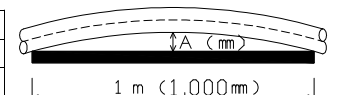


## 工事仕様書(上水編)【令和6年4月1日一部改正】新旧対照表

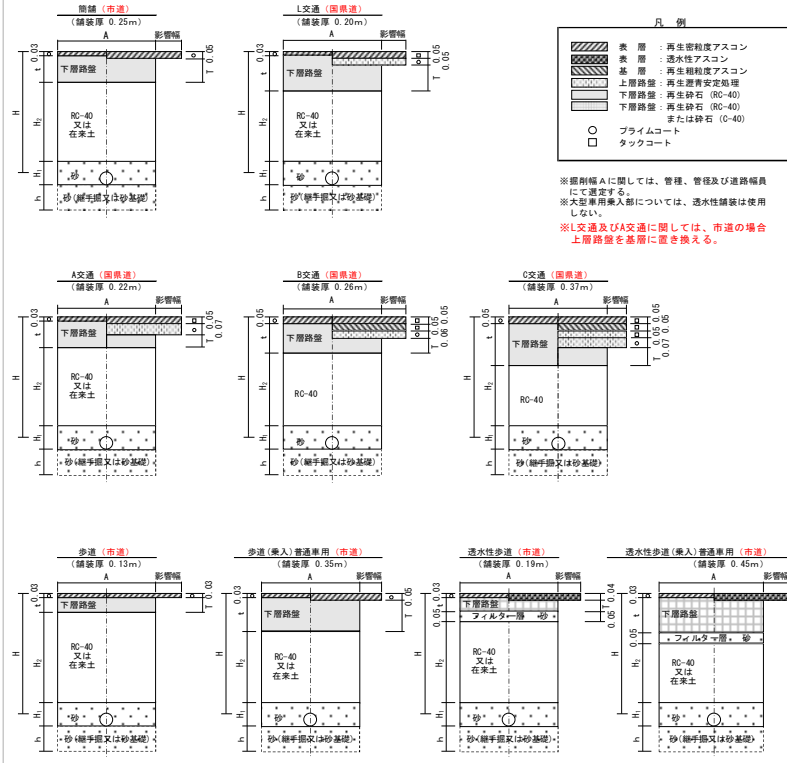
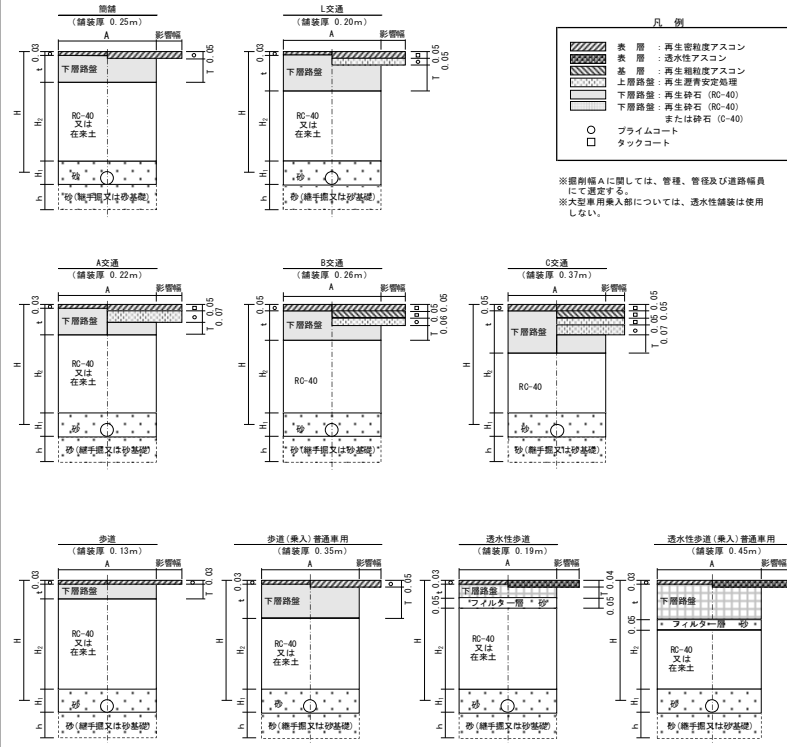
章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)
		表紙 令和5年度			表紙 令和6年度
		目次			目次
		3.9 弁類及び消火栓設置工-----9			3.9 弁類及び消火栓設置工-----10
		3.9.1 弁類 (仕切弁、バタフライ弁、空気弁) -----9			3.9.1 弁類 (仕切弁、バタフライ弁、空気弁) -----10
		3.15 建設廃材 (石綿セメント管) の処理方法-----11			3.15 建設廃材 (石綿セメント管) の処理方法-----12
		3.18 施工管理基準-----12			3.18 施工管理基準-----13
		4.1 適用範囲-----19			4.1 適用範囲-----20
		4.2 標準土工-----19			4.2 標準土工-----20
		4.2.1 布設工-----19			4.2.1 布設工-----20
		4.2.2 不断水穿孔工 (既設管φ150mm以下の標準土工) ----24			4.2.2 不断水穿孔工 (既設管φ150mm以下の標準土工) ----25
		4.2.3 仮配管-----24			4.2.3 仮配管-----25
		4.2.4 取付工・給水管取付工・閉塞工-----25			4.2.4 取付工・給水管取付工・閉塞工-----26
		4.2.5 給水管布設工-----25			4.2.5 給水管布設工-----26
		4.2.6 撤去工-----27			4.2.6 撤去工-----28
		4.3 小口径配水管布設基準 (水道配水用ポリエチレン管) ----29			4.3 小口径配水管布設基準 (水道配水用ポリエチレン管) ----30
		4.3.1 取付工-----29			4.3.1 取付工-----30
		4.3.2 末端取付工-----30			4.3.2 末端取付工-----31
		4.3.3 バルブ設置工-----31			4.3.3 バルブ設置工-----32
		4.3.4 布設工-----31			4.3.4 布設工-----32
		4.3.5 閉塞工-----32			4.3.5 閉塞工-----33
		4.3.6 不断水工-----32			4.3.6 不断水工-----33
		4.3.7 給水管布設工-----33			4.3.7 給水管布設工-----34
		4.3.8 水管橋設置工-----36			4.3.8 水管橋設置工-----37
		4.4 小口径配水管布設基準 (ビニル管) -----37			4.4 小口径配水管布設基準 (ビニル管) -----38
		4.4.1 取付工-----37			4.4.1 取付工-----38
		4.4.2 末端取付工-----38			4.4.2 末端取付工-----39
		4.4.3 バルブ設置工-----38			4.4.3 バルブ設置工-----39
		4.4.4 布設工-----38			4.4.4 布設工-----39
		4.4.5 閉塞工-----39			4.4.5 閉塞工-----40
		4.5 小口径配水管布設基準 (仮配管) -----40			4.5 小口径配水管布設基準 (仮配管) -----41
		4.5.1 取付工-----40			4.5.1 取付工-----41
		4.5.2 末端取付工-----40			4.5.2 末端取付工-----41
		4.5.3 バルブ設置工-----40			4.5.3 バルブ設置工-----41

章	頁	旧（令和5年）	章	頁	新（令和6年）
		目次			目次
		4.5.4 布設工-----41			4.5.4 布設工-----42
		4.5.5 仮給水管等取付工-----41			4.5.5 仮給水管等取付工-----42
		4.6 土留工-----42			4.6 土留工-----43
		4.7 仕切弁室・消火栓室築造工-----44			4.7 仕切弁室・消火栓室築造工-----45
		4.7.1 仕切弁室築造工-----44			4.7.1 仕切弁室築造工-----45
		4.7.2 消火栓室築造工-----46			4.7.2 消火栓室築造工-----47
		4.7.3 鉄蓋類設置基準-----47			4.7.3 鉄蓋類設置基準-----48
		4.7.4 消火栓設置基準-----47			4.7.4 消火栓設置基準-----48
		4.8 管防護工-----49			4.8 管防護工-----50
		4.8.1 鋳鉄管-----49			4.8.1 鋳鉄管-----50
		4.8.2 ビニル管-----52			4.8.2 ビニル管-----53
		4.9 明示テープ類仕様及び施工要領-----53			4.9 明示テープ類仕様及び施工要領-----54
		4.10 水管橋標準仕様-----57			4.10 水管橋標準仕様-----58
		附表・様式・参考資料-----58			附表・様式・参考資料-----59
1	P2	<p>1.5 提出書類</p> <p>(3) 工事記録 工事記録は、日報兼出来形報告書の様式とし、作業内容を記入して提出すること。</p> <p>(4) 耐震管布設及び継手耐震補強チェックシート 耐震管布設工事及び継手耐震補強工事の際に提出すること。</p> <p>(5) その他監督員が必要と認めた書類 ただし、完成書類のうち、設計金額130万円以下の工事については、工事記録、工事写真帳、耐震管チェックシート、出来形管理測定結果報告書、マニフェスト管理台帳以外の書類は、監督員が特に指示した場合を除き省略することができる。</p> <p>(6) 竣工図</p> <p>(7) 電子納品</p>	1	P2	<p>1.5 提出書類</p> <p>削除</p> <p>(3) 耐震管布設及び継手耐震補強チェックシート 耐震管布設工事及び継手耐震補強工事の際に提出すること。併せて配水管の管割図及び給水管の詳細図を作成し、出来形管理測定結果報告書に整理し提出すること。管割図には施工日、管延長、管No、継手Noを記入すること。</p> <p>(4) その他監督員が必要と認めた書類 ただし、完成書類のうち、設計金額130万円以下の工事については、工事写真帳、耐震管チェックシート、出来形管理測定結果報告書、マニフェスト管理台帳以外の書類は、監督員が特に指示した場合を除き省略することができる。</p> <p>(5) 竣工図</p> <p>(6) 電子納品</p>

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																					
2	P3	2.1 採用資材 工事材料の品質規格に関する資料（製品カタログ等）については、すべての使用材料や製造・納入業者を記入し、未承認品を使用する場合は承認図等の資料を添付し、工事着手前までに提出すること。	2	P3	2.1 採用資材 工事材料の品質規格に関する資料（製品カタログ等）については、すべての使用材料や製造業者を記入し、未承認品を使用する場合は承認図等の資料を添付し、工事着手前までに提出すること。																					
3	P7	3.7.3 布設工  (5) 曲げ配管は、やむを得ない理由がある場合に限り、下表に示す最小半径までとする。	3	P7	3.7.3 布設工  (5) ポリエチレン管の布設は、口径によらず溶剤浸透防護ポリエチレンスリーブで防食を施すこと。 (6) 曲げ配管は、やむを得ない理由がある場合に限り、下表に示す最小半径までとする。曲げ半径の施工管理方法として、長さ1mの角材やスケール等をポリエチレン管の内側に当て、その隙間寸法Aを測定することで、過度な曲げが生じていないか確認することが可能である。（図-3.1参照）																					
3	P7	3.7.3 布設工 表-3.2 曲げ配管の最小半径  <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <caption>表-3.2 曲げ配管の最小半径</caption> <thead> <tr> <th>呼び径 (mm)</th> <th>50</th> <th>75</th> <th>100</th> <th>150</th> <th>200</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>最小曲げ半径 (m)</td> <td>5.0</td> <td>7.0</td> <td>9.5</td> <td>13.5</td> <td>19.0</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center; font-size: small;">※呼び径75～200については参考表記</p>	呼び径 (mm)	50	75	100	150	200	最小曲げ半径 (m)	5.0	7.0	9.5	13.5	19.0	3	P7	3.7.3 布設工 表-3.2 曲げ配管の最小半径  <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <caption>表-3.2 曲げ配管の最小半径</caption> <thead> <tr> <th>呼び径 (mm)</th> <th>50</th> <th>100</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>最小曲げ半径 (m)</td> <td>5.0</td> <td>9.5</td> </tr> <tr> <td>1m区間における最大隙間寸法A (mm)</td> <td>25</td> <td>13</td> </tr> </tbody> </table>  <p style="text-align: center; font-size: small;">図-3.1 曲げ半径の施工管理方法の一例</p>	呼び径 (mm)	50	100	最小曲げ半径 (m)	5.0	9.5	1m区間における最大隙間寸法A (mm)	25	13
呼び径 (mm)	50	75	100	150	200																					
最小曲げ半径 (m)	5.0	7.0	9.5	13.5	19.0																					
呼び径 (mm)	50	100																								
最小曲げ半径 (m)	5.0	9.5																								
1m区間における最大隙間寸法A (mm)	25	13																								
3	P9	3.7.6 サドル取付及び穿孔 (4) 金属部分の腐食を防止するため、防食シートで被覆すること。	3	P9	3.7.6 サドル取付及び穿孔 (4) ポリエチレン管については、溶剤浸透防護スリーブを切断・加工してサドルに被覆すること。それ以外の管については、金属部分の腐食を防止するため、防食シートで被覆すること。																					
3	P10	3.10 埋戻し 管周りの砂については表3-4に示す粒度範囲の新材を使用し、再生材の使用は行わない。	3	P10	3.10 埋戻し 管周りの砂については表3-4に示す粒度範囲の新材を使用し、再生材の使用は行わない。また、ポリエチレンスリーブが被覆している場合は、破らないよう十分注意して埋戻さなければならない。																					

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																								
3	P11	3.12 水圧試験 表-3.5 水圧試験対象路線  表-3.5 水圧試験対象路線 <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>管径 (mm)</th> <th>試験対象基準</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>φ 50</td> <td>水道配水用ポリエチレン管においてE F 接合を伴う管路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>φ 100～φ 350</td> <td>緊急輸送道路、堤防道路、重要給水路線</td> <td></td> </tr> <tr> <td>基幹管路</td> <td>全路線</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	管径 (mm)	試験対象基準	備考	φ 50	水道配水用ポリエチレン管においてE F 接合を伴う管路		φ 100～φ 350	緊急輸送道路、堤防道路、重要給水路線		基幹管路	全路線		3	P11	3.12 水圧試験 表-3.5 水圧試験対象路線  表-3.5 水圧試験対象路線 <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>管径 (mm)</th> <th>試験対象基準</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>φ 50～φ 100</td> <td>水道配水用ポリエチレン管においてE F 接合を伴う管路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>φ 150～φ 350</td> <td>緊急輸送道路、堤防道路、重要給水路線</td> <td></td> </tr> <tr> <td>基幹管路</td> <td>全路線</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	管径 (mm)	試験対象基準	備考	φ 50～φ 100	水道配水用ポリエチレン管においてE F 接合を伴う管路		φ 150～φ 350	緊急輸送道路、堤防道路、重要給水路線		基幹管路	全路線	
管径 (mm)	試験対象基準	備考																											
φ 50	水道配水用ポリエチレン管においてE F 接合を伴う管路																												
φ 100～φ 350	緊急輸送道路、堤防道路、重要給水路線																												
基幹管路	全路線																												
管径 (mm)	試験対象基準	備考																											
φ 50～φ 100	水道配水用ポリエチレン管においてE F 接合を伴う管路																												
φ 150～φ 350	緊急輸送道路、堤防道路、重要給水路線																												
基幹管路	全路線																												
3	P11	3.14 既設管との接続 (記載なし)	3	P11 P12	3.14 既設管との接続 (4) 水道配水用ポリエチレン管を止水する場合、凍結時に管が脆くなるため、凍結工法は採用しない。 (5) 水道配水用ポリエチレン管φ100を圧着する場合、スクイズオフ工法とすること。 スクイズオフ工法とは、配水用ポリエチレンパイプシステム協会推奨品のHPPE用スクイズオフ機を使用して圧着する工法。潰し過ぎ防止装置（ストッパー）があり完全止水ではないため、既設管との接続はメカニカル接合となる。また、管の圧着部に矯正工具を取り付けて円形に復元する。この際、矯正工具をすぐに外すのではなく、締め付けた状態で15分程度保持する。矯正後、圧着部には、補強用ソケットもしくはメカニカルソケットを被せて補強する。補強用ソケットで補強する場合、スクイズオフ機を設置する前に、圧着部を手かんなで全周スクレープする必要がある。																								
3	P12	3.16 配水管明示 (3) 管探知ワイヤーは、仕切弁設置箇所においても切断せず、弁筐内でよじり合わせて地上から手の届く位置まで立ち上げておく。	3	P12	3.16 配水管明示 (3) 管探知ワイヤーは、仕切弁、消火栓および空気弁設置箇所においても切断せず、弁筐内でよじり合わせて地上から手の届く位置まで立ち上げておく。																								
3	P12	3.17道路工事現場における標示施設等の設置基準 図-3.1(a), (b)保安設備標準様式図参照	3	P12	3.17道路工事現場における標示施設等の設置基準 図-3.2(a), (b)保安設備標準様式図参照																								
3	P12	3.18施工管理基準 図-3.2(a), (b)出来形管理基準及び規格値（上水道編）、及び表-3.6写真管理基準 写真撮影箇所一覧表（上水道編）参照	3	P13	3.18施工管理基準 図-3.3(a), (b)出来形管理基準及び規格値（上水道編）、及び表-3.6写真管理基準 写真撮影箇所一覧表（上水道編）参照																								
3	P13 P14	3.17道路工事現場における標示施設等の設置基準 図-3.1(a) 保安設備標準様式図 図-3.1(b) 保安設備標準様式図	3	P14 P15	3.17道路工事現場における標示施設等の設置基準 図-3.2(a) 保安設備標準様式図 図-3.2(b) 保安設備標準様式図																								
3	P15 P16	3.18施工管理基準 図-3.2(a) 出来形管理基準及び規格値（上水道編） 図-3.2(b) 出来形管理基準及び規格値（上水道編）	3	P16 P17	3.18施工管理基準 図-3.3(a) 出来形管理基準及び規格値（上水道編） 図-3.3(b) 出来形管理基準及び規格値（上水道編）																								

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)
3	P17	3.18 施工管理基準 表-3.6 写真管理基準 写真撮影箇所一覧表(上水道編) 区分・工種 施工状況   配水管   管布設工   洗管 写真撮影箇所 頻度   項目 実施毎に1回   洗管用配管完了、洗管状況	3	P18	3.18 施工管理基準 表-3.6 写真管理基準 写真撮影箇所一覧表(上水道編) 区分・工種 施工状況   配水管   管布設工   洗管、水質試験 写真撮影箇所 頻度   項目 実施毎に1回、水質試験実施時   洗管用配管完了、洗管状況、水質試験状況
4	P19	4.2 標準土工 4.2.1 布設工 図-4.1 布設工 標準土工事図及び路面復旧図	4	P20	4.2 標準土工 4.2.1 布設工 図-4.1 布設工 標準土工事図及び路面復旧図



章	頁	旧 (令和5年)							
4	P20	4.2 標準土工 4.2.1 布設工 表-4.1 標準土工 寸法表							
			土被り H	掘削幅 A	掘削深 (継手除外) H <sub>1</sub>	継手深 又は砂基礎厚 h	継手幅長 L		
φ50HPPE	市道	0.60	0.60	0.76	0.16	砂基礎 0.10	-	-	
	国・県道 (歩道)								
	国・県道 (車道)								A交通 0.90 B交通 1.00
	国・県道 (車道C交通)								1.20
φ50VP	市道	0.80	0.60	0.86	0.16	-	-	-	
	国・県道 (歩道)								
	国・県道 (車道)								1.00
	国・県道 (車道C交通)								1.20
φ100VP	市道	0.60	0.60	0.91 1.11 0.91 1.11 1.11	0.21	-	-	-	
	一般部								0.80
	市街地								1.00
	国・県道 (歩道)								一般部 0.80 市街地 1.00
	国・県道 (車道)								1.00
	国・県道 (車道C交通)								1.20
φ100DIP	市道	【GX】 0.60 【NS,K】 0.65	0.60	0.92 1.12 0.92 1.12 1.12	0.22	0.30	0.50	-	
	一般部								0.80
	市街地								1.00
	国・県道 (歩道)								一般部 0.80 市街地 1.00
	国・県道 (車道)								1.00
	国・県道 (車道C交通)								1.20

章	頁	新 (令和6年)							
4	P21	4.2 標準土工 4.2.1 布設工 表-4.1 標準土工 寸法表							
			土被り H	掘削幅 A	掘削深 (継手除外) H <sub>1</sub>	継手深 又は砂基礎厚 h	継手幅長 L		
φ50HPPE	市道	0.60	0.60	0.76	0.16	砂基礎 0.10	-	-	
	国・県道 (歩道)								
	国・県道 (車道)								A交通 0.90 B交通 1.00
	国・県道 (車道C交通)								1.20
φ50VP	市道	0.80	0.60	0.86	0.16	-	-	-	
	国・県道 (歩道)								
	国・県道 (車道)								1.00
	国・県道 (車道C交通)								1.20
φ100HPPE	市道	0.60	0.60	1.03 1.23 1.03 1.23 1.23	0.33	砂基礎 0.10	-	-	
	一般部								0.80
	市街地								1.00
	国・県道 (歩道)								一般部 0.80 市街地 1.00
	国・県道 (車道)								1.00
	国・県道 (車道C交通)								1.20
φ100DIP	市道	【GX】 0.60 【NS,K】 0.65	0.60	0.92 1.12 0.92 1.12 1.12	0.22	0.30	0.50	-	
	一般部								0.80
	市街地								1.00
	国・県道 (歩道)								一般部 0.80 市街地 1.00
	国・県道 (車道)								1.00
	国・県道 (車道C交通)								1.20

P22 表-4.2(c) φ100VP布設工標準土工 数量表

舗装種別		下層路盤 T	表層 基層 上層	掘削幅 A	土被り H	砂 H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	補足材厚	下層路盤工 (人力)	7t以内層				
		cm	cm	m	m	m	m	m	cm	cm				
市道	簡舗	一般部	As 5	0.60	0.80	0.21	0.45	-	t=22 (2層)	-				
		市街地			1.00									
	L交通	一般部	As 10		0.80						0.60	0.40	0.60	t=27 (2層)
		市街地			1.00									
	A交通	一般部	As 12		0.80						0.48	0.68	0.48	t=19
		市街地			1.00									
	歩道	一般部	As 3		0.80						0.57	0.77	0.57	t=10
		市街地			1.00									
	歩道(乗入)	一般部	As 5		0.80						0.35	0.55	0.35	t=32 (2層)
		市街地			1.00									
透水性歩道	一般部	As 4	0.80	0.51	0.71	0.51	t=11	5						
	市街地		1.00											
透水性歩道(乗入)	一般部	As 5	0.80	0.25	0.45	0.25	t=37 (2層)	5						
	市街地		1.00											
国 県道	A交通	As 12	1.00	0.68	0.73	0.68	t=19	-						
	B交通	As 16	1.00	0.64	0.73	0.64	t=21 (2層)	-						
	C交通	As 22	1.20	0.73	0.73	0.73	t=32 (2層)	-						

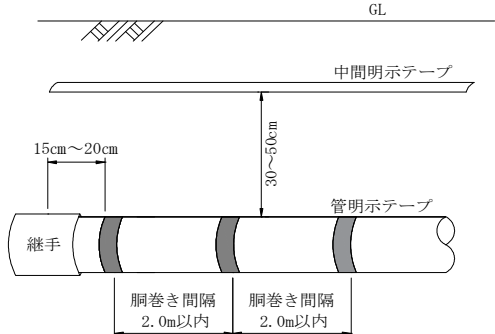
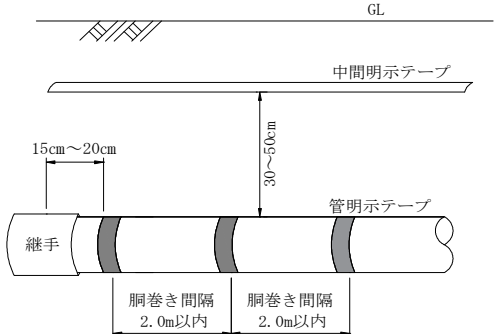
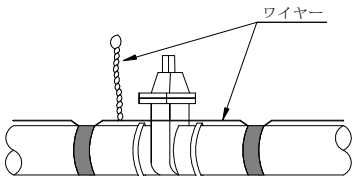
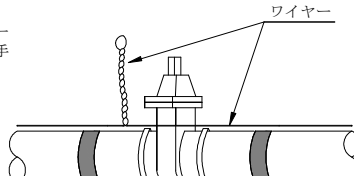
注) 市道 L交通において、道路管理者が指定する道路については、T=30cm

P23 表-4.2(c) φ100HPPE布設工標準土工 数量表

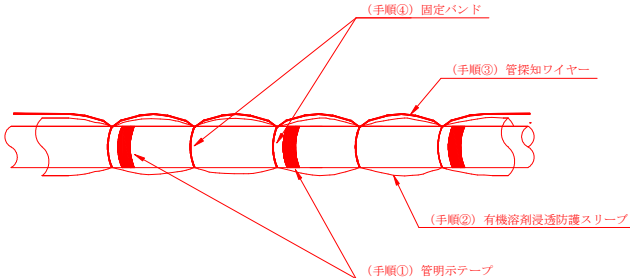
舗装種別		下層路盤 T	表層 基層 上層	掘削幅 A	土被り H	砂 H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	砂基礎 h	補足材厚	下層路盤工 (人力)	7t以内層				
		cm	cm	m	m	m	m	m	m	cm	cm				
市道	簡舗	一般部	As 5	0.60	0.80	0.23	0.45	0.10	-	t=22 (2層)	-				
		市街地			1.00										
	L交通	一般部	As 10		0.80							0.60	0.40	0.60	t=27 (2層)
		市街地			1.00										
	A交通	一般部	As 12		0.80							0.48	0.68	0.48	t=19
		市街地			1.00										
	歩道	一般部	As 3		0.80							0.57	0.77	0.57	t=10
		市街地			1.00										
	歩道(乗入)	一般部	As 5		0.80							0.35	0.55	0.35	t=32 (2層)
		市街地			1.00										
透水性歩道	一般部	As 4	0.80	0.51	0.71	0.51	t=11	5							
	市街地		1.00												
透水性歩道(乗入)	一般部	As 5	0.80	0.25	0.45	0.25	t=37 (2層)	5							
	市街地		1.00												
国 県道	A交通	As 12	1.00	0.68	0.73	0.68	0.10	-	t=19	-					
	B交通	As 16	1.00	0.64	0.73	0.64	0.10	-	t=21 (2層)	-					
	C交通	As 22	1.20	0.73	0.73	0.73	0.10	-	t=32 (2層)	-					

注) 市道 L交通において、道路管理者が指定する道路については、T=30cm

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																																																																																																													
4	P27	4.2 標準土工 4.2.6 撤去工 表-4.7 標準土工 寸法表 (撤去)	4	P28	4.2 標準土工 4.2.6 撤去工 表-4.7 標準土工 寸法表 (撤去)																																																																																																																																																													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">φ</th> <th rowspan="2">As 掘削厚 m</th> <th rowspan="2">土被り H m</th> <th rowspan="2">掘削幅 A m</th> <th rowspan="2">H<sub>1</sub> m</th> <th rowspan="2">H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">仮復旧厚 m</th> <th colspan="2">下層路盤 H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">F<sub>1</sub>/F<sub>2</sub>-層 m</th> <th rowspan="2">H<sub>4</sub> m</th> </tr> <tr> <th>0.22 (2層)</th> <th>0.27 (2層)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">φ50</td> <td rowspan="3">筒鋪 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">0.60</td> <td rowspan="3">0.60</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.41</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.36</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>0.74</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">L交通 (鋪装厚0.30m)</td> <td rowspan="3">0.10</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.50</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.56</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>0.84</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">A交通 (鋪装厚0.22m)</td> <td rowspan="3">0.12</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td>0.21 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.80</td> </tr> <tr> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.89</td> </tr> <tr> <td>0.10</td> <td>—</td> <td>0.53</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">B交通 (鋪装厚0.26m)</td> <td rowspan="3">0.16</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.84</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.73</td> </tr> <tr> <td>0.10</td> <td>—</td> <td>0.53</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">C交通 (鋪装厚0.37m)</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.84</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.61</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.67</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道 (鋪装厚0.13m)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td rowspan="3">0.60</td> <td rowspan="3">0.60</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.56</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.41</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.67</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道乗入 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.75</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.61</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.67</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道 (鋪装厚0.19m)</td> <td rowspan="3">0.04</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.56</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.41</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.67</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.06</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.75</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.61</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.67</td> </tr> </tbody> </table>	φ	As 掘削厚 m	土被り H m	掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m	H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m	下層路盤 H <sub>2</sub> m		F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m	0.22 (2層)	0.27 (2層)	φ50	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	0.60	0.60	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.41	0.27 (2層)	—	0.36	0.19	—	0.74	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	0.80	0.80	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.50	0.27 (2層)	—	0.56	0.19	—	0.84	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.06	0.05	0.21 (2層)	—	—	0.80	0.22 (2層)	—	0.89	0.10	—	0.53	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.84	0.27 (2層)	—	0.73	0.10	—	0.53	C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.84	0.27 (2層)	—	0.61	0.11	0.05	0.67	歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	0.60	0.60	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.56	0.27 (2層)	—	0.41	0.11	0.05	0.67	歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	0.80	0.80	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.75	0.27 (2層)	—	0.61	0.11	0.05	0.67	透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	0.80	0.80	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.56	0.27 (2層)	—	0.41	0.11	0.05	0.67	透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	0.80	0.80	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.75	0.27 (2層)	—	0.61	0.11	0.05	0.67		
φ	As 掘削厚 m	土被り H m								掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m			H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m								下層路盤 H <sub>2</sub> m			F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m																																																																																																																																							
			0.22 (2層)	0.27 (2層)																																																																																																																																																														
φ50	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	0.60	0.60	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.41																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.36																																																																																																																																																								
							0.19	—		0.74																																																																																																																																																								
	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	0.80	0.80	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.50																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.56																																																																																																																																																								
							0.19	—		0.84																																																																																																																																																								
	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.06	0.05	0.21 (2層)	—	—	0.80																																																																																																																																																								
							0.22 (2層)	—		0.89																																																																																																																																																								
							0.10	—		0.53																																																																																																																																																								
	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.84																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.73																																																																																																																																																								
							0.10	—		0.53																																																																																																																																																								
C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.84																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.61																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.67																																																																																																																																																									
歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	0.60	0.60	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.56																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.41																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.67																																																																																																																																																									
歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	0.80	0.80	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.75																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.61																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.67																																																																																																																																																									
透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	0.80	0.80	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.56																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.41																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.67																																																																																																																																																									
透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	0.80	0.80	0.06	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.75																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.61																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.67																																																																																																																																																									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">φ</th> <th rowspan="2">As 掘削厚 m</th> <th rowspan="2">土被り H m</th> <th rowspan="2">掘削幅 A m</th> <th rowspan="2">H<sub>1</sub> m</th> <th rowspan="2">H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">仮復旧厚 m</th> <th colspan="2">下層路盤 H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">F<sub>1</sub>/F<sub>2</sub>-層 m</th> <th rowspan="2">H<sub>4</sub> m</th> </tr> <tr> <th>0.22 (2層)</th> <th>0.27 (2層)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">φ100</td> <td rowspan="3">筒鋪 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.60 [OK, VP] [NS, K] 0.65</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.67 (0.66)</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.87 (0.85)</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>0.90 (0.89)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">L交通 (鋪装厚0.30m)</td> <td rowspan="3">0.10</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.62 (0.61)</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.82 (0.81)</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>0.70 (0.69)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">A交通 (鋪装厚0.22m)</td> <td rowspan="3">0.12</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td>0.21 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.86 (0.85)</td> </tr> <tr> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.95 (0.94)</td> </tr> <tr> <td>0.10</td> <td>—</td> <td>0.77 (0.76)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">B交通 (鋪装厚0.26m)</td> <td rowspan="3">0.16</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.82 (0.81)</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.99 (0.98)</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.73 (0.72)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">C交通 (鋪装厚0.37m)</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.95 (0.94)</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.79 (0.78)</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.67 (0.66)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道 (鋪装厚0.13m)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.80</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.77 (0.76)</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.99 (0.98)</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.73 (0.72)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道乗入 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.80 (0.79)</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.99 (0.98)</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.73 (0.72)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道 (鋪装厚0.19m)</td> <td rowspan="3">0.04</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.80 (0.79)</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.99 (0.98)</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.73 (0.72)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.12 (0.11)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.80 (0.79)</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.99 (0.98)</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.73 (0.72)</td> </tr> </tbody> </table>	φ	As 掘削厚 m	土被り H m	掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m	H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m	下層路盤 H <sub>2</sub> m		F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m	0.22 (2層)	0.27 (2層)	φ100	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	0.60 [OK, VP] [NS, K] 0.65	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.67 (0.66)	0.27 (2層)	—	0.87 (0.85)	0.19	—	0.90 (0.89)	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.62 (0.61)	0.27 (2層)	—	0.82 (0.81)	0.19	—	0.70 (0.69)	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.05	0.21 (2層)	—	—	0.86 (0.85)	0.22 (2層)	—	0.95 (0.94)	0.10	—	0.77 (0.76)	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.82 (0.81)	0.27 (2層)	—	0.99 (0.98)	0.11	0.05	0.73 (0.72)	C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95 (0.94)	0.27 (2層)	—	0.79 (0.78)	0.11	0.05	0.67 (0.66)	歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	0.80	0.80	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.77 (0.76)	0.27 (2層)	—	0.99 (0.98)	0.11	0.05	0.73 (0.72)	歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.80 (0.79)	0.27 (2層)	—	0.99 (0.98)	0.11	0.05	0.73 (0.72)	透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.80 (0.79)	0.27 (2層)	—	0.99 (0.98)	0.11	0.05	0.73 (0.72)	透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.80 (0.79)	0.27 (2層)	—	0.99 (0.98)	0.11	0.05	0.73 (0.72)		
φ	As 掘削厚 m	土被り H m								掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m			H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m								下層路盤 H <sub>2</sub> m			F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m																																																																																																																																							
			0.22 (2層)	0.27 (2層)																																																																																																																																																														
φ100	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	0.60 [OK, VP] [NS, K] 0.65	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.67 (0.66)																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.87 (0.85)																																																																																																																																																								
							0.19	—		0.90 (0.89)																																																																																																																																																								
	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.62 (0.61)																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.82 (0.81)																																																																																																																																																								
							0.19	—		0.70 (0.69)																																																																																																																																																								
	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.05	0.21 (2層)	—	—	0.86 (0.85)																																																																																																																																																								
							0.22 (2層)	—		0.95 (0.94)																																																																																																																																																								
							0.10	—		0.77 (0.76)																																																																																																																																																								
	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.82 (0.81)																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.99 (0.98)																																																																																																																																																								
							0.11	0.05		0.73 (0.72)																																																																																																																																																								
C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95 (0.94)																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.79 (0.78)																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.67 (0.66)																																																																																																																																																									
歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	0.80	0.80	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.77 (0.76)																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.99 (0.98)																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.73 (0.72)																																																																																																																																																									
歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.80 (0.79)																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.99 (0.98)																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.73 (0.72)																																																																																																																																																									
透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.80 (0.79)																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.99 (0.98)																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.73 (0.72)																																																																																																																																																									
透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	1.00	1.00	0.12 (0.11)	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.80 (0.79)																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.99 (0.98)																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.73 (0.72)																																																																																																																																																									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">φ</th> <th rowspan="2">As 掘削厚 m</th> <th rowspan="2">土被り H m</th> <th rowspan="2">掘削幅 A m</th> <th rowspan="2">H<sub>1</sub> m</th> <th rowspan="2">H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">仮復旧厚 m</th> <th colspan="2">下層路盤 H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">F<sub>1</sub>/F<sub>2</sub>-層 m</th> <th rowspan="2">H<sub>4</sub> m</th> </tr> <tr> <th>0.22 (2層)</th> <th>0.27 (2層)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">φ150</td> <td rowspan="3">筒鋪 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.60 [OK, VP] [NS, K] 0.70 (0.75)</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.87</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">L交通 (鋪装厚0.30m)</td> <td rowspan="3">0.10</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.90</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.87</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">A交通 (鋪装厚0.22m)</td> <td rowspan="3">0.12</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td>0.21 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>1.11</td> </tr> <tr> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>0.10</td> <td>—</td> <td>1.04</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">B交通 (鋪装厚0.26m)</td> <td rowspan="3">0.16</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>1.04</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>1.04</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.98</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">C交通 (鋪装厚0.37m)</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.98</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.98</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道 (鋪装厚0.13m)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.98</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道乗入 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.98</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道 (鋪装厚0.19m)</td> <td rowspan="3">0.04</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.98</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.17</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.98</td> </tr> </tbody> </table>	φ	As 掘削厚 m	土被り H m	掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m	H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m	下層路盤 H <sub>2</sub> m		F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m	0.22 (2層)	0.27 (2層)	φ150	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	0.60 [OK, VP] [NS, K] 0.70 (0.75)	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.92	0.27 (2層)	—	0.87	0.19	—	0.95	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.90	0.27 (2層)	—	0.87	0.19	—	0.95	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.17	0.05	0.21 (2層)	—	—	1.11	0.22 (2層)	—	1.00	0.10	—	1.04	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	1.04	0.27 (2層)	—	1.04	0.11	0.05	0.98	C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.98	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.98	歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.97	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.98	歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.98	透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.98	透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.98		
φ	As 掘削厚 m	土被り H m								掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m			H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m								下層路盤 H <sub>2</sub> m			F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m																																																																																																																																							
			0.22 (2層)	0.27 (2層)																																																																																																																																																														
φ150	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	0.60 [OK, VP] [NS, K] 0.70 (0.75)	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.92																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.87																																																																																																																																																								
							0.19	—		0.95																																																																																																																																																								
	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.90																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.87																																																																																																																																																								
							0.19	—		0.95																																																																																																																																																								
	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.17	0.05	0.21 (2層)	—	—	1.11																																																																																																																																																								
							0.22 (2層)	—		1.00																																																																																																																																																								
							0.10	—		1.04																																																																																																																																																								
	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	1.04																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		1.04																																																																																																																																																								
							0.11	0.05		0.98																																																																																																																																																								
C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.98																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.98																																																																																																																																																									
歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.97																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.98																																																																																																																																																									
歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.98																																																																																																																																																									
透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.98																																																																																																																																																									
透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	1.00	1.00	0.17	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.98																																																																																																																																																									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">φ</th> <th rowspan="2">As 掘削厚 m</th> <th rowspan="2">土被り H m</th> <th rowspan="2">掘削幅 A m</th> <th rowspan="2">H<sub>1</sub> m</th> <th rowspan="2">H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">仮復旧厚 m</th> <th colspan="2">下層路盤 H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">F<sub>1</sub>/F<sub>2</sub>-層 m</th> <th rowspan="2">H<sub>4</sub> m</th> </tr> <tr> <th>0.22 (2層)</th> <th>0.27 (2層)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">φ200</td> <td rowspan="3">筒鋪 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.60 [OK] [NS, K] 0.75</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">L交通 (鋪装厚0.30m)</td> <td rowspan="3">0.10</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.90</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">A交通 (鋪装厚0.22m)</td> <td rowspan="3">0.12</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td>0.21 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>1.16</td> </tr> <tr> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td>1.05</td> </tr> <tr> <td>0.10</td> <td>—</td> <td>1.09</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">B交通 (鋪装厚0.26m)</td> <td rowspan="3">0.16</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>1.04</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>1.03</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>1.03</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">C交通 (鋪装厚0.37m)</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.98</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道 (鋪装厚0.13m)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道乗入 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道 (鋪装厚0.19m)</td> <td rowspan="3">0.04</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.92</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.97</td> </tr> </tbody> </table>	φ	As 掘削厚 m	土被り H m	掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m	H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m	下層路盤 H <sub>2</sub> m		F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m	0.22 (2層)	0.27 (2層)	φ200	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	0.60 [OK] [NS, K] 0.75	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.97	0.27 (2層)	—	0.92	0.19	—	1.00	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.90	0.27 (2層)	—	0.92	0.19	—	1.00	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.22	0.05	0.21 (2層)	—	—	1.16	0.22 (2層)	—	1.05	0.10	—	1.09	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	1.04	0.27 (2層)	—	1.03	0.11	0.05	1.03	C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.98	0.27 (2層)	—	0.97	0.11	0.05	0.97	歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.97	歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.97	透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.97	透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95	0.27 (2層)	—	0.92	0.11	0.05	0.97		
φ	As 掘削厚 m	土被り H m								掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m			H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m								下層路盤 H <sub>2</sub> m			F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m																																																																																																																																							
			0.22 (2層)	0.27 (2層)																																																																																																																																																														
φ200	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	0.60 [OK] [NS, K] 0.75	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.97																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																								
							0.19	—		1.00																																																																																																																																																								
	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.90																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																								
							0.19	—		1.00																																																																																																																																																								
	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.22	0.05	0.21 (2層)	—	—	1.16																																																																																																																																																								
							0.22 (2層)	—		1.05																																																																																																																																																								
							0.10	—		1.09																																																																																																																																																								
	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	1.04																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		1.03																																																																																																																																																								
							0.11	0.05		1.03																																																																																																																																																								
C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.98																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.97																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.97																																																																																																																																																									
歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.97																																																																																																																																																									
歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.97																																																																																																																																																									
透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.97																																																																																																																																																									
透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	1.00	1.00	0.22	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.92																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		0.97																																																																																																																																																									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">φ</th> <th rowspan="2">As 掘削厚 m</th> <th rowspan="2">土被り H m</th> <th rowspan="2">掘削幅 A m</th> <th rowspan="2">H<sub>1</sub> m</th> <th rowspan="2">H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">仮復旧厚 m</th> <th colspan="2">下層路盤 H<sub>2</sub> m</th> <th rowspan="2">F<sub>1</sub>/F<sub>2</sub>-層 m</th> <th rowspan="2">H<sub>4</sub> m</th> </tr> <tr> <th>0.22 (2層)</th> <th>0.27 (2層)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">φ250</td> <td rowspan="3">筒鋪 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.65 [OK] [NS, K] 0.80</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.97</td> </tr> <tr> <td>0.19</td> <td>—</td> <td>1.05</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">L交通 (鋪装厚0.30m)</td> <td rowspan="3">0.10</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.21 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>1.21</td> </tr> <tr> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td>1.10</td> </tr> <tr> <td>0.10</td> <td>—</td> <td>1.14</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">A交通 (鋪装厚0.22m)</td> <td rowspan="3">0.12</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>1.02</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>1.02</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>1.08</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">B交通 (鋪装厚0.26m)</td> <td rowspan="3">0.16</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>1.08</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">C交通 (鋪装厚0.37m)</td> <td rowspan="3">0.22</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">1.20</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>1.08</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道 (鋪装厚0.13m)</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>1.08</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">歩道乗入 (鋪装厚0.25m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>1.08</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道 (鋪装厚0.19m)</td> <td rowspan="3">0.04</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>1.08</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)</td> <td rowspan="3">0.05</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">1.00</td> <td rowspan="3">0.27</td> <td rowspan="3">0.03</td> <td>0.22 (2層)</td> <td>—</td> <td rowspan="3">—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.27 (2層)</td> <td>—</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>1.08</td> </tr> </tbody> </table>	φ	As 掘削厚 m	土被り H m	掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m	H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m	下層路盤 H <sub>2</sub> m		F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m	0.22 (2層)	0.27 (2層)	φ250	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	0.65 [OK] [NS, K] 0.80	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.97	0.27 (2層)	—	0.97	0.19	—	1.05	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	1.00	1.00	0.27	0.03	0.21 (2層)	—	—	1.21	0.22 (2層)	—	1.10	0.10	—	1.14	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	1.02	0.27 (2層)	—	1.02	0.11	0.05	1.08	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96	0.27 (2層)	—	0.96	0.11	0.05	1.08	C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96	0.27 (2層)	—	0.96	0.11	0.05	1.08	歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95	0.27 (2層)	—	0.95	0.11	0.05	1.08	歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95	0.27 (2層)	—	0.95	0.11	0.05	1.08	透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96	0.27 (2層)	—	0.96	0.11	0.05	1.08	透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95	0.27 (2層)	—	0.95	0.11	0.05	1.08		
φ	As 掘削厚 m	土被り H m								掘削幅 A m	H <sub>1</sub> m			H <sub>2</sub> m	仮復旧厚 m								下層路盤 H <sub>2</sub> m			F <sub>1</sub> /F <sub>2</sub> -層 m	H <sub>4</sub> m																																																																																																																																							
			0.22 (2層)	0.27 (2層)																																																																																																																																																														
φ250	筒鋪 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	0.65 [OK] [NS, K] 0.80	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.97																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.97																																																																																																																																																								
							0.19	—		1.05																																																																																																																																																								
	L交通 (鋪装厚0.30m)	0.10	1.00	1.00	0.27	0.03	0.21 (2層)	—	—	1.21																																																																																																																																																								
							0.22 (2層)	—		1.10																																																																																																																																																								
							0.10	—		1.14																																																																																																																																																								
	A交通 (鋪装厚0.22m)	0.12	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	1.02																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		1.02																																																																																																																																																								
							0.11	0.05		1.08																																																																																																																																																								
	B交通 (鋪装厚0.26m)	0.16	1.20	1.20	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96																																																																																																																																																								
							0.27 (2層)	—		0.96																																																																																																																																																								
							0.11	0.05		1.08																																																																																																																																																								
C交通 (鋪装厚0.37m)	0.22	1.20	1.20	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.96																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		1.08																																																																																																																																																									
歩道 (鋪装厚0.13m)	0.03	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.95																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		1.08																																																																																																																																																									
歩道乗入 (鋪装厚0.25m)	0.05	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.95																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		1.08																																																																																																																																																									
透水性歩道 (鋪装厚0.19m)	0.04	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.96																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.96																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		1.08																																																																																																																																																									
透水性歩道乗入 (掘削厚0.45m)	0.05	1.00	1.00	0.27	0.03	0.22 (2層)	—	—	0.95																																																																																																																																																									
						0.27 (2層)	—		0.95																																																																																																																																																									
						0.11	0.05		1.08																																																																																																																																																									

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)
4	P54	4.9 明示テープ類仕様及び施工要領 (4) 施工要領 ① 管明示テープ、中間明示テープ (ア) HPPE φ50mm  <p>※管1本(5m)4箇所、管の両端から15~20cm並びに中間2箇所</p>	4	P55	4.9 明示テープ類仕様及び施工要領 (4) 施工要領 ① 管明示テープ、中間明示テープ (ア) HPPE φ50mm、HPPE φ100mm  <p>※管1本(5m)4箇所、管の両端から15~20cm並びに中間2箇所</p>
4	P55	4.9 明示テープ類仕様及び施工要領 (4) 施工要領 ⑤ 仕切弁部施工方法 仕切弁内において、ワイヤーは切断せず、ねじって折返して輪をつくり、地上から手が届く位置まで立ち上げること。 	4	P56	4.9 明示テープ類仕様及び施工要領 (4) 施工要領 ⑤ 仕切弁・消火栓・空気弁部施工方法 仕切弁・消火栓および空気弁内において、ワイヤーは切断せず、ねじって折返して輪をつくり、地上から手が届く位置まで立ち上げること。 



章	頁	旧（令和5年）			章	頁	新（令和6年）		
4	P56	4.9 明示テープ類仕様及び施工要領 (5) 地下埋設管企業別表示テープの色彩（全国統一）			4	P57	4.9 明示テープ類仕様及び施工要領 (5) 施工手順（水道配水用ポリエチレン管） 水道配水用ポリエチレン管の管明示テープおよび管探知ワイヤーは、下記の手順で行う。施工性を鑑みて、管探知ワイヤーは有機溶剤浸透防護スリーブの外に取り付ける。  手順① 管明示テープを管体に貼り付ける 手順② 有機溶剤浸透防護スリーブを管体に被せる 手順③ 管頂に管探知ワイヤーを設置する 手順④ 固定バンドで管探知ワイヤーごと固定する   (6) 地下埋設管企業別表示テープの色彩（全国統一）		
附表	P58	(記載なし)			附表	P59	図示記号一覧 ○図面における材料の図示記号 ○古い竣工図に記載された材料の図示記号		
附表	P58	○日報兼出来形報告			附表	P59	(削除)		
附表	P59 ～ P86	名称 K形 ダクタイル鋳鉄管 ～ 仮配管用レノ水道配水用ポリエチレン管用溶剤浸透防護スリーブ			附表	P60 ～ P88	番号 1 ～ 294	名称 K形 ダクタイル鋳鉄管 ～ 仮配管用レノパイプ	
附表	P59	名称	規格 1	形状寸法	附表	P60	名称	規格 1	形状寸法
		GX形 ダクタイル鋳鉄管	JWWA G120 φ 350 : JDP A G1049	φ 75×4m 100×4 150×5 200×5 250×5 300×6 350×6 400×6			GX形 短管1号 短管2号	JWWA G120 φ 450 : JDP A G1049	φ 75×4m 100×4 150×5 200×5 250×5 300×6 350×6 400×6 450×6

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																																																																																																																																																																																																																																												
附表	P66	材料承認一覧 鋼鉄異形管及び付属品	附表	P67	材料承認一覧 鋼鉄異形管及び付属品																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>品名</th> <th>規格 1</th> <th>規格 2</th> <th>形状寸法</th> <th>承認業者等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15">G形 二受 T 字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75 × φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100 × 75</td></tr> <tr><td>100 × 100</td></tr> <tr><td>150 × 75</td></tr> <tr><td>150 × 100</td></tr> <tr><td>150 × 150</td></tr> <tr><td>200 × 100</td></tr> <tr><td>200 × 150</td></tr> <tr><td>200 × 200</td></tr> <tr><td>250 × 100</td></tr> <tr><td>250 × 150</td></tr> <tr><td>250 × 250</td></tr> <tr><td>300 × 100</td></tr> <tr><td>300 × 150</td></tr> <tr><td>300 × 200</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 受挿し片常管 挿し受片常管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 100 × φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>150 × 100</td></tr> <tr><td>200 × 150</td></tr> <tr><td>250 × 200</td></tr> <tr><td>300 × 100</td></tr> <tr><td>300 × 150</td></tr> <tr><td>300 × 200</td></tr> <tr><td>300 × 250</td></tr> <tr><td>350 × 150</td></tr> <tr><td>350 × 200</td></tr> <tr><td>350 × 250</td></tr> <tr><td>350 × 300</td></tr> <tr><td>400 × 200</td></tr> <tr><td>400 × 300</td></tr> <tr><td>400 × 400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 曲管 90° 曲管 45° 曲管 22 1/2° 曲管 11 1/4° 曲管 5 5/8°</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100</td></tr> <tr><td>150</td></tr> <tr><td>200</td></tr> <tr><td>250</td></tr> <tr><td>300</td></tr> <tr><td>350</td></tr> <tr><td>400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 両受曲管 45° 両受曲管 22 1/2°</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100</td></tr> <tr><td>150</td></tr> <tr><td>200</td></tr> <tr><td>250</td></tr> <tr><td>300</td></tr> <tr><td>350</td></tr> <tr><td>400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 フラッグ付き T 字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75 × φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100 × 75</td></tr> <tr><td>150 × 75</td></tr> <tr><td>200 × 75</td></tr> <tr><td>250 × 75</td></tr> <tr><td>300 × 75</td></tr> <tr><td>300 × 100</td></tr> <tr><td>350 × 75</td></tr> <tr><td>350 × 100</td></tr> <tr><td>400 × 75</td></tr> <tr><td>400 × 100</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 うす巻式フラッグ付き T 字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75 × φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100 × 75</td></tr> <tr><td>150 × 75</td></tr> <tr><td>200 × 75</td></tr> <tr><td>250 × 75</td></tr> <tr><td>300 × 75</td></tr> <tr><td>300 × 100</td></tr> <tr><td>350 × 75</td></tr> <tr><td>350 × 100</td></tr> <tr><td>400 × 75</td></tr> <tr><td>400 × 100</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 排水 T 字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 300 × φ 100</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>350 × 150</td></tr> <tr><td>400 × 150</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 継ぎ輪</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100</td></tr> <tr><td>150</td></tr> <tr><td>200</td></tr> <tr><td>250</td></tr> <tr><td>300</td></tr> <tr><td>350</td></tr> <tr><td>400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 両受短管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100</td></tr> <tr><td>150</td></tr> <tr><td>200</td></tr> <tr><td>250</td></tr> <tr><td>300</td></tr> <tr><td>350</td></tr> <tr><td>400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 乙字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75 (H=300)</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100 ( # )</td></tr> <tr><td>150 ( # )</td></tr> <tr><td>200 ( # )</td></tr> <tr><td>250 ( # )</td></tr> <tr><td>300 ( # )</td></tr> <tr><td>φ 75 (H=450)</td></tr> <tr><td>100 ( # )</td></tr> <tr><td>150 ( # )</td></tr> <tr><td>200 ( # )</td></tr> <tr><td>250 ( # )</td></tr> <tr><td>300 ( # )</td></tr> </tbody> </table>			品名	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等	G形 二受 T 字管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75		100 × 75	100 × 100	150 × 75	150 × 100	150 × 150	200 × 100	200 × 150	200 × 200	250 × 100	250 × 150	250 × 250	300 × 100	300 × 150	300 × 200	G形 受挿し片常管 挿し受片常管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 100 × φ 75		150 × 100	200 × 150	250 × 200	300 × 100	300 × 150	300 × 200	300 × 250	350 × 150	350 × 200	350 × 250	350 × 300	400 × 200	400 × 300	400 × 400	G形 曲管 90° 曲管 45° 曲管 22 1/2° 曲管 11 1/4° 曲管 5 5/8°	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75		100	150	200	250	300	350	400	G形 両受曲管 45° 両受曲管 22 1/2°	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75		100	150	200	250	300	350	400	G形 フラッグ付き T 字管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75		100 × 75	150 × 75	200 × 75	250 × 75	300 × 75	300 × 100	350 × 75	350 × 100	400 × 75	400 × 100	G形 うす巻式フラッグ付き T 字管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75		100 × 75	150 × 75	200 × 75	250 × 75	300 × 75	300 × 100	350 × 75	350 × 100	400 × 75	400 × 100	G形 排水 T 字管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 300 × φ 100		350 × 150	400 × 150	G形 継ぎ輪	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75		100	150	200	250	300	350	400	G形 両受短管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75		100	150	200	250	300	350	400	G形 乙字管	JWVA G121	内面塗装 粉体塗装	φ 75 (H=300)		100 ( # )	150 ( # )	200 ( # )	250 ( # )	300 ( # )	φ 75 (H=450)	100 ( # )	150 ( # )	200 ( # )	250 ( # )	300 ( # )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>品名</th> <th>規格 1</th> <th>規格 2</th> <th>形状寸法</th> <th>承認業者等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15">G形 二受 T 字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75 × φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100 × 75</td></tr> <tr><td>100 × 100</td></tr> <tr><td>150 × 75</td></tr> <tr><td>150 × 100</td></tr> <tr><td>150 × 150</td></tr> <tr><td>200 × 100</td></tr> <tr><td>200 × 150</td></tr> <tr><td>200 × 200</td></tr> <tr><td>250 × 100</td></tr> <tr><td>250 × 150</td></tr> <tr><td>250 × 250</td></tr> <tr><td>300 × 100</td></tr> <tr><td>300 × 150</td></tr> <tr><td>300 × 200</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 受挿し片常管 挿し受片常管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 100 × φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>150 × 100</td></tr> <tr><td>200 × 150</td></tr> <tr><td>250 × 200</td></tr> <tr><td>300 × 100</td></tr> <tr><td>300 × 150</td></tr> <tr><td>300 × 200</td></tr> <tr><td>300 × 250</td></tr> <tr><td>350 × 150</td></tr> <tr><td>350 × 200</td></tr> <tr><td>350 × 250</td></tr> <tr><td>350 × 300</td></tr> <tr><td>400 × 200</td></tr> <tr><td>400 × 300</td></tr> <tr><td>400 × 400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 曲管 90° 曲管 45° 曲管 22 1/2° 曲管 11 1/4° 曲管 5 5/8°</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100</td></tr> <tr><td>150</td></tr> <tr><td>200</td></tr> <tr><td>250</td></tr> <tr><td>300</td></tr> <tr><td>350</td></tr> <tr><td>400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 両受曲管 45° 両受曲管 22 1/2°</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100</td></tr> <tr><td>150</td></tr> <tr><td>200</td></tr> <tr><td>250</td></tr> <tr><td>300</td></tr> <tr><td>350</td></tr> <tr><td>400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 フラッグ付き T 字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75 × φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100 × 75</td></tr> <tr><td>150 × 75</td></tr> <tr><td>200 × 75</td></tr> <tr><td>250 × 75</td></tr> <tr><td>300 × 75</td></tr> <tr><td>300 × 100</td></tr> <tr><td>350 × 75</td></tr> <tr><td>350 × 100</td></tr> <tr><td>400 × 75</td></tr> <tr><td>400 × 100</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 うす巻式フラッグ付き T 字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75 × φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100 × 75</td></tr> <tr><td>150 × 75</td></tr> <tr><td>200 × 75</td></tr> <tr><td>250 × 75</td></tr> <tr><td>300 × 75</td></tr> <tr><td>300 × 100</td></tr> <tr><td>350 × 75</td></tr> <tr><td>350 × 100</td></tr> <tr><td>400 × 75</td></tr> <tr><td>400 × 100</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 排水 T 字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 300 × φ 100</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>350 × 150</td></tr> <tr><td>400 × 150</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 継ぎ輪</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100</td></tr> <tr><td>150</td></tr> <tr><td>200</td></tr> <tr><td>250</td></tr> <tr><td>300</td></tr> <tr><td>350</td></tr> <tr><td>400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 両受短管</td> <td rowspan="15">JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100</td></tr> <tr><td>150</td></tr> <tr><td>200</td></tr> <tr><td>250</td></tr> <tr><td>300</td></tr> <tr><td>350</td></tr> <tr><td>400</td></tr> <tr> <td rowspan="15">G形 乙字管</td> <td rowspan="15">JWVA G121</td> <td rowspan="15">内面塗装 粉体塗装</td> <td>φ 75 (H=300)</td> <td rowspan="15"></td> </tr> <tr><td>100 ( # )</td></tr> <tr><td>150 ( # )</td></tr> <tr><td>200 ( # )</td></tr> <tr><td>250 ( # )</td></tr> <tr><td>300 ( # )</td></tr> <tr><td>φ 75 (H=450)</td></tr> <tr><td>100 ( # )</td></tr> <tr><td>150 ( # )</td></tr> <tr><td>200 ( # )</td></tr> <tr><td>250 ( # )</td></tr> <tr><td>300 ( # )</td></tr> </tbody> </table>	品名	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等	G形 二受 T 字管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75		100 × 75	100 × 100	150 × 75	150 × 100	150 × 150	200 × 100	200 × 150	200 × 200	250 × 100	250 × 150	250 × 250	300 × 100	300 × 150	300 × 200	G形 受挿し片常管 挿し受片常管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 100 × φ 75		150 × 100	200 × 150	250 × 200	300 × 100	300 × 150	300 × 200	300 × 250	350 × 150	350 × 200	350 × 250	350 × 300	400 × 200	400 × 300	400 × 400	G形 曲管 90° 曲管 45° 曲管 22 1/2° 曲管 11 1/4° 曲管 5 5/8°	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75		100	150	200	250	300	350	400	G形 両受曲管 45° 両受曲管 22 1/2°	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75		100	150	200	250	300	350	400	G形 フラッグ付き T 字管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75		100 × 75	150 × 75	200 × 75	250 × 75	300 × 75	300 × 100	350 × 75	350 × 100	400 × 75	400 × 100	G形 うす巻式フラッグ付き T 字管	JWVA G121	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75		100 × 75	150 × 75	200 × 75	250 × 75	300 × 75	300 × 100	350 × 75	350 × 100	400 × 75	400 × 100	G形 排水 T 字管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 300 × φ 100		350 × 150	400 × 150	G形 継ぎ輪	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75		100	150	200	250	300	350	400	G形 両受短管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75		100	150	200	250	300	350	400	G形 乙字管	JWVA G121	内面塗装 粉体塗装	φ 75 (H=300)		100 ( # )	150 ( # )	200 ( # )	250 ( # )	300 ( # )	φ 75 (H=450)	100 ( # )
品名	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等																																																																																																																																																																																																																																																																																													
G形 二受 T 字管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			100 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			100 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250 × 250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
G形 受挿し片常管 挿し受片常管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 100 × φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 300																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 300																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 400																																																																																																																																																																																																																																																																																														
G形 曲管 90° 曲管 45° 曲管 22 1/2° 曲管 11 1/4° 曲管 5 5/8°	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			G形 両受曲管 45° 両受曲管 22 1/2°		JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							100																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							150																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							200																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							250																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							300																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							350																																																																																																																																																																																																																																																																																										
400																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
G形 フラッグ付き T 字管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装		φ 75 × φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				100 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				150 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				200 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				250 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				300 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				300 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			350 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			G形 うす巻式フラッグ付き T 字管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						100 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						150 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						200 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
250 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
350 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
350 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
400 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
400 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
G形 排水 T 字管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装				φ 300 × φ 100																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						350 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						400 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						G形 継ぎ輪			JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			G形 両受短管	JWVA G121 φ 350 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装			φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								100																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								150																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								200																																																																																																																																																																																																																																																																																									
250																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
350																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
400																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
G形 乙字管	JWVA G121	内面塗装 粉体塗装				φ 75 (H=300)																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						100 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						150 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						200 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						250 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						300 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						φ 75 (H=450)																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			100 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			品名	規格 1	規格 2	形状寸法		承認業者等																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			G形 二受 T 字管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						100 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
100 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
150 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
150 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
150 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
200 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
200 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
200 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
250 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
250 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
250 × 250																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
G形 受挿し片常管 挿し受片常管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 100 × φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 × 250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 300																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 300																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 400																																																																																																																																																																																																																																																																																														
G形 曲管 90° 曲管 45° 曲管 22 1/2° 曲管 11 1/4° 曲管 5 5/8°	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			G形 両受曲管 45° 両受曲管 22 1/2°		JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							100																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							150																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							200																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							250																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							300																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							350																																																																																																																																																																																																																																																																																										
400																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
G形 フラッグ付き T 字管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装		φ 75 × φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				100 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				150 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				200 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				250 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				300 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				300 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			350 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			G形 うす巻式フラッグ付き T 字管	JWVA G121	内面塗装 粉体塗装	φ 75 × φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						100 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						150 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						200 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																											
250 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
350 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
350 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
400 × 75																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
400 × 100																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
G形 排水 T 字管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装				φ 300 × φ 100																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						350 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						400 × 150																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						G形 継ぎ輪			JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装	φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			100																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			350																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			400																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			G形 両受短管	JWVA G121 φ 450 : JOPA G1049	内面塗装 粉体塗装			φ 75																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								100																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								150																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								200																																																																																																																																																																																																																																																																																									
250																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
300																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
350																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
400																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
G形 乙字管	JWVA G121	内面塗装 粉体塗装				φ 75 (H=300)																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						100 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						150 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						200 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						250 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						300 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						φ 75 (H=450)																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			100 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			150 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			200 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			250 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			300 ( # )																																																																																																																																																																																																																																																																																														

章	頁	旧 (令和5年)				
附表	P67	材料承認一覧 ダクタイル鋳鉄異形管及び付属品				
		名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等
		G形 剛	JWWA G121 φ350 : JDPA G1049	内面珪矽樹脂粉末塗装	φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		G形 P-Link	JWWA G120・121	内面珪矽樹脂粉末塗装	φ75 100 150 200 250 300	
		G形 G-Link	JWWA G120・121 JDPA A1049 新形状品		φ75 100 150 200 250 300	
		G形 ホットリンク	JWWA G120・121 φ350 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		G形 フラフ	JWWA G120・121 φ350 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		G形 押輪	JWWA G120・121 φ350 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		G形 T頭ホトリンク	JWWA G120・121 φ350 : JDPA G1049	SUS304	φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		G形 切管用挿しロリンク キャドソねじ	JWWA G120・121 φ350 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		G形 コア輪	JWWA G120・121 φ350 : JDPA G1049 JDPA A1049 新形状品 (直管・P-Link用φ250まで)		φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		G形 ホットリンクホト	JWWA G120・121 φ350 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		G形 フラフホト	JWWA G120・121 φ350 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400	
G形 短管1号 短管2号	一宮市上下水道部承認品	内面珪矽樹脂粉末塗装 7.5K	φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	剛ホト 兩葉本鐵工所 : φ450除く 日本鋳鉄管機 : φ450除く 剛ホト : φ300まで 剛固本 : φ300まで		

章	頁	新 (令和6年)					
附表	P68	材料承認一覧 ダクタイル鋳鉄異形管及び付属品					
		番号	名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等
		55	G形 剛	JWWA G121 φ450 : JDPA G1049	内面珪矽樹脂粉末塗装	φ75 100 150 200 250 300 350 400	
		56	G形 P-Link	JWWA G120・121	内面珪矽樹脂粉末塗装	φ75 100 150 200 250 300 450	
		57	G形 G-Link	JWWA G120・121		φ75 100 150 200 250 300	
		58	G形 ホットリンク	JWWA G120・121 φ450 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	
		59	G形 フラフ	JWWA G120・121 φ450 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	
		60	G形 押輪	JWWA G120・121 φ450 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	
		61	G形 T頭ホトリンク	JWWA G120・121 φ450 : JDPA G1049	SUS304	φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	
		62	G形 切管用挿しロリンク キャドソねじ	JWWA G120・121 φ450 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	
		63	G形 コア輪	JWWA G120・121 φ450 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	
		64	G形 ホットリンクホト	JWWA G120・121 φ450 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	
		65	G形 フラフホト	JWWA G120・121 φ450 : JDPA G1049		φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	
66	G形 短管1号 短管2号	一宮市上下水道部承認品	内面珪矽樹脂粉末塗装 7.5K	φ75 100 150 200 250 300 350 400 450	剛ホト 兩葉本鐵工所 : φ450除く 日本鋳鉄管機 : φ450除く 剛ホト : φ350, 450除く 剛固本 : φ300まで		

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																																																																																																																																																																																																																												
附表	P69	材料承認一覧 水道配水用ポリエチレン管及びEF継手		附表	P70	材料承認一覧 水道配水用ポリエチレン管及びEF継手																																																																																																																																																																																																																																																																											
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>規格 1</th> <th>規格 2</th> <th>形状寸法</th> <th>承認業者等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水道配水用ポリエチレン管 直管</td> <td>JWWA K144</td> <td></td> <td>φ50×5m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管</td> <td>JWWA K144</td> <td></td> <td>φ50×5m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EFワット</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EF両受ベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EF片受ベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EFベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EF両受ナース</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50×φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EF片受ナース</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50×φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EFナース</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50×φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EFキップ</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>キップ (EP栓)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EF両受Sベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EF片受Sベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EF Sベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EF 248°</td> <td>90°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>φ50</td> <td>積水化学工業株式会社</td> </tr> </tbody> </table>	名称			規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等	水道配水用ポリエチレン管 直管	JWWA K144		φ50×5m		水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管	JWWA K144		φ50×5m		EFワット	JWWA K145		φ50		EF両受ベント	JWWA K145		φ50												EF片受ベント	JWWA K145		φ50												EFベント	JWWA K145		φ50												EF両受ナース	JWWA K145		φ50×φ50		EF片受ナース	JWWA K145		φ50×φ50		EFナース	JWWA K145		φ50×φ50		EFキップ	JWWA K145		φ50		キップ (EP栓)					EF両受Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)		EF片受Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)		EF Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)		EF 248°	90°	一宮市上下水道部承認品	φ50	積水化学工業株式会社	<table border="1"> <thead> <tr> <th>番号</th> <th>名称</th> <th>規格 1</th> <th>規格 2</th> <th>形状寸法</th> <th>承認業者等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>77</td> <td>水道配水用ポリエチレン管 直管</td> <td>JWWA K144</td> <td></td> <td>φ50×5m φ75×5m φ100×5m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>78</td> <td>水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管</td> <td>JWWA K144</td> <td></td> <td>φ50×5m φ75×5m φ100×5m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>79</td> <td>EFワット</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>80</td> <td>EFベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>81</td> <td>EF片受ベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>82</td> <td>ベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>83</td> <td>EFナース</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50×φ50 φ75×φ50 φ75×φ75 φ100×φ50 φ100×φ75 φ100×φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>84</td> <td>EF片受ナース</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50×φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>85</td> <td>ナース</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50×φ50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>86</td> <td>EF片受キップ</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ75×φ50 φ100×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>87</td> <td>キップ</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ75×φ50 φ100×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88</td> <td>EFキップ</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>89</td> <td>キップ (EP栓)</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>90</td> <td>EF両受Sベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )</td> <td></td> </tr> <tr> <td>91</td> <td>EF片受Sベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )</td> <td></td> </tr> <tr> <td>92</td> <td>Sベント</td> <td>JWWA K145</td> <td></td> <td>φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )</td> <td></td> </tr> <tr> <td>93</td> <td>EFフランジ (鋳鉄フランジ)</td> <td>PTC K 13</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>94</td> <td>フランジ (鋳鉄フランジ)</td> <td>PTC K 13</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>95</td> <td>PE挿し口付鋳鉄製フランジ短管</td> <td>PTC G 32</td> <td></td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>96</td> <td>PE挿し口付鋳鉄製T字管 (フランジ付)</td> <td>PTC G 32</td> <td></td> <td>φ100×φ75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>97</td> <td>PE挿し口付ラジカル巻き式T字管 (フランジ付)</td> <td>PTC G 32</td> <td></td> <td>φ100×φ75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>98</td> <td>K形フランジ用異種管継手</td> <td>PTC G 32</td> <td></td> <td>φ75 φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>99</td> <td>EF 248°</td> <td>90°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>φ50</td> <td>積水化学工業株式会社</td> </tr> </tbody> </table>	番号	名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等	77	水道配水用ポリエチレン管 直管	JWWA K144		φ50×5m φ75×5m φ100×5m		78	水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管	JWWA K144		φ50×5m φ75×5m φ100×5m		79	EFワット	JWWA K145		φ50 φ75 φ100		80	EFベント	JWWA K145		φ50 φ75 φ100														81	EF片受ベント	JWWA K145		φ50 φ75 φ100		82	ベント	JWWA K145		φ50 φ75 φ100								83	EFナース	JWWA K145		φ50×φ50 φ75×φ50 φ75×φ75 φ100×φ50 φ100×φ75 φ100×φ100		84	EF片受ナース	JWWA K145		φ50×φ50		85	ナース	JWWA K145		φ50×φ50		86	EF片受キップ	JWWA K145		φ75×φ50 φ100×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100		87	キップ	JWWA K145		φ75×φ50 φ100×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100		88	EFキップ	JWWA K145		φ50 φ75 φ100		89	キップ (EP栓)	JWWA K145		φ50 φ75 φ100		90	EF両受Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )		91	EF片受Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )		92	Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )		93	EFフランジ (鋳鉄フランジ)	PTC K 13		φ50 φ75 φ100		94	フランジ (鋳鉄フランジ)	PTC K 13		φ50 φ75 φ100		95	PE挿し口付鋳鉄製フランジ短管	PTC G 32		φ50 φ75 φ100		96	PE挿し口付鋳鉄製T字管 (フランジ付)	PTC G 32		φ100×φ75		97	PE挿し口付ラジカル巻き式T字管 (フランジ付)	PTC G 32		φ100×φ75		98	K形フランジ用異種管継手	PTC G 32		φ75 φ100		99	EF 248°
名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等																																																																																																																																																																																																																																																																													
水道配水用ポリエチレン管 直管	JWWA K144		φ50×5m																																																																																																																																																																																																																																																																														
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管	JWWA K144		φ50×5m																																																																																																																																																																																																																																																																														
EFワット	JWWA K145		φ50																																																																																																																																																																																																																																																																														
EF両受ベント	JWWA K145		φ50																																																																																																																																																																																																																																																																														
EF片受ベント	JWWA K145		φ50																																																																																																																																																																																																																																																																														
EFベント	JWWA K145		φ50																																																																																																																																																																																																																																																																														
EF両受ナース	JWWA K145		φ50×φ50																																																																																																																																																																																																																																																																														
EF片受ナース	JWWA K145		φ50×φ50																																																																																																																																																																																																																																																																														
EFナース	JWWA K145		φ50×φ50																																																																																																																																																																																																																																																																														
EFキップ	JWWA K145		φ50																																																																																																																																																																																																																																																																														
キップ (EP栓)																																																																																																																																																																																																																																																																																	
EF両受Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)																																																																																																																																																																																																																																																																														
EF片受Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)																																																																																																																																																																																																																																																																														
EF Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ50(H=450) φ50(H=600)																																																																																																																																																																																																																																																																														
EF 248°	90°	一宮市上下水道部承認品	φ50	積水化学工業株式会社																																																																																																																																																																																																																																																																													
番号	名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等																																																																																																																																																																																																																																																																												
77	水道配水用ポリエチレン管 直管	JWWA K144		φ50×5m φ75×5m φ100×5m																																																																																																																																																																																																																																																																													
78	水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管	JWWA K144		φ50×5m φ75×5m φ100×5m																																																																																																																																																																																																																																																																													
79	EFワット	JWWA K145		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
80	EFベント	JWWA K145		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
81	EF片受ベント	JWWA K145		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
82	ベント	JWWA K145		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
83	EFナース	JWWA K145		φ50×φ50 φ75×φ50 φ75×φ75 φ100×φ50 φ100×φ75 φ100×φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
84	EF片受ナース	JWWA K145		φ50×φ50																																																																																																																																																																																																																																																																													
85	ナース	JWWA K145		φ50×φ50																																																																																																																																																																																																																																																																													
86	EF片受キップ	JWWA K145		φ75×φ50 φ100×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
87	キップ	JWWA K145		φ75×φ50 φ100×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
88	EFキップ	JWWA K145		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
89	キップ (EP栓)	JWWA K145		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
90	EF両受Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )																																																																																																																																																																																																																																																																													
91	EF片受Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )																																																																																																																																																																																																																																																																													
92	Sベント	JWWA K145		φ50(H=300) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=450) φ75( H ) φ100( H ) φ50(H=600) φ75( H ) φ100( H )																																																																																																																																																																																																																																																																													
93	EFフランジ (鋳鉄フランジ)	PTC K 13		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
94	フランジ (鋳鉄フランジ)	PTC K 13		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
95	PE挿し口付鋳鉄製フランジ短管	PTC G 32		φ50 φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
96	PE挿し口付鋳鉄製T字管 (フランジ付)	PTC G 32		φ100×φ75																																																																																																																																																																																																																																																																													
97	PE挿し口付ラジカル巻き式T字管 (フランジ付)	PTC G 32		φ100×φ75																																																																																																																																																																																																																																																																													
98	K形フランジ用異種管継手	PTC G 32		φ75 φ100																																																																																																																																																																																																																																																																													
99	EF 248°	90°	一宮市上下水道部承認品	φ50	積水化学工業株式会社																																																																																																																																																																																																																																																																												

章 頁 旧 (令和5年)

附表 P70

材料承認一覧  
水道配水用<sup>※</sup>ポリエチレン管用離脱防止継手

名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等
金属継手 フラット	PTC B21		φ50	
金属継手 34° 90°	PTC B21		φ50	
金属継手 チェス'	PTC B21		φ50×φ50	
金属継手 ハブエンド'	PTC B21		φ50	
金属継手 おねじ付フラット	PTC B21		φ50	
金属継手 おねじ付フラット回転型	PTC B21		φ30×φ50HPPE φ40×φ50HPPE φ50	
金属継手 めねじ付フラット	PTC B21		φ50	
金属継手 平行おねじ付フラット	PTC B21		φ30×φ50HPPE φ40×φ50HPPE φ50	
金属継手 分止水栓用フラット回転型	PTC B21		φ50	
金属継手 マーチ用フラット	PTC B21		φ50	
金属継手 ベント' 90°	PTC B21		φ50	
ポリエチレン受口付金属継手 おねじ付受口	PTC B24		50	
ポリエチレン受口付金属継手 めねじ付受口	PTC B24		50	
ポリエチレン受口付金属継手 マーチ用受口	PTC B24		50	
ポリエチレン受口付金属継手 分止水栓用受口 (回転型)	PTC B24		50	
ポリエチレン受口付金属継手 平行おねじ付受口	PTC B24		50	
球継手 フラット	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	
球継手 PV(フット)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	
球継手 PV片落管	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75DIP×φ50HPPE	コネク工業㈱
球継手 PV(フット)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	
球継手 PV片落管	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75VP×φ50HPPE	精川西水道機器
球継手 鋼	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	
球継手 チェス'	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50×φ50	
球継手 ベント' 90° 45° 22 1/2° 11 1/4°	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	
離脱防止継手 フラット	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 径違いフラット	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50HPPE×φ50VP, SGP	精川西水道機器
離脱防止継手 異種管用フラット			φ50HPPE×φ40VP, SGP φ50HPPE×φ32SGP φ50HPPE×φ30VP φ50HPPE×φ20VP, SGP φ50HPPE×φ20VP, SGP	
離脱防止継手 フラット+チェス' (管止付)	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50×φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 異種管用+フラット+チェス' (管止付)	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50HPPE×φ50VP, SGP	精川西水道機器
離脱防止継手 異種管用+フラット+チェス' (管止付)	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50VP, SGP×φ50HPPE	精川西水道機器
離脱防止継手 めねじ付フラット	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
分止水栓用フラット	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 フラット	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 フラット (7° 30' 付)	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 34° 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 異種管用34° 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50HPPE×φ50VP, SGP	精川西水道機器
離脱防止継手 34° 45°	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 異種管用34° 45°	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50HPPE×φ50VP, SGP	精川西水道機器
離脱防止継手 34° 12°	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 インゴ	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器
離脱防止継手 フラット+マ	一宮市上下水道部承認品	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50	精川西水道機器

章 頁 新 (令和6年)

附表 P71

材料承認一覧  
水道配水用<sup>※</sup>ポリエチレン管用離脱防止継手

番付	名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等
100	金属継手 フラット	PTC B21		φ50	
101	金属継手 34° 90°	PTC B21		φ50	
102	金属継手 チェス'	PTC B21		φ50×φ50	
103	金属継手 ハブエンド'	PTC B21		φ50	
104	金属継手 おねじ付フラット	PTC B21		φ50	
105	金属継手 おねじ付フラット回転型	PTC B21		φ30×φ50HPPE φ40×φ50HPPE φ50	
106	金属継手 めねじ付フラット	PTC B21		φ50	
107	金属継手 平行おねじ付フラット	PTC B21		φ30×φ50HPPE φ40×φ50HPPE φ50	
108	金属継手 分止水栓用フラット回転型	PTC B21		φ50	
109	金属継手 マーチ用フラット	PTC B21		φ50	
110	金属継手 ベント' 90°	PTC B21		φ50	
111	ポリエチレン受口付金属継手 おねじ付受口	PTC B24		50	
112	ポリエチレン受口付金属継手 めねじ付受口	PTC B24		50	
113	ポリエチレン受口付金属継手 マーチ用受口	PTC B24		50	
114	ポリエチレン受口付金属継手 分止水栓用受口 (回転型)	PTC B24		50	
115	ポリエチレン受口付金属継手 平行おねじ付受口	PTC B24		50	
116	球継手 フラット (HPPE×HPPE)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100 φ100	
117	球継手 フラット (HPPE×DIP)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	
118	球継手 フラット (HPPE×VP)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	
119	球継手 フラット 短管	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	
120	球継手 キヤブ	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	
121	球継手 三方チェス'	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50×φ50 φ75×φ75 φ100×φ75 φ100×φ100	
122	球継手 フラット 付きチェス'	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75×φ50 φ75×φ75 φ100×φ50 φ100×φ75 φ100×φ100	
123	球継手 フラット 付きチェス' (台付き)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75×φ75 φ100×φ75	
124	球継手 フラット 付ききりぎりぎ型チェス'	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75×φ75 φ100×φ75	
125	球継手 ベント' 90° 45° 22 1/2° 11 1/4°	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	
126	球継手 フラット 付きベント' (分止水栓用)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75×φ75	
127	球継手 フラット (HPPE×HPPE)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100	
128	球継手 フラット (HPPE×DIP)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ50HPPE×φ75DIP φ50HPPE×φ100DIP φ50HPPE×φ150DIP φ75HPPE×φ100DIP φ75HPPE×φ150DIP φ100HPPE×φ150DIP	
129	球継手 フラット (HPPE×VP)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75HPPE×φ50VP φ100HPPE×φ50VP φ100HPPE×φ75VP	
130	球継手 フラット フラット (F×HPPE)	PTC G30	内外面 <sup>※</sup> 樹脂粉体塗装	φ75F×φ50HPPE φ100F×φ75HPPE φ150F×φ100HPPE	

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																																																																																																																																																
			附表 P72		<p>材料承認一覧 水道管水用 PPR管継手製品目録</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>番号</th> <th>名称</th> <th>規格 1</th> <th>規格 2</th> <th>形状寸法</th> <th>承認業者等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>131</td> <td>継手継手 90° (HPPExHPE)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>132</td> <td>継手継手 90° (HPPExDIP)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>133</td> <td>継手継手 90° (HPPExVP)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>134</td> <td>継手継手 90° 短管</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>135</td> <td>継手継手 90°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>136</td> <td>継手継手 三方マス</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50×φ30 φ75×φ75 φ100×φ75 φ100×φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>137</td> <td>継手継手 90° 付きマス</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ75×φ50 φ75×φ75 φ100×φ75 φ100×φ75 φ100×φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>138</td> <td>継手継手 90° 45° 22 1/2° 11 1/4°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>139</td> <td>継手継手 異種管用 90° (HPPExDIP)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50HPPExφ50VP φ75HPPExφ75VP φ100HPPExφ100VP</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>140</td> <td>継手継手 異種管用 90° (HPPExVP)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50HPPExφ50VP φ75HPPExφ75VP φ100HPPExφ100VP</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>141</td> <td>継手継手 90° 付きマス (管水用)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ75×φ75</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>142</td> <td>継手継手 90° (HPPExHPE)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ75×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>143</td> <td>継手継手 90° (HPPExDIP)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50HPPExφ75DIP φ50HPPExφ100DIP φ50HPPExφ150DIP φ75HPPExφ100DIP φ75HPPExφ150DIP φ100HPPExφ150DIP</td> <td>大成機工㈱ 大成機工㈱ 大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>144</td> <td>継手継手 90° (HPPExVP)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ40VP×φ50HPE φ75VP×φ50HPE φ100VP×φ50HPE φ40VP×φ75HPE φ50VP×φ75HPE φ65VP×φ75HPE φ100VP×φ75HPE φ150VP×φ75HPE φ50VP×φ100HPE φ75VP×φ100HPE φ150VP×φ100HPE</td> <td>大成機工㈱: φ40VP、φ50VP除く 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>145</td> <td>継手継手 90° (F×HPE)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ75×φ50HPE φ100×φ75HPE φ150×φ100HPE</td> <td>大成機工㈱ 神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>146</td> <td>継手継手 90°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>147</td> <td>継手継手 継手継手 (径差あり) 継手継手 異種管用 90°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50HPPExφ50VP、SGP φ50HPPExφ40VP、SGP φ50HPPExφ32SGP φ50HPPExφ30VP φ50HPPExφ25VP、SGP φ50HPPExφ20VP、SGP</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>148</td> <td>継手継手 90° 付きマス (管水用)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50×φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>149</td> <td>継手継手 異種管用 90° 付きマス (管水用) 継手継手 異種管用 90° 付きマス (管水用)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50HPPExφ50VP、SGP φ50HPPExφ40VP、SGP φ50VP、SGP×φ50HPE</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>継手継手 継手継手</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>151</td> <td>継手継手 継手継手</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>152</td> <td>継手継手 継手継手</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>153</td> <td>継手継手 継手継手 (7.75°付)</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>154</td> <td>継手継手 継手継手 90°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>155</td> <td>継手継手 継手継手 異種管用 90°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50HPPExφ50VP、SGP</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>156</td> <td>継手継手 継手継手 45°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>157</td> <td>継手継手 継手継手 異種管用 45°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50HPPExφ50VP、SGP</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>158</td> <td>継手継手 継手継手 90°</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>159</td> <td>継手継手 継手継手</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ75 φ100</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>160</td> <td>継手継手 継手継手</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> <tr> <td>161</td> <td>継手継手 継手継手 継手継手</td> <td>一宮市上下水道部承認品</td> <td>内外面塗装 樹脂粉体塗装</td> <td>φ50 φ75 φ100</td> <td>神川西水道機器</td> </tr> </tbody> </table> <p>※90°継手継手は、PVC規格以外のメカニカル継手を示す。</p>	番号	名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等	131	継手継手 90° (HPPExHPE)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	132	継手継手 90° (HPPExDIP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	133	継手継手 90° (HPPExVP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	134	継手継手 90° 短管	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	135	継手継手 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	136	継手継手 三方マス	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50×φ30 φ75×φ75 φ100×φ75 φ100×φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	137	継手継手 90° 付きマス	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75×φ50 φ75×φ75 φ100×φ75 φ100×φ75 φ100×φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	138	継手継手 90° 45° 22 1/2° 11 1/4°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	139	継手継手 異種管用 90° (HPPExDIP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP φ75HPPExφ75VP φ100HPPExφ100VP	神川西水道機器	140	継手継手 異種管用 90° (HPPExVP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP φ75HPPExφ75VP φ100HPPExφ100VP	神川西水道機器	141	継手継手 90° 付きマス (管水用)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75×φ75	大成機工㈱ 神川西水道機器	142	継手継手 90° (HPPExHPE)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器	143	継手継手 90° (HPPExDIP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ75DIP φ50HPPExφ100DIP φ50HPPExφ150DIP φ75HPPExφ100DIP φ75HPPExφ150DIP φ100HPPExφ150DIP	大成機工㈱ 大成機工㈱ 大成機工㈱ 神川西水道機器	144	継手継手 90° (HPPExVP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ40VP×φ50HPE φ75VP×φ50HPE φ100VP×φ50HPE φ40VP×φ75HPE φ50VP×φ75HPE φ65VP×φ75HPE φ100VP×φ75HPE φ150VP×φ75HPE φ50VP×φ100HPE φ75VP×φ100HPE φ150VP×φ100HPE	大成機工㈱: φ40VP、φ50VP除く 神川西水道機器	145	継手継手 90° (F×HPE)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75×φ50HPE φ100×φ75HPE φ150×φ100HPE	大成機工㈱ 神川西水道機器	146	継手継手 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	147	継手継手 継手継手 (径差あり) 継手継手 異種管用 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP、SGP φ50HPPExφ40VP、SGP φ50HPPExφ32SGP φ50HPPExφ30VP φ50HPPExφ25VP、SGP φ50HPPExφ20VP、SGP	神川西水道機器	148	継手継手 90° 付きマス (管水用)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50×φ50	神川西水道機器	149	継手継手 異種管用 90° 付きマス (管水用) 継手継手 異種管用 90° 付きマス (管水用)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP、SGP φ50HPPExφ40VP、SGP φ50VP、SGP×φ50HPE	神川西水道機器	150	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	151	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	152	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	153	継手継手 継手継手 (7.75°付)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	154	継手継手 継手継手 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	155	継手継手 継手継手 異種管用 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP、SGP	神川西水道機器	156	継手継手 継手継手 45°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	157	継手継手 継手継手 異種管用 45°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP、SGP	神川西水道機器	158	継手継手 継手継手 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	159	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75 φ100	神川西水道機器	160	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器	161	継手継手 継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	神川西水道機器
番号	名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等																																																																																																																																																																																																
131	継手継手 90° (HPPExHPE)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
132	継手継手 90° (HPPExDIP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
133	継手継手 90° (HPPExVP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
134	継手継手 90° 短管	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
135	継手継手 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
136	継手継手 三方マス	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50×φ30 φ75×φ75 φ100×φ75 φ100×φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
137	継手継手 90° 付きマス	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75×φ50 φ75×φ75 φ100×φ75 φ100×φ75 φ100×φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
138	継手継手 90° 45° 22 1/2° 11 1/4°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
139	継手継手 異種管用 90° (HPPExDIP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP φ75HPPExφ75VP φ100HPPExφ100VP	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
140	継手継手 異種管用 90° (HPPExVP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP φ75HPPExφ75VP φ100HPPExφ100VP	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
141	継手継手 90° 付きマス (管水用)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75×φ75	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
142	継手継手 90° (HPPExHPE)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75×φ50 φ100×φ75 φ150×φ100	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
143	継手継手 90° (HPPExDIP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ75DIP φ50HPPExφ100DIP φ50HPPExφ150DIP φ75HPPExφ100DIP φ75HPPExφ150DIP φ100HPPExφ150DIP	大成機工㈱ 大成機工㈱ 大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
144	継手継手 90° (HPPExVP)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ40VP×φ50HPE φ75VP×φ50HPE φ100VP×φ50HPE φ40VP×φ75HPE φ50VP×φ75HPE φ65VP×φ75HPE φ100VP×φ75HPE φ150VP×φ75HPE φ50VP×φ100HPE φ75VP×φ100HPE φ150VP×φ100HPE	大成機工㈱: φ40VP、φ50VP除く 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
145	継手継手 90° (F×HPE)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75×φ50HPE φ100×φ75HPE φ150×φ100HPE	大成機工㈱ 神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
146	継手継手 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
147	継手継手 継手継手 (径差あり) 継手継手 異種管用 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP、SGP φ50HPPExφ40VP、SGP φ50HPPExφ32SGP φ50HPPExφ30VP φ50HPPExφ25VP、SGP φ50HPPExφ20VP、SGP	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
148	継手継手 90° 付きマス (管水用)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50×φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
149	継手継手 異種管用 90° 付きマス (管水用) 継手継手 異種管用 90° 付きマス (管水用)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP、SGP φ50HPPExφ40VP、SGP φ50VP、SGP×φ50HPE	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
150	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
151	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
152	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
153	継手継手 継手継手 (7.75°付)	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
154	継手継手 継手継手 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
155	継手継手 継手継手 異種管用 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP、SGP	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
156	継手継手 継手継手 45°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
157	継手継手 継手継手 異種管用 45°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50HPPExφ50VP、SGP	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
158	継手継手 継手継手 90°	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
159	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ75 φ100	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
160	継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
161	継手継手 継手継手 継手継手	一宮市上下水道部承認品	内外面塗装 樹脂粉体塗装	φ50 φ75 φ100	神川西水道機器																																																																																																																																																																																																
附表 P72		名称	附表 P74		名称																																																																																																																																																																																																
		HIRR継手 90° 45° 22 1/2° 11 1/4°			HIRR継手 90° 45° 22 1/2° 11 1/4° 5 5/8°																																																																																																																																																																																																

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)									
附表	P77	材料承認一覧 ※二式計分水栓			附表	P79	材料承認一覧 ※二式計分水栓							
		名 称	規 格 1	規 格 2			形 状・寸 法	承 認 業 者 等	番 号	名 称	規 格 1	規 格 2	形 状・寸 法	承 認 業 者 等
		※二式計分水栓	JWWA B117	鋼鉄管用	75×20 75×25 75×30 75×40 100×20 100×25 100×30 100×40 ※100×50 150×20 150×25 150×30 150×40 ※150×50 200×20 200×25 200×30 200×40 ※200×50 250×20 250×25 250×30 250×40 ※250×50 300×20 300×25 300×30 300×40 ※300×50 350×20 350×25 350×30 350×40 ※350×50	※配水管として使用する場合は 栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱ 株式会社 藤77 を使用すること。	205	※二式計分水栓	JWWA B117	鋼鉄管用	75×20 75×25 75×30 75×40 100×20 100×25 100×30 100×40 ※100×50 150×20 150×25 150×30 150×40 ※150×50 200×20 200×25 200×30 200×40 ※200×50 250×20 250×25 250×30 250×40 ※250×50 300×20 300×25 300×30 300×40 ※300×50 350×20 350×25 350×30 350×40 ※350×50	※配水管として使用する場合は 栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱ 株式会社 藤77 を使用すること。		
			JWWA B117	二式管用	φ40×φ20 50×20 50×25 75×20 75×25 75×30 75×40 100×20 100×25 100×30 100×40 ※100×50 150×20 150×25 150×30 150×40 ※150×50	※配水管として使用する場合は 栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱ 株式会社 藤77 を使用すること。			JWWA B117	二式管・鋼管用	φ40×φ20 50×20 50×25 75×20 75×25 75×30 75×40 100×20 100×25 100×30 100×40 ※100×50 150×20 150×25 150×30 150×40 ※150×50	※配水管として使用する場合は 栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱ 株式会社 藤77 を使用すること。		
			一宮市上下水道部承認品	二式管用 JWWA B117準拠	φ40×φ25	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱			一宮市上下水道部承認品	二式管・鋼管用 JWWA B117準拠	φ40×φ25	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱		
		PTC B20		水道配水用二式管用	φ50×φ20 50×25				一宮市上下水道部承認品	二式管・鋼管用 JWWA B117準拠	φ65×φ20 φ65×φ25	株式会社 藤日邦ハル		
			一宮市上下水道部承認品	水道配水用二式管用	φ50×φ30	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱			PTC B20		水道配水用二式管用	φ50×φ20 50×25 100×20 100×25 100×30 100×40 100×50		
		密着コア	一宮市上下水道部承認品	鋼製 (内面ニクロムコート・内面ニキ 樹脂粉体塗装管兼用)	φ20 25 30 40 50	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱			一宮市上下水道部承認品	水道配水用二式管用	φ50×φ30	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱		
				ステンレス製 (内面ニクロムコート・内面ニキ 樹脂粉体塗装管兼用)	φ20 25 30 40 50	株式会社 藤77 株式会社 藤日邦ハル			一宮市上下水道部承認品	鋼製 (内面ニクロムコート・内面ニキ 樹脂粉体塗装管兼用)	φ20 25 30 40 50	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱		
		防食716A	一宮市上下水道部承認品		φ20 25 30 40 50	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱			206	密着コア	一宮市上下水道部承認品	鋼製 (内面ニクロムコート・内面ニキ 樹脂粉体塗装管兼用)	φ20 25 30 40 50	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱
									207	防食716A	一宮市上下水道部承認品		φ20 25 30 40 50	栗本商事㈱ 株式会社 藤日邦ハル 前澤給装工業㈱ 前田ハル工業㈱

章	頁	旧 (令和5年)					章	頁	新 (令和6年)					
附表	P80	材料承認一覧 弁類					附表	P82	材料承認一覧 弁類					
		名 称	規 格 1	規 格 2	形 状 寸 法	承 認 業 者 等			番 号	名 称	規 格 1	規 格 2	形 状 寸 法	承 認 業 者 等
		不断水ﾊﾞﾙﾌﾞ	一宮市上下水道部承認品	内面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 鋼鉄管用 右開き	φ75 100 150 200 250 300 350 400 450 500 600	大成機工機 ﾎﾞﾙｷﾞ工機機 清水研：φ500まで（φ450除く）			230	不断水ﾊﾞﾙﾌﾞ	一宮市上下水道部承認品	内面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 鋼鉄管用 右開き	φ75 100 150 200 250 300 350 400 450 500 600	大成機工機 ﾎﾞﾙｷﾞ工機機 清水研：φ500まで（φ450除く）
		不断水ﾊﾞﾙﾌﾞ	一宮市上下水道部承認品	内面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 ﾎﾞﾙｷﾞ管用 右開き	φ75 100 150	大成機工機 ﾎﾞﾙｷﾞ工機機 清水研			231	不断水ﾊﾞﾙﾌﾞ	一宮市上下水道部承認品	内面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 ﾎﾞﾙｷﾞ管用 右開き	φ75 100 150	大成機工機 ﾎﾞﾙｷﾞ工機機 清水研
		伸縮型ｽﾄｯﾌﾟ止水栓	一宮市上下水道部承認品	ｼﾞｯﾄﾞ脱着式	φ13 20 25	東本商事機 神光明製作所 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ 前澤給装工業機 前田ﾊﾞﾙﾌﾞ工業機			232	不断水ﾊﾞﾙﾌﾞ	一宮市上下水道部承認品	内面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 鋼鉄管用 右開き	φ75 100	大成機工機 ﾎﾞﾙｷﾞ工機機
		ｽﾄｯﾌﾟ式逆止弁	一宮市上下水道部承認品		φ20 25 30 40 50	藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ：φ25まで 藤田邦ﾊﾞﾙﾌﾞ 前澤給装工業機：φ30以上のみ 前田ﾊﾞﾙﾌﾞ工業機：φ25まで			233	伸縮型ｽﾄｯﾌﾟ止水栓	一宮市上下水道部承認品	ｼﾞｯﾄﾞ脱着式	φ13 20 25	東本商事機 神光明製作所 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ 藤田邦ﾊﾞﾙﾌﾞ 前澤給装工業機 前田ﾊﾞﾙﾌﾞ工業機
		逆止弁付ﾊﾞﾙﾌﾞ	一宮市上下水道部承認品		φ13 20 25	東本商事機 神光明製作所 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ 藤田邦ﾊﾞﾙﾌﾞ 前澤給装工業機 前田ﾊﾞﾙﾌﾞ工業機			234	ｽﾄｯﾌﾟ式逆止弁	一宮市上下水道部承認品		φ20 25 30 40 50	藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ：φ25まで 藤田邦ﾊﾞﾙﾌﾞ 前澤給装工業機：φ30以上のみ 前田ﾊﾞﾙﾌﾞ工業機：φ25まで
		GX形 両受ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	JWWA B120 φ350：JDPA G1049	内外面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 3種 右開き	φ75 100 150 200 250 300 350 400				235	逆止弁付ﾊﾞﾙﾌﾞ	一宮市上下水道部承認品		φ13 20 25	東本商事機 神光明製作所 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ 藤田邦ﾊﾞﾙﾌﾞ 前澤給装工業機 前田ﾊﾞﾙﾌﾞ工業機
		GX形 受挿しﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	一宮市上下水道部承認品	JWWA B120準機 内外面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 3種 右開き	φ75 100 150 200 250 300	神楽本機工所 神清水合金製作所 神清水機工所 前澤工業機 宮部鉄工機 角田鉄工機 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ			236	GX形 両受ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	JWWA B120 φ350：JDPA G1049	内外面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 3種 右開き	φ75 100 150 200 250 300 400	
		GX形 受挿しﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	一宮市上下水道部承認品	JWWA B120準機 内外面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 3種 右開き	φ75 100 150 200 250 300	神楽本機工所 神清水合金製作所 神清水機工所 前澤工業機 宮部鉄工機 角田鉄工機 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ			237	GX形 受挿しﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	一宮市上下水道部承認品	JWWA B120準機 内外面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 3種 右開き	φ75 100 150 200 250 300	神楽本機工所 神清水合金製作所 神清水機工所 前澤工業機 宮部鉄工機 角田鉄工機 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ
		GX形 受挿しﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	一宮市上下水道部承認品	JWWA B138準機 内面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 ﾎﾞﾙｷﾞｷｯﾌﾟ式	φ400 450	神楽本機工所：φ400のみ 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ			238	GX形 受挿しﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	一宮市上下水道部承認品	JWWA B138準機 内面ﾎﾞﾙｷﾞ樹脂粉体塗装 ﾎﾞﾙｷﾞｷｯﾌﾟ式	φ400 450	神楽本機工所：φ400のみ 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ
		ｽﾄｯﾌﾟﾊﾞﾙﾌﾞ (ｸﾞｰﾄﾞﾊﾞﾙﾌﾞ)	JIS B2011	炭素鋼バルブ 5K 10K	φ13 20 25 30 40 50	炭素水管として使用する場合は 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ MN 東洋ﾊﾞﾙﾌﾞ 藤 LJ5-BSR を使用すること。			239	ｽﾄｯﾌﾟﾊﾞﾙﾌﾞ (ｸﾞｰﾄﾞﾊﾞﾙﾌﾞ)	JIS B2011	炭素鋼バルブ 5K 10K	φ13 20 25 30 40 50	炭素水管として使用する場合は 藤田ﾌﾞﾙﾌﾞ MN 東洋ﾊﾞﾙﾌﾞ 藤 LJ5-BSR を使用すること。
		水道配水用ｽﾄｯﾌﾟ式挿し口付ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	PTC B22	角ｷｯﾌﾟ 右開き	φ50				240	水道配水用ｽﾄｯﾌﾟ式挿し口付ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	PTC B22	角ｷｯﾌﾟ 右開き	φ50	
		水道配水用ｽﾄｯﾌﾟ式挿し口付青銅製仕切弁	PTC B23 銅過渡防止機能付	ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ弁体 角ｷｯﾌﾟ 右開き	φ50				241	水道配水用ｽﾄｯﾌﾟ式挿し口付ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	PTC B22	角ｷｯﾌﾟ 右開き	φ50	
									242	水道配水用ｽﾄｯﾌﾟ式挿し口付青銅製仕切弁	PTC B23 銅過渡防止機能付	ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ弁体 角ｷｯﾌﾟ 右開き	φ50	
					243	水道配水用ｽﾄｯﾌﾟ式挿し口付ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ仕切弁	PTC B25	ﾌﾞﾗｼﾞｰﾝ弁体 角ｷｯﾌﾟ 右開き	φ50 100					





章	頁	旧 (令和5年)					章	頁	新 (令和6年)				
附表	P84	材料承認一覧 不断水割T字管類					附表	P86	材料承認一覧 不断水割T字管類				
		名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等			品名	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等
		不断水割T字管	一宮市上下水道部承認品	鋼鉄管用 内面珪矽樹脂粉末塗装 フランチ形	300×200 300×250 300×300 350×75 350×100 350×150 350×200 350×250 350×300 350×350 400×75 400×100 400×150 400×200 400×250 400×300 400×350 400×400 450×75 450×100 450×150 450×200 450×250 450×300 450×350 450×400 450×450 500×75 500×100 500×150 500×200 500×250 500×300 500×350 500×400 500×450 500×500 600×75 600×100 600×150 600×200 600×250 600×300 600×350 600×400 600×450 600×500 600×600 700×75 700×100 700×150 700×200 700×300 700×350 700×400 700×450 700×500 800×75 800×100 800×150 800×200 800×300 800×350 800×400 800×450 800×500	大成機工機 P32工機機 φ600まで			不断水割T字管	一宮市上下水道部承認品	鋼鉄管用 内面珪矽樹脂粉末塗装 フランチ形	300×200 300×250 300×300 350×75 350×100 350×150 350×200 350×250 350×300 350×350 400×75 400×100 400×150 400×200 400×250 400×300 400×350 400×400 450×75 450×100 450×150 450×200 450×250 450×300 450×350 450×400 450×450 500×75 500×100 500×150 500×200 500×250 500×300 500×350 500×400 500×450 500×500 600×75 600×100 600×150 600×200 600×250 600×300 600×350 600×400 600×450 600×500 600×600 700×75 700×100 700×150 700×200 700×300 700×350 700×400 700×450 700×500 800×75 800×100 800×150 800×200 800×300 800×350 800×400 800×450 800×500	大成機工機 P32工機機 φ600まで
		E=ε管用 内面珪矽樹脂粉末塗装 フランチ形	75×75 100×75 100×100 150×75 150×100 150×150	大成機工機 P32工機機			E=ε管用 内面珪矽樹脂粉末塗装 フランチ形	75×75 100×75 100×100 150×75 150×100 150×150	大成機工機 P32工機機				
		K形受口仕切弁付不断水割T字管	一宮市上下水道部承認品	鋼鉄管用 内面珪矽樹脂粉末塗装	φ75×φ75 100×75 100×100 150×75 150×100 150×150 200×75 200×100 200×150 200×200 250×75 250×100 250×150 250×200 300×75	大成機工機(分岐：φ150まで) P32工機機	278 不断水割T字管	PTC G 31	HDPE用 内面珪矽樹脂粉末塗装 フランチ形	φ75×φ75 100×75 100×100	P32工機機		
							279 K形受口仕切弁付不断水割T字管	一宮市上下水道部承認品	鋼鉄管用 内面珪矽樹脂粉末塗装	φ75×φ75 100×75 100×100 150×75 150×100 150×150 200×75 200×100 200×150 200×200 250×75 250×100 250×150 250×200 300×75	大成機工機(分岐：φ150まで) P32工機機		

章	頁	旧 (令和5年)				章	頁	新 (令和6年)							
附表	P85	材料承認一覧 不排水割工字管類				附表	P87	材料承認一覧 不排水割工字管類							
		名称	規格 1	規格 2	形状寸法			承認業者等	番号	名称	規格 1	規格 2	形状寸法	承認業者等	
		K形受口仕切弁付不排水割T字管	一宮市上下水道部承認品	铸铁管用 内面珪矽樹脂粉体塗装	300×100 300×150 300×200 350×75 350×100 350×150 350×200 400×75 400×100 400×150 400×200 450×75 450×100 450×150 450×200 500×75 500×100 500×150 500×200 600×75 600×100 600×150 600×200 700×75 700×100 700×150 700×200 800×75 800×100 800×150 800×200			大成機工機(分岐:φ150まで) コサエ工機機		K形受口仕切弁付不排水割T字管	一宮市上下水道部承認品	铸铁管用 内面珪矽樹脂粉体塗装	300×100 300×150 300×200 350×75 350×100 350×150 350×200 400×75 400×100 400×150 400×200 450×75 450×100 450×150 450×200 500×75 500×100 500×150 500×200 600×75 600×100 600×150 600×200 700×75 700×100 700×150 700×200 800×75 800×100 800×150 800×200	大成機工機(分岐:φ150まで) コサエ工機機	
				L <sup>レ</sup> ニ <sup>ニ</sup> 管用 内面珪矽樹脂粉体塗装	φ75×φ75 100×75 100×100 150×75 150×100 150×150						L <sup>レ</sup> ニ <sup>ニ</sup> 管用 内面珪矽樹脂粉体塗装	φ75×φ75 100×75 100×100 150×75 150×100 150×150			
		耐震用仕切弁付不排水割T字管	一宮市上下水道部承認品	铸铁管用 内面珪矽樹脂粉体塗装 分岐部:K形挿し口	φ75×φ75 100×75 100×100 150×75 150×100 150×150 200×75 200×100 200×150 200×200 250×75 250×100 250×150 250×250 300×75 300×100 300×150 300×300 350×75 350×100 350×150			大成機工機:φ300まで コサエ工機機		280 耐震用仕切弁付不排水割T字管	一宮市上下水道部承認品	铸铁管用 内面珪矽樹脂粉体塗装 分岐部:K形挿し口 :PE挿し口(φ100まで)	φ75×φ75 100×75 100×100 150×75 150×100 150×150 200×75 200×100 200×150 200×200 250×75 250×100 250×150 250×250 300×75 300×100 300×150 300×300 350×75 350×100 350×150	大成機工機:φ300まで コサエ工機機	
クォータ <sup>ク</sup> 用割T字管	一宮市上下水道部承認品	塩ビ管・铸铁管兼用	φ75 100 150	大成機工機		281 簡易弁付不排水割T字管	一宮市上下水道部承認品	铸铁管用 内面珪矽樹脂粉体塗装 外珪矽 <sup>シ</sup> 形	φ75×φ75 400×40 400×50	大成機工機 コサエ工機機					
スプラ <sup>ラ</sup> 用割T字管	一宮市上下水道部承認品	塩ビ管・铸铁管兼用	φ75 100 150	コサエ工機機		282 クォータ <sup>ク</sup> 用割T字管	一宮市上下水道部承認品	塩ビ管・铸铁管兼用	φ75 100 150	大成機工機					
						283 スプラ <sup>ラ</sup> 用割T字管	一宮市上下水道部承認品	塩ビ管・铸铁管兼用	φ75 100 150	コサエ工機機					
附表	P86	名称		形状寸法	承認業者等	附表	P88	名称		形状寸法	承認業者等				
		水道配水用ホ <sup>ホ</sup> リ <sup>リ</sup> 管 溶剤浸透防護スリ <sup>フ</sup>		φ 50				水道配水用ホ <sup>ホ</sup> リ <sup>リ</sup> 管 溶剤浸透防護スリ <sup>フ</sup>		φ 50×5m 75×5 100×5					
附表	P87 ~ P88	日報兼出来形報告						(削除)							

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																												
		(記載なし)	附表	P89	<p><b>図面における材料の図示記号</b></p> <p><b>(A) 図示記号【全図面共通】</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>図示記号</th> <th>名称</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-----</td> <td>φ50以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>φ75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>_____+_____</td> <td>φ100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>_____+ - _____</td> <td>φ150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>_____++_____</td> <td>φ200</td> <td></td> </tr> <tr> <td>_____++ - _____</td> <td>φ250</td> <td></td> </tr> <tr> <td>_____+++_____</td> <td>φ300</td> <td></td> </tr> <tr> <td>_____+++ - _____</td> <td>φ350</td> <td>以降口径拡大毎に+1追加</td> </tr> <tr> <td>□S</td> <td>ソフトシール仕切弁</td> <td></td> </tr> <tr> <td>□</td> <td>仕切弁</td> <td></td> </tr> <tr> <td>□</td> <td>不断水バルブ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>⊗</td> <td>青銅製仕切弁</td> <td></td> </tr> <tr> <td>⊗</td> <td>ゲートバルブ</td> <td>~S.S3.7 又は 低配管用</td> </tr> <tr> <td>⊗</td> <td>充填用バルブ</td> <td>エアミルク充填用</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>消火栓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ⓐ</td> <td>空気弁</td> <td></td> </tr> <tr> <td>—●—</td> <td>立上がり配管</td> <td></td> </tr> <tr> <td>—  —</td> <td>斜め配管</td> <td></td> </tr> <tr> <td>—&gt; 既設管 ---&gt;</td> <td>閉塞工</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	図示記号	名称	備考	-----	φ50以下		_____	φ75		_____+_____	φ100		_____+ - _____	φ150		_____++_____	φ200		_____++ - _____	φ250		_____+++_____	φ300		_____+++ - _____	φ350	以降口径拡大毎に+1追加	□S	ソフトシール仕切弁		□	仕切弁		□	不断水バルブ		⊗	青銅製仕切弁		⊗	ゲートバルブ	~S.S3.7 又は 低配管用	⊗	充填用バルブ	エアミルク充填用	●	消火栓		Ⓐ	空気弁		—●—	立上がり配管		—  —	斜め配管		—> 既設管 --->	閉塞工	
図示記号	名称	備考																																																															
-----	φ50以下																																																																
_____	φ75																																																																
_____+_____	φ100																																																																
_____+ - _____	φ150																																																																
_____++_____	φ200																																																																
_____++ - _____	φ250																																																																
_____+++_____	φ300																																																																
_____+++ - _____	φ350	以降口径拡大毎に+1追加																																																															
□S	ソフトシール仕切弁																																																																
□	仕切弁																																																																
□	不断水バルブ																																																																
⊗	青銅製仕切弁																																																																
⊗	ゲートバルブ	~S.S3.7 又は 低配管用																																																															
⊗	充填用バルブ	エアミルク充填用																																																															
●	消火栓																																																																
Ⓐ	空気弁																																																																
—●—	立上がり配管																																																																
—  —	斜め配管																																																																
—> 既設管 --->	閉塞工																																																																

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																						
—	—	(記載なし)	附表	P90	<p>(B)小口径管配水管布設基準で使用する図示記号</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">図示記号</th> <th colspan="2">工種</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>寸法(例)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>取付工</td> <td>100HPPE × 50 ・ 100DIP × 50</td> <td>分水栓の場合</td> </tr> <tr> <td></td> <td>取付工</td> <td>50HPPE × 50 ・ 50VP × 50</td> <td>切り取り施工の場合</td> </tr> <tr> <td></td> <td>末端取付工</td> <td>50HPPE × 50 ・ 50VP × 50</td> <td>※末端取付工に含まれる離脱防止継手の表記は無し</td> </tr> <tr> <td></td> <td>EF継手工 ・ 離脱防止継手工</td> <td>50 × 22° ・ 50 × 11°</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>EF継手工 ・ 離脱防止継手工</td> <td>50 × 90°</td> <td>垂直方向の立上り配管の場合</td> </tr> <tr> <td></td> <td>EF継手工 ・ 離脱防止継手工</td> <td>50 × 50 (チーズ)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>EF継手工 ・ 離脱防止継手工</td> <td>50HPPE × 50 ・ 50VP × 50</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>離脱防止継手工</td> <td>40VP × 50 ・ 30GP × 50</td> <td>新設管と既設管の管径が異なる場合 詳細図のみ記載(平面図には記載しない)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>バルブ設置工</td> <td>50</td> <td>※バルブ設置工に含まれるEF継手の表記は無し</td> </tr> <tr> <td></td> <td>バルブ設置工</td> <td>50(ゲートバルブ)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>閉塞工</td> <td>50</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>閉塞工</td> <td>50VP</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>閉塞工</td> <td>20(サドルキャップ)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>図面表記無し</td> <td>VP不断水工</td> <td>50VP ・ 50GP</td> <td></td> </tr> <tr> <td>図面表記無し</td> <td>HPPE不断水工</td> <td>50HPPE</td> <td></td> </tr> <tr> <td>図面表記無し</td> <td>杭打工</td> <td>φ6cm × 1.2m</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	図示記号	工種		備考	名称	寸法(例)		取付工	100HPPE × 50 ・ 100DIP × 50	分水栓の場合		取付工	50HPPE × 50 ・ 50VP × 50	切り取り施工の場合		末端取付工	50HPPE × 50 ・ 50VP × 50	※末端取付工に含まれる離脱防止継手の表記は無し		EF継手工 ・ 離脱防止継手工	50 × 22° ・ 50 × 11°			EF継手工 ・ 離脱防止継手工	50 × 90°	垂直方向の立上り配管の場合		EF継手工 ・ 離脱防止継手工	50 × 50 (チーズ)			EF継手工 ・ 離脱防止継手工	50HPPE × 50 ・ 50VP × 50			離脱防止継手工	40VP × 50 ・ 30GP × 50	新設管と既設管の管径が異なる場合 詳細図のみ記載(平面図には記載しない)		バルブ設置工	50	※バルブ設置工に含まれるEF継手の表記は無し		バルブ設置工	50(ゲートバルブ)			閉塞工	50			閉塞工	50VP			閉塞工	20(サドルキャップ)		図面表記無し	VP不断水工	50VP ・ 50GP		図面表記無し	HPPE不断水工	50HPPE		図面表記無し	杭打工	φ6cm × 1.2m	
図示記号	工種		備考																																																																								
	名称	寸法(例)																																																																									
	取付工	100HPPE × 50 ・ 100DIP × 50	分水栓の場合																																																																								
	取付工	50HPPE × 50 ・ 50VP × 50	切り取り施工の場合																																																																								
	末端取付工	50HPPE × 50 ・ 50VP × 50	※末端取付工に含まれる離脱防止継手の表記は無し																																																																								
	EF継手工 ・ 離脱防止継手工	50 × 22° ・ 50 × 11°																																																																									
	EF継手工 ・ 離脱防止継手工	50 × 90°	垂直方向の立上り配管の場合																																																																								
	EF継手工 ・ 離脱防止継手工	50 × 50 (チーズ)																																																																									
	EF継手工 ・ 離脱防止継手工	50HPPE × 50 ・ 50VP × 50																																																																									
	離脱防止継手工	40VP × 50 ・ 30GP × 50	新設管と既設管の管径が異なる場合 詳細図のみ記載(平面図には記載しない)																																																																								
	バルブ設置工	50	※バルブ設置工に含まれるEF継手の表記は無し																																																																								
	バルブ設置工	50(ゲートバルブ)																																																																									
	閉塞工	50																																																																									
	閉塞工	50VP																																																																									
	閉塞工	20(サドルキャップ)																																																																									
図面表記無し	VP不断水工	50VP ・ 50GP																																																																									
図面表記無し	HPPE不断水工	50HPPE																																																																									
図面表記無し	杭打工	φ6cm × 1.2m																																																																									






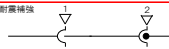
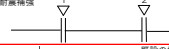









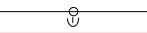





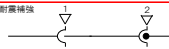
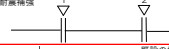









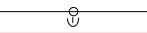





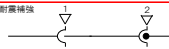
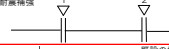









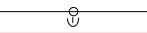
章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																																																								
—	—	(記載なし)	附表	P91	<p>(C) 詳細図に記載する材料表の図示記号</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">管種</th> <th rowspan="2">材料 承認 一覧 番号</th> <th rowspan="2">図示記号</th> <th colspan="2">図面表記名</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>寸法(例)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="18">水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) (EF継手)</td> <td>78</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>79</td> <td></td> <td>HPPE EFソケット</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>93</td> <td></td> <td>HPPE 短管1号</td> <td>100</td> <td>フランジ部: FOD製</td> </tr> <tr> <td>94・95</td> <td></td> <td>HPPE 短管2号</td> <td>100</td> <td>94: フランジ部: FOD製 95: フランジ部: DIP製</td> </tr> <tr> <td>80</td> <td></td> <td>HPPE EF両受ベンド</td> <td>100 × 22<math>\frac{1}{4}</math></td> <td>図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>81</td> <td></td> <td>HPPE EF片受ベンド</td> <td>100 × 22<math>\frac{1}{4}</math></td> <td>図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>82</td> <td></td> <td>HPPE ベンド</td> <td>100 × 22<math>\frac{1}{4}</math></td> <td>図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>90</td> <td></td> <td>HPPE EF両受Sベンド</td> <td>100 × 300H</td> <td>「高さ表記」は 300H、450H、600H</td> </tr> <tr> <td>91</td> <td></td> <td>HPPE EF片受Sベンド</td> <td>100 × 300H</td> <td>「高さ表記」は 300H、450H、600H</td> </tr> <tr> <td>92</td> <td></td> <td>HPPE Sベンド</td> <td>100 × 300H</td> <td>「高さ表記」は 300H、450H、600H</td> </tr> <tr> <td>83</td> <td></td> <td>HPPE EF両受テーズ</td> <td>100 × 100 100 × 50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>86</td> <td></td> <td>HPPE EF片受レデューサ</td> <td>100 × 50</td> <td>受挿し片落管</td> </tr> <tr> <td>87</td> <td></td> <td>HPPE レデューサ</td> <td>100 × 50</td> <td>両挿し片落管</td> </tr> <tr> <td>240</td> <td></td> <td>HPPE PE挿し口S仕切弁</td> <td>100</td> <td>仕切弁部: DIP製</td> </tr> <tr> <td>241</td> <td></td> <td>HPPE PE片受S仕切弁</td> <td>100</td> <td>仕切弁部: DIP製</td> </tr> <tr> <td>96・97</td> <td></td> <td>HPPE PE挿し口付T字管 (うず巻き型: ~ F付T字管(Dr))</td> <td>100 × 75</td> <td>フランジ部: DIP製 うず巻き型の場合、 材料表名称にDrを追加</td> </tr> <tr> <td>88</td> <td></td> <td>HPPE EFキャップ</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>89</td> <td></td> <td>HPPE キャップ</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>98</td> <td></td> <td>HPPE DIP用異種管継手</td> <td>100DIP-K × 100</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	管種	材料 承認 一覧 番号	図示記号	図面表記名		備考	名称	寸法(例)	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) (EF継手)	78					79		HPPE EFソケット	100		93		HPPE 短管1号	100	フランジ部: FOD製	94・95		HPPE 短管2号	100	94: フランジ部: FOD製 95: フランジ部: DIP製	80		HPPE EF両受ベンド	100 × 22 $\frac{1}{4}$	図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)	81		HPPE EF片受ベンド	100 × 22 $\frac{1}{4}$	図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)	82		HPPE ベンド	100 × 22 $\frac{1}{4}$	図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)	90		HPPE EF両受Sベンド	100 × 300H	「高さ表記」は 300H、450H、600H	91		HPPE EF片受Sベンド	100 × 300H	「高さ表記」は 300H、450H、600H	92		HPPE Sベンド	100 × 300H	「高さ表記」は 300H、450H、600H	83		HPPE EF両受テーズ	100 × 100 100 × 50		86		HPPE EF片受レデューサ	100 × 50	受挿し片落管	87		HPPE レデューサ	100 × 50	両挿し片落管	240		HPPE PE挿し口S仕切弁	100	仕切弁部: DIP製	241		HPPE PE片受S仕切弁	100	仕切弁部: DIP製	96・97		HPPE PE挿し口付T字管 (うず巻き型: ~ F付T字管(Dr))	100 × 75	フランジ部: DIP製 うず巻き型の場合、 材料表名称にDrを追加	88		HPPE EFキャップ	100		89		HPPE キャップ	100		98		HPPE DIP用異種管継手	100DIP-K × 100	
管種	材料 承認 一覧 番号	図示記号	図面表記名		備考																																																																																																								
			名称	寸法(例)																																																																																																									
水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) (EF継手)	78																																																																																																												
	79		HPPE EFソケット	100																																																																																																									
	93		HPPE 短管1号	100	フランジ部: FOD製																																																																																																								
	94・95		HPPE 短管2号	100	94: フランジ部: FOD製 95: フランジ部: DIP製																																																																																																								
	80		HPPE EF両受ベンド	100 × 22 $\frac{1}{4}$	図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)																																																																																																								
	81		HPPE EF片受ベンド	100 × 22 $\frac{1}{4}$	図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)																																																																																																								
	82		HPPE ベンド	100 × 22 $\frac{1}{4}$	図示記号の「角度表記」は 90°、45°、22°、11° (1°未満は記載しない)																																																																																																								
	90		HPPE EF両受Sベンド	100 × 300H	「高さ表記」は 300H、450H、600H																																																																																																								
	91		HPPE EF片受Sベンド	100 × 300H	「高さ表記」は 300H、450H、600H																																																																																																								
	92		HPPE Sベンド	100 × 300H	「高さ表記」は 300H、450H、600H																																																																																																								
	83		HPPE EF両受テーズ	100 × 100 100 × 50																																																																																																									
	86		HPPE EF片受レデューサ	100 × 50	受挿し片落管																																																																																																								
	87		HPPE レデューサ	100 × 50	両挿し片落管																																																																																																								
	240		HPPE PE挿し口S仕切弁	100	仕切弁部: DIP製																																																																																																								
	241		HPPE PE片受S仕切弁	100	仕切弁部: DIP製																																																																																																								
	96・97		HPPE PE挿し口付T字管 (うず巻き型: ~ F付T字管(Dr))	100 × 75	フランジ部: DIP製 うず巻き型の場合、 材料表名称にDrを追加																																																																																																								
	88		HPPE EFキャップ	100																																																																																																									
	89		HPPE キャップ	100																																																																																																									
98		HPPE DIP用異種管継手	100DIP-K × 100																																																																																																										

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																
—	—	(記載なし)	附表	P92	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">管種</th> <th rowspan="2">材料 承認 一覽 番号</th> <th rowspan="2">図示記号</th> <th colspan="2">図面表記名</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>寸法(例)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">水道配 水用ポリ エチレン 管 (H P P E ) メカニカル 継手</td> <td>116</td> <td></td> <td>メカニカル継手 ソケット</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>117</td> <td></td> <td>メカニカル継手 ソケット</td> <td>100DIP × 100</td> <td>○類:3DN対応押輪</td> </tr> <tr> <td>128</td> <td></td> <td>メカニカル継手 レデューサ</td> <td>100DIP × 150</td> <td>○類:3DN対応押輪</td> </tr> <tr> <td>118</td> <td></td> <td>メカニカル継手 ソケット</td> <td>100VP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>129</td> <td></td> <td>メカニカル継手 レデューサ</td> <td>75VP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>119</td> <td></td> <td>メカニカル継手 短管1号</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>121</td> <td></td> <td>メカニカル継手 テーズ</td> <td>100 × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>122 ・ 124</td> <td></td> <td>メカニカル継手 F付T字管 (うず巻を型:→F付T字管(D))</td> <td>100 × 75</td> <td>うず巻き型の場合、 材料表名称にDNを添記</td> </tr> <tr> <td>126</td> <td></td> <td>メカニカル継手 F付ベンド</td> <td>75 × 90°</td> <td>応急給水専用</td> </tr> <tr> <td>125</td> <td></td> <td>メカニカル継手 ベンド</td> <td>100 × 22/2°</td> <td>図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>120</td> <td></td> <td>メカニカル継手 キャップ</td> <td>100</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	管種	材料 承認 一覽 番号	図示記号	図面表記名		備考	名称	寸法(例)	水道配 水用ポリ エチレン 管 (H P P E ) メカニカル 継手	116		メカニカル継手 ソケット	100		117		メカニカル継手 ソケット	100DIP × 100	○類:3DN対応押輪	128		メカニカル継手 レデューサ	100DIP × 150	○類:3DN対応押輪	118		メカニカル継手 ソケット	100VP × 100		129		メカニカル継手 レデューサ	75VP × 100		119		メカニカル継手 短管1号	100		121		メカニカル継手 テーズ	100 × 100		122 ・ 124		メカニカル継手 F付T字管 (うず巻を型:→F付T字管(D))	100 × 75	うず巻き型の場合、 材料表名称にDNを添記	126		メカニカル継手 F付ベンド	75 × 90°	応急給水専用	125		メカニカル継手 ベンド	100 × 22/2°	図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)	120		メカニカル継手 キャップ	100	
管種	材料 承認 一覽 番号	図示記号	図面表記名		備考																																																																
			名称	寸法(例)																																																																	
水道配 水用ポリ エチレン 管 (H P P E ) メカニカル 継手	116		メカニカル継手 ソケット	100																																																																	
	117		メカニカル継手 ソケット	100DIP × 100	○類:3DN対応押輪																																																																
	128		メカニカル継手 レデューサ	100DIP × 150	○類:3DN対応押輪																																																																
	118		メカニカル継手 ソケット	100VP × 100																																																																	
	129		メカニカル継手 レデューサ	75VP × 100																																																																	
	119		メカニカル継手 短管1号	100																																																																	
	121		メカニカル継手 テーズ	100 × 100																																																																	
	122 ・ 124		メカニカル継手 F付T字管 (うず巻を型:→F付T字管(D))	100 × 75	うず巻き型の場合、 材料表名称にDNを添記																																																																
	126		メカニカル継手 F付ベンド	75 × 90°	応急給水専用																																																																
	125		メカニカル継手 ベンド	100 × 22/2°	図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)																																																																
	120		メカニカル継手 キャップ	100																																																																	
	—	—	(記載なし)	附表	P93	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">管種</th> <th rowspan="2">材料 承認 一覽 番号</th> <th rowspan="2">図示記号</th> <th colspan="2">図面表記名</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>寸法(例)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">水道配 水用ポリ エチレン 管 (H P P E ) 離脱防止 継手</td> <td>131</td> <td></td> <td>離脱防止継手 ソケット</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>132</td> <td></td> <td>離脱防止継手 ソケット</td> <td>100DIP × 100</td> <td>○類:3DN対応押輪</td> </tr> <tr> <td>143</td> <td></td> <td>離脱防止継手 レデューサ</td> <td>150DIP × 100</td> <td>○類:3DN対応押輪</td> </tr> <tr> <td>133</td> <td></td> <td>離脱防止継手 ソケット</td> <td>100VP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>144</td> <td></td> <td>離脱防止継手 レデューサ</td> <td>75VP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>134</td> <td></td> <td>離脱防止継手 短管1号</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>136</td> <td></td> <td>離脱防止継手 テーズ</td> <td>100 × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>138</td> <td></td> <td>離脱防止継手 ベンド</td> <td>100 × 22/2°</td> <td>図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>139</td> <td></td> <td>離脱防止継手 異種管用ベンド</td> <td>(100DIP × 100) × 45°</td> <td>図示記号の「角度表記」は 80°・45° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>140</td> <td></td> <td>離脱防止継手 異種管用ベンド</td> <td>(100VP × 100) × 22/2°</td> <td>図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>135</td> <td></td> <td>離脱防止継手 キャップ</td> <td>100</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	管種	材料 承認 一覽 番号	図示記号	図面表記名		備考	名称	寸法(例)	水道配 水用ポリ エチレン 管 (H P P E ) 離脱防止 継手	131		離脱防止継手 ソケット	100		132		離脱防止継手 ソケット	100DIP × 100	○類:3DN対応押輪	143		離脱防止継手 レデューサ	150DIP × 100	○類:3DN対応押輪	133		離脱防止継手 ソケット	100VP × 100		144		離脱防止継手 レデューサ	75VP × 100		134		離脱防止継手 短管1号	100		136		離脱防止継手 テーズ	100 × 100		138		離脱防止継手 ベンド	100 × 22/2°	図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)	139		離脱防止継手 異種管用ベンド	(100DIP × 100) × 45°	図示記号の「角度表記」は 80°・45° (1°未満は記載しない)	140		離脱防止継手 異種管用ベンド	(100VP × 100) × 22/2°	図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)	135		離脱防止継手 キャップ	100
管種	材料 承認 一覽 番号	図示記号	図面表記名		備考																																																																
			名称	寸法(例)																																																																	
水道配 水用ポリ エチレン 管 (H P P E ) 離脱防止 継手	131		離脱防止継手 ソケット	100																																																																	
	132		離脱防止継手 ソケット	100DIP × 100	○類:3DN対応押輪																																																																
	143		離脱防止継手 レデューサ	150DIP × 100	○類:3DN対応押輪																																																																
	133		離脱防止継手 ソケット	100VP × 100																																																																	
	144		離脱防止継手 レデューサ	75VP × 100																																																																	
	134		離脱防止継手 短管1号	100																																																																	
	136		離脱防止継手 テーズ	100 × 100																																																																	
	138		離脱防止継手 ベンド	100 × 22/2°	図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)																																																																
	139		離脱防止継手 異種管用ベンド	(100DIP × 100) × 45°	図示記号の「角度表記」は 80°・45° (1°未満は記載しない)																																																																
	140		離脱防止継手 異種管用ベンド	(100VP × 100) × 22/2°	図示記号の「角度表記」は 80°・45°・22°・11° (1°未満は記載しない)																																																																
	135		離脱防止継手 キャップ	100																																																																	

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																																																										
—	—	(記載なし)	附表	P94	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">管種</th> <th rowspan="2">材料 承認 一覧 番号</th> <th rowspan="2">図示記号</th> <th colspan="2">図面表記名</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>寸法(例)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="23">ダクタイル鉄管 (GX形)</td> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>59</td> <td></td> <td>GX形 ライナ</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>66</td> <td></td> <td>GX形 短管1号</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>66</td> <td></td> <td>GX形 短管2号</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>47</td> <td></td> <td>GX形 曲管</td> <td>150 × 11<math>\frac{1}{2}</math>"</td> <td>図示記号の「角座表記」は 90°、45°、22<math>\frac{1}{2}</math>° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>48</td> <td></td> <td>GX形 両受曲管</td> <td>150 × 22<math>\frac{1}{2}</math>"</td> <td>図示記号の「角座表記」は 45°、22<math>\frac{1}{2}</math>° (1°未満は記載しない)</td> </tr> <tr> <td>54</td> <td></td> <td>GX形 乙字管</td> <td>150 × 300H</td> <td>図示記号の「高さ表記」は 300H、450H</td> </tr> <tr> <td>45</td> <td></td> <td>GX形 二受T字管</td> <td>150 × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>46</td> <td></td> <td>GX形 変挿し片落管</td> <td>150 × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>46</td> <td></td> <td>GX形 挿し受片落管</td> <td>150 × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>52</td> <td></td> <td>GX形 継ぎ輪</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>53</td> <td></td> <td>GX形 両受短管</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>49</td> <td></td> <td rowspan="2">GX形 F付T字管 (うず巻き型 ~ F付T字管(Dr))</td> <td rowspan="2">150 × 75</td> <td rowspan="2">うず巻き型の場合、 材料表名称にDrを添記</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>57</td> <td></td> <td>GX形 G-Link</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>56</td> <td></td> <td>GX形 P-Link</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>68</td> <td></td> <td>GX形 栓</td> <td>150</td> <td>管管用 異形管用</td> </tr> <tr> <td>67</td> <td></td> <td>GX形 変挿し伸縮可とう管 GX形 両受伸縮可とう管</td> <td>150</td> <td>ダブル偏心量200mm タイロッド付</td> </tr> <tr> <td>236</td> <td></td> <td>GX形 両受S仕切弁</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>237</td> <td></td> <td>GX形 変挿しS仕切弁</td> <td>150</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	管種	材料 承認 一覧 番号	図示記号	図面表記名		備考	名称	寸法(例)	ダクタイル鉄管 (GX形)	6					59		GX形 ライナ	150		66		GX形 短管1号	150		66		GX形 短管2号	150		47		GX形 曲管	150 × 11 $\frac{1}{2}$ "	図示記号の「角座表記」は 90°、45°、22 $\frac{1}{2}$ ° (1°未満は記載しない)	48		GX形 両受曲管	150 × 22 $\frac{1}{2}$ "	図示記号の「角座表記」は 45°、22 $\frac{1}{2}$ ° (1°未満は記載しない)	54		GX形 乙字管	150 × 300H	図示記号の「高さ表記」は 300H、450H	45		GX形 二受T字管	150 × 100		46		GX形 変挿し片落管	150 × 100		46		GX形 挿し受片落管	150 × 100		52		GX形 継ぎ輪	150		53		GX形 両受短管	150		49		GX形 F付T字管 (うず巻き型 ~ F付T字管(Dr))	150 × 75	うず巻き型の場合、 材料表名称にDrを添記	50		57		GX形 G-Link	150		56		GX形 P-Link	150		68		GX形 栓	150	管管用 異形管用	67		GX形 変挿し伸縮可とう管 GX形 両受伸縮可とう管	150	ダブル偏心量200mm タイロッド付	236		GX形 両受S仕切弁	150		237		GX形 変挿しS仕切弁	150	
管種	材料 承認 一覧 番号	図示記号	図面表記名		備考																																																																																																										
			名称	寸法(例)																																																																																																											
ダクタイル鉄管 (GX形)	6																																																																																																														
	59		GX形 ライナ	150																																																																																																											
	66		GX形 短管1号	150																																																																																																											
	66		GX形 短管2号	150																																																																																																											
	47		GX形 曲管	150 × 11 $\frac{1}{2}$ "	図示記号の「角座表記」は 90°、45°、22 $\frac{1}{2}$ ° (1°未満は記載しない)																																																																																																										
	48		GX形 両受曲管	150 × 22 $\frac{1}{2}$ "	図示記号の「角座表記」は 45°、22 $\frac{1}{2}$ ° (1°未満は記載しない)																																																																																																										
	54		GX形 乙字管	150 × 300H	図示記号の「高さ表記」は 300H、450H																																																																																																										
	45		GX形 二受T字管	150 × 100																																																																																																											
	46		GX形 変挿し片落管	150 × 100																																																																																																											
	46		GX形 挿し受片落管	150 × 100																																																																																																											
	52		GX形 継ぎ輪	150																																																																																																											
	53		GX形 両受短管	150																																																																																																											
	49		GX形 F付T字管 (うず巻き型 ~ F付T字管(Dr))	150 × 75	うず巻き型の場合、 材料表名称にDrを添記																																																																																																										
	50																																																																																																														
	57		GX形 G-Link	150																																																																																																											
	56		GX形 P-Link	150																																																																																																											
	68		GX形 栓	150	管管用 異形管用																																																																																																										
	67		GX形 変挿し伸縮可とう管 GX形 両受伸縮可とう管	150	ダブル偏心量200mm タイロッド付																																																																																																										
	236		GX形 両受S仕切弁	150																																																																																																											
	237		GX形 変挿しS仕切弁	150																																																																																																											



章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																																																																					
—	—	(記載なし)	附表	P95	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">管理</th> <th rowspan="2">材料 承認 一覧 番号</th> <th rowspan="2">記号</th> <th colspan="2">図面表記名</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>寸法(例)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">ダクタイル (GX形)</td> <td>60</td> <td>図面表記無し</td> <td>GX形 接合材料</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>62</td> <td>図面表記無し</td> <td>GX形 切管用挿しロリング</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">ダクタイル (K形)</td> <td>1 ・ 2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7 ~ 16</td> <td>           角度表記             * 接合部の記号が黒丸の場合         </td> <td>           (例) 二受T字管            K形 曲管 等         </td> <td>           (例) 150 × 100            150 × 11<math>\frac{1}{2}</math> 等         </td> <td>図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td> * 接合部の記号が黒丸の場合</td> <td>K形 特殊押輪</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>20</td> <td> * 接合部の記号が黒丸の場合</td> <td>K形 全周型特殊押輪</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>17</td> <td> * 接合部に記号が無い場合</td> <td>K形 押輪</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>220</td> <td></td> <td>K形 受挿LS仕切弁</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ダクタイル (NS形)</td> <td>3 ~ 5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>22 ~ 33</td> <td>           角度表記             * 平面図において            垂直方向に使用の場合         </td> <td>           (例) 二受T字管            NS形 曲管 等         </td> <td>           (例) 150 × 100            150 × 11<math>\frac{1}{2}</math> 等         </td> <td>図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない</td> </tr> <tr> <td>222</td> <td></td> <td>NS形 両受S仕切弁</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>221</td> <td></td> <td>NS形 受挿LS仕切弁</td> <td>150</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">ゴム輪形 硬質塩化ビニル管 (RR形)</td> <td>164 ・ 165</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>172</td> <td>           角度表記             * 平面図において            垂直方向に使用の場合         </td> <td>RRベンド</td> <td>100 × 11<math>\frac{1}{2}</math>°</td> <td>図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、5°、1°未満は記載しない</td> </tr> <tr> <td>171</td> <td></td> <td>RRノケット</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>180</td> <td>           角度表記             * 平面図において            垂直方向に使用の場合         </td> <td>VP曲管</td> <td>100 × 11<math>\frac{1}{2}</math>°</td> <td>図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない</td> </tr> <tr> <td>178</td> <td></td> <td>VP片落管</td> <td>100 × 75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>176</td> <td></td> <td>VPT字管</td> <td>100 × 75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>179</td> <td></td> <td>MF短管</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>177</td> <td>           * 平面図表記の場合  </td> <td>VPF付T字管(Dr)</td> <td>100 × 75</td> <td>消火栓用</td> </tr> <tr> <td>173 ・ 174</td> <td>           * 接合部の記号が黒丸の場合            45°  </td> <td>RR離脱防止金具(V型)</td> <td>100</td> <td>塩ビ製継手用</td> </tr> </tbody> </table>	管理	材料 承認 一覧 番号	記号	図面表記名		備考	名称	寸法(例)	ダクタイル (GX形)	60	図面表記無し	GX形 接合材料	150		62	図面表記無し	GX形 切管用挿しロリング	150		ダクタイル (K形)	1 ・ 2					7 ~ 16	角度表記 * 接合部の記号が黒丸の場合	(例) 二受T字管 K形 曲管 等	(例) 150 × 100 150 × 11 $\frac{1}{2}$ 等	図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない	19	 * 接合部の記号が黒丸の場合	K形 特殊押輪	150		20	 * 接合部の記号が黒丸の場合	K形 全周型特殊押輪	150		17	 * 接合部に記号が無い場合	K形 押輪	150		220		K形 受挿LS仕切弁	150		ダクタイル (NS形)	3 ~ 5					22 ~ 33	角度表記 * 平面図において 垂直方向に使用の場合	(例) 二受T字管 NS形 曲管 等	(例) 150 × 100 150 × 11 $\frac{1}{2}$ 等	図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない	222		NS形 両受S仕切弁	150		221		NS形 受挿LS仕切弁	150		ゴム輪形 硬質塩化ビニル管 (RR形)	164 ・ 165					172	角度表記 * 平面図において 垂直方向に使用の場合	RRベンド	100 × 11 $\frac{1}{2}$ °	図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、5°、1°未満は記載しない	171		RRノケット	100		180	角度表記 * 平面図において 垂直方向に使用の場合	VP曲管	100 × 11 $\frac{1}{2}$ °	図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない	178		VP片落管	100 × 75		176		VPT字管	100 × 75		179		MF短管	100		177	* 平面図表記の場合 	VPF付T字管(Dr)	100 × 75	消火栓用	173 ・ 174	* 接合部の記号が黒丸の場合 45°	RR離脱防止金具(V型)	100	塩ビ製継手用
管理	材料 承認 一覧 番号	記号	図面表記名		備考																																																																																																																					
			名称	寸法(例)																																																																																																																						
ダクタイル (GX形)	60	図面表記無し	GX形 接合材料	150																																																																																																																						
	62	図面表記無し	GX形 切管用挿しロリング	150																																																																																																																						
ダクタイル (K形)	1 ・ 2																																																																																																																									
	7 ~ 16	角度表記 * 接合部の記号が黒丸の場合	(例) 二受T字管 K形 曲管 等	(例) 150 × 100 150 × 11 $\frac{1}{2}$ 等	図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない																																																																																																																					
	19	 * 接合部の記号が黒丸の場合	K形 特殊押輪	150																																																																																																																						
	20	 * 接合部の記号が黒丸の場合	K形 全周型特殊押輪	150																																																																																																																						
	17	 * 接合部に記号が無い場合	K形 押輪	150																																																																																																																						
220		K形 受挿LS仕切弁	150																																																																																																																							
ダクタイル (NS形)	3 ~ 5																																																																																																																									
	22 ~ 33	角度表記 * 平面図において 垂直方向に使用の場合	(例) 二受T字管 NS形 曲管 等	(例) 150 × 100 150 × 11 $\frac{1}{2}$ 等	図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない																																																																																																																					
	222		NS形 両受S仕切弁	150																																																																																																																						
221		NS形 受挿LS仕切弁	150																																																																																																																							
ゴム輪形 硬質塩化ビニル管 (RR形)	164 ・ 165																																																																																																																									
	172	角度表記 * 平面図において 垂直方向に使用の場合	RRベンド	100 × 11 $\frac{1}{2}$ °	図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、5°、1°未満は記載しない																																																																																																																					
	171		RRノケット	100																																																																																																																						
	180	角度表記 * 平面図において 垂直方向に使用の場合	VP曲管	100 × 11 $\frac{1}{2}$ °	図示記号の「角度表記」は90°、45°、22°、11°、1°未満は記載しない																																																																																																																					
	178		VP片落管	100 × 75																																																																																																																						
	176		VPT字管	100 × 75																																																																																																																						
	179		MF短管	100																																																																																																																						
	177	* 平面図表記の場合 	VPF付T字管(Dr)	100 × 75	消火栓用																																																																																																																					
	173 ・ 174	* 接合部の記号が黒丸の場合 45°	RR離脱防止金具(V型)	100	塩ビ製継手用																																																																																																																					

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																																																																																		
—	—	(記載なし)	附表	P96	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">管種</th> <th rowspan="2">材料 承認 一覧 番号</th> <th rowspan="2">記号</th> <th colspan="2">図面表記名</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>寸法(例)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">ビ ビ ル 輪 形 管 R R 資 産 化</td> <td>181</td> <td></td> <td>VSジョイント</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>182</td> <td></td> <td>VCジョイント</td> <td>100DIP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>184</td> <td></td> <td>CV片落管</td> <td>100DIP × 75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>183</td> <td></td> <td>VP用キャップ</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="15">そ の 他</td> <td></td> <td></td> <td>バッグ式止水工法</td> <td>100VP</td> <td></td> </tr> <tr> <td>71</td> <td>*継手耐震補強 </td> <td>K形継手耐震補強金具</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>72</td> <td>*継手耐震補強 </td> <td>フランジ継手耐震補強金具</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>274</td> <td>*不連続分岐 一様型 </td> <td>仕切弁付不連続割T字管</td> <td>150DIP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>277 ・ 278 ・ 219</td> <td>*不連続分岐 分岐型 </td> <td>不連続割T字管</td> <td>150DIP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>280</td> <td>*不連続分岐 耐震型 </td> <td>耐震用仕切弁付不連続割T字管</td> <td>150DIP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>不連続水切換弁</td> <td>300DIP × 100</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>管口閉塞工</td> <td>100</td> <td rowspan="2">充てん用立上げ</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>バルブ設置工</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>229</td> <td></td> <td>不凍急排型空気弁</td> <td>25 副弁付</td> <td>水管槽に使用</td> </tr> <tr> <td>228</td> <td></td> <td>急速空気弁</td> <td>75</td> <td>地下式に使用</td> </tr> <tr> <td>227</td> <td>図面表記無し</td> <td>空気弁用補修弁</td> <td>75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>225 ・ 226</td> <td></td> <td>地下式単口消火栓 【空気弁付の場合:(空気弁付)】</td> <td>75 副弁付</td> <td>空気弁付の場合、 材料表名称に 空気弁付を添記</td> </tr> <tr> <td>44</td> <td>図面表記無し</td> <td>フランジ短管</td> <td>75 × 200</td> <td>※(呼び径) × (有効長)</td> </tr> <tr> <td>75 ・ 76</td> <td>図面表記無し</td> <td>F継手(B. N. P共)</td> <td>75(RF-RF) ・ 75(RF-GF)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>205</td> <td></td> <td>分水栓(洗浄用)</td> <td>150DIP × 25</td> <td></td> </tr> <tr> <td>206</td> <td>図面表記無し</td> <td>密着コア</td> <td>25</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	管種	材料 承認 一覧 番号	記号	図面表記名		備考	名称	寸法(例)	ビ ビ ル 輪 形 管 R R 資 産 化	181		VSジョイント	100		182		VCジョイント	100DIP × 100		184		CV片落管	100DIP × 75		183		VP用キャップ	100		そ の 他			バッグ式止水工法	100VP		71	*継手耐震補強 	K形継手耐震補強金具	100		72	*継手耐震補強 	フランジ継手耐震補強金具	100		274	*不連続分岐 一様型 	仕切弁付不連続割T字管	150DIP × 100		277 ・ 278 ・ 219	*不連続分岐 分岐型 	不連続割T字管	150DIP × 100		280	*不連続分岐 耐震型 	耐震用仕切弁付不連続割T字管	150DIP × 100				不連続水切換弁	300DIP × 100				管口閉塞工	100	充てん用立上げ			バルブ設置工	50	229		不凍急排型空気弁	25 副弁付	水管槽に使用	228		急速空気弁	75	地下式に使用	227	図面表記無し	空気弁用補修弁	75		225 ・ 226		地下式単口消火栓 【空気弁付の場合:(空気弁付)】	75 副弁付	空気弁付の場合、 材料表名称に 空気弁付を添記	44	図面表記無し	フランジ短管	75 × 200	※(呼び径) × (有効長)	75 ・ 76	図面表記無し	F継手(B. N. P共)	75(RF-RF) ・ 75(RF-GF)		205		分水栓(洗浄用)	150DIP × 25		206	図面表記無し	密着コア	25	
管種	材料 承認 一覧 番号	記号	図面表記名		備考																																																																																																																		
			名称	寸法(例)																																																																																																																			
ビ ビ ル 輪 形 管 R R 資 産 化	181		VSジョイント	100																																																																																																																			
	182		VCジョイント	100DIP × 100																																																																																																																			
	184		CV片落管	100DIP × 75																																																																																																																			
	183		VP用キャップ	100																																																																																																																			
そ の 他			バッグ式止水工法	100VP																																																																																																																			
	71	*継手耐震補強 	K形継手耐震補強金具	100																																																																																																																			
	72	*継手耐震補強 	フランジ継手耐震補強金具	100																																																																																																																			
	274	*不連続分岐 一様型 	仕切弁付不連続割T字管	150DIP × 100																																																																																																																			
	277 ・ 278 ・ 219	*不連続分岐 分岐型 	不連続割T字管	150DIP × 100																																																																																																																			
	280	*不連続分岐 耐震型 	耐震用仕切弁付不連続割T字管	150DIP × 100																																																																																																																			
			不連続水切換弁	300DIP × 100																																																																																																																			
			管口閉塞工	100	充てん用立上げ																																																																																																																		
			バルブ設置工	50																																																																																																																			
	229		不凍急排型空気弁	25 副弁付	水管槽に使用																																																																																																																		
	228		急速空気弁	75	地下式に使用																																																																																																																		
	227	図面表記無し	空気弁用補修弁	75																																																																																																																			
	225 ・ 226		地下式単口消火栓 【空気弁付の場合:(空気弁付)】	75 副弁付	空気弁付の場合、 材料表名称に 空気弁付を添記																																																																																																																		
	44	図面表記無し	フランジ短管	75 × 200	※(呼び径) × (有効長)																																																																																																																		
	75 ・ 76	図面表記無し	F継手(B. N. P共)	75(RF-RF) ・ 75(RF-GF)																																																																																																																			
205		分水栓(洗浄用)	150DIP × 25																																																																																																																				
206	図面表記無し	密着コア	25																																																																																																																				

章	頁	旧 (令和5年)	章	頁	新 (令和6年)																																																
—	—	(記載なし)	附表	P97	<p><b>古い竣工図に記載された材料の図示記号</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>管種</th> <th>図示記号</th> <th>名称</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">ダクタイル 鑄鉄管 (A形・K形)</td> <td></td> <td>直管</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>短管1号</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>短管2号</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>曲管</td> <td>「角度表記」は90°、45°、22°、11° [*] 本表は記載しない</td> </tr> <tr> <td></td> <td>二受丁字管</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>受挿し片溶管 挿し受片溶管</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>継ぎ輪</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>フランジ付き丁字管 (消火栓用、空気弁用)</td> <td>H4.7~ 9寸巻式(消火栓用)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>三受十字管</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>排水T字管</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>栓</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>特殊押輪</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>押輪</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>直管</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	管種	図示記号	名称	備考	ダクタイル 鑄鉄管 (A形・K形)		直管			短管1号			短管2号			曲管	「角度表記」は90°、45°、22°、11° [*] 本表は記載しない		二受丁字管			受挿し片溶管 挿し受片溶管			継ぎ輪			フランジ付き丁字管 (消火栓用、空気弁用)	H4.7~ 9寸巻式(消火栓用)		三受十字管			排水T字管			栓			特殊押輪			押輪				直管	
管種	図示記号	名称	備考																																																		
ダクタイル 鑄鉄管 (A形・K形)		直管																																																			
		短管1号																																																			
		短管2号																																																			
		曲管	「角度表記」は90°、45°、22°、11° [*] 本表は記載しない																																																		
		二受丁字管																																																			
		受挿し片溶管 挿し受片溶管																																																			
		継ぎ輪																																																			
		フランジ付き丁字管 (消火栓用、空気弁用)	H4.7~ 9寸巻式(消火栓用)																																																		
		三受十字管																																																			
		排水T字管																																																			
		栓																																																			
		特殊押輪																																																			
		押輪																																																			
		直管																																																			
—	—	(記載なし)	附表	P98	<table border="1"> <thead> <tr> <th>管種</th> <th>図示記号</th> <th>名称</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">硬質塩化ビニル管 (VPS)</td> <td></td> <td>VP直管</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>VPベンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>VPチーズ</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>VPキャップ (TSキャップ)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">硬質塩化ビニル管 (VPS)</td> <td></td> <td>RR曲管</td> <td>鋼鉄製 RR種防止水具(O型)付き</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RRT字管</td> <td>鋼鉄製 RR種防止水具(O型)付き</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">接合材料</td> <td></td> <td>ドレサージョイント</td> <td>VP(VP×VP) VQ(VP×CP/DP) VA(VP×ACP)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>MJジョイント (MFジョイント)</td> <td>H4.7~ MFジョイント 種別防止水機能付き</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">石綿セメント管</td> <td></td> <td>AP用短管1号</td> <td>メカニカル種継ぎ管の挿し口 との接続用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>AP用短管2号</td> <td>メカニカル種継ぎ管の受口 との接続用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>鋼鉄継手 (ギボルトジョイント)</td> <td>ADP×ACP</td> </tr> </tbody> </table>	管種	図示記号	名称	備考	硬質塩化ビニル管 (VPS)		VP直管			VPベンド			VPチーズ			VPキャップ (TSキャップ)		硬質塩化ビニル管 (VPS)		RR曲管	鋼鉄製 RR種防止水具(O型)付き		RRT字管	鋼鉄製 RR種防止水具(O型)付き	接合材料		ドレサージョイント	VP(VP×VP) VQ(VP×CP/DP) VA(VP×ACP)		MJジョイント (MFジョイント)	H4.7~ MFジョイント 種別防止水機能付き	石綿セメント管		AP用短管1号	メカニカル種継ぎ管の挿し口 との接続用		AP用短管2号	メカニカル種継ぎ管の受口 との接続用		鋼鉄継手 (ギボルトジョイント)	ADP×ACP							
管種	図示記号	名称	備考																																																		
硬質塩化ビニル管 (VPS)		VP直管																																																			
		VPベンド																																																			
		VPチーズ																																																			
		VPキャップ (TSキャップ)																																																			
硬質塩化ビニル管 (VPS)		RR曲管	鋼鉄製 RR種防止水具(O型)付き																																																		
		RRT字管	鋼鉄製 RR種防止水具(O型)付き																																																		
接合材料		ドレサージョイント	VP(VP×VP) VQ(VP×CP/DP) VA(VP×ACP)																																																		
		MJジョイント (MFジョイント)	H4.7~ MFジョイント 種別防止水機能付き																																																		
石綿セメント管		AP用短管1号	メカニカル種継ぎ管の挿し口 との接続用																																																		
		AP用短管2号	メカニカル種継ぎ管の受口 との接続用																																																		
		鋼鉄継手 (ギボルトジョイント)	ADP×ACP																																																		