

一宮市開発審査会基準第9号に係る「技術先端型業種の工場又は研究所」として取り扱えるか事前に協議させていただくために、下記資料を提出して下さい。

(別紙：一宮市開発審査会基準第9号に係る「地域振興のための工場等の技術先端型として認められる業種、製品及び加工技術」)

1. 開発区域区域図若しくは付近見取図（1/2500の都市計画図）
2. 公図の写し
3. 土地登記簿謄本
4. 法人登記簿
5. 日本標準産業分類のどれに該当しているか 注1
6. 製造工程（原材料若しくは部品から製品までフローで示し、自社がその工程のどの部品を分担しているか明らかにすること）
7. 事業計画書
8. 技術先端型業種等（別紙）に該当することを説明する資料
※事前相談・協議で提出が必要です。
9. 会社パンフレット、製品カタログ、写真等
10. 理由書（土地選定理由等を明記） 注2

注1：技術先端型業種として認められる業種は、別紙のとおり

注2：理由書には以下について記入をお願いします

- ①工場を立地する理由（建物は自己所有することが許可の条件です。）
- ②一宮市内及び周辺市町の市街化区域に適地が見当たらない理由、また見当たらなかったために当該地を選定した理由

2026（令和8）年3月1日

一宮市開発審査会基準第9号に係る「地域振興のための工場等の技術先端型として認められる業種、製品及び加工技術」

(平成20年12月 1日施行)

(平成26年 3月13日施行)

(令和 5年 4月 1日施行)

都市計画法(昭和43年6月15日法律第百号)第34条第14号及び都市計画法施行令(昭和44年6月13日政令第百五十八号)第36条第1項第3号ホの規定の運用に関して、地域振興のため立地することがやむを得ないと認められる工場等の業種、製品及び加工技術を下記のとおりとする。

1. 旧建設省通達(昭和61年8月2日付け建設省経民発第34号)により指定された次に掲げる技術先端型業種(日本標準産業分類平成25年10月改定による。)
 - (1) 医薬品製造業(165)
 - ア. 医薬品原薬製造業(1651)
 - イ. 医薬品製剤製造業(1652)
 - ウ. 生物学的製剤製造業(1653)
 - エ. 生薬・漢方製剤製造業(1654)
 - オ. 動物用医薬品製造業(1655)
 - (2) 通信機械器具・同関連機械器具製造業(301)
 - ア. 有線通信機械器具製造業(3011)
 - イ. 携帯電話機・PHS電話機製造業(3012)
 - ウ. 無線通信機械器具製造業(3013)
 - エ. ラジオ受信機・テレビジョン受信機製造業(3014)
 - オ. 交通信号保安装置製造業(3015)
 - カ. その他の通信機械器具・同関連機械器具製造業(3019)
 - (3) 映像・音響機械器具製造業(302)
 - ア. ビデオ機器製造業(3021)
 - イ. デジタルカメラ製造業(3022)
 - ウ. 電気音響機械器具製造業(3023)
 - (4) 電子計算機・同附属装置製造業(303)
 - ア. 電子計算機製造業(パーソナルコンピューター製造業を除く。)(3031)
 - イ. パーソナルコンピューター製造業(3032)
 - ウ. 外部記憶装置製造業(3033)
 - エ. 印刷装置製造業(3034)
 - オ. 表示装置製造業(3035)
 - カ. その他の附属装置製造業(3039)

- (5) 電子応用装置製造業 (296)
 - ア. X線装置製造業 (2961)
 - イ. 医療用電子応用装置製造業 (2962)
 - ウ. その他の電子応用装置製造業 (2969)
- (6) 電気計測器製造業 (297)
 - ア. 電気計測器製造業 (2971)
 - イ. 工業計器製造業 (2972)
 - ウ. 医療用計測器製造業 (2973)
- (7) 電子デバイス製造業 (281)
 - ア. 電子管製造業 (2811)
 - イ. 光電変換素子製造業 (2812)
 - ウ. 半導体素子製造業 (光電変換素子を除く) (2813)
 - エ. 集積回路製造業 (2814)
 - オ. 液晶パネル・フラットパネル製造業 (2815)
- (8) 電子部品製造業 (282)
 - ア. 抵抗器・コンデンサ・変成器・複合部品製造業 (2821)
 - イ. 音響部品・磁気ヘッド・小形モーター製造業 (2822)
 - ウ. コネクタ・スイッチ・リレー製造業 (2823)
- (9) 記録メディア製造業 (283)
 - ア. 半導体メモリメディア製造業 (2831)
- (10) 電子回路製造業 (284)
 - ア. 電子回路基板製造業 (2841)
 - イ. 電子回路実装基板製造業 (2842)
- (11) ユニット部品製造業 (285)
 - ア. 電源ユニット・高周波ユニット・コントロールユニット製造業 (2851)
 - イ. その他のユニット部品製造業 (2859)
- (12) その他の電子部品・デバイス・電子回路製造業 (289)
 - ア. その他の電子部品・デバイス・電子回路製造業 (2899)
- (13) 医療用機械器具・医療用品製造業 (274)
 - ア. 医療用機械器具製造業 (2741)
 - イ. 歯科用機械器具製造業 (2742)
 - ウ. 医療用品製造業 (動物用医療機械器具を含む) (2743)
 - エ. 歯科材料製造業 (2744)
- (14) 光学機械器具・レンズ製造業 (275)
 - ア. 顕微鏡・望遠鏡等製造業 (2751)
 - イ. 写真機・映画用機械・同附属品製造業 (2752)
 - ウ. 光学機械用レンズ・プリズム製造業 (2753)

2. 先端技術が応用されていると認められる次に掲げる業種

(日本標準産業分類平成25年10月改定による。)

- (1) ガラス繊維・同製品製造業(2117)のうち、石英系光ファイバ素線の製造業
- (2) 電気用陶磁器製造業(2144)及び理化学用・工業用陶磁器製造業(2145)のうち、IC基板等電気機械の特性を向上させる目的で製造される陶磁器製品の製造業及び導電性セラミックス等製品の製造業
- (3) 金属工作(加工)機械製造業(2661, 2662)のうち、数値制御装置付自動工作機械等の高機能の機械製造業
- (4) 複写機製造業(2711)及びその他の事務用機械器具製造業(2719)のうち事務用電子機器の製造業
- (5) ロボット製造業(2694)
- (6) 内燃機関電装品製造業(2922)のうち、エンジン集中制御システム等のコンピューター制御された内燃機関電装品の製造業
- (7) 自動車・同附属品製造業(3111, 3112, 3113)のうち、衝突防止システム・車線逸脱防止システム等高度技術が活用された自動車及びその附属品の製造業
- (8) 鉄道車両・同部分品製造業(3121, 3122)のうち、新交通システム関連部品の製造業
- (9) 航空機製造業(3141)及び航空機用原動機製造業(3142)
- (10) その他の航空機部分品・補助装置製造業(3149)のうち、航空機本体を構成する部分品・補助装置の製造業
- (11) 他に分類されない輸送用機械器具製造業(3199)のうち、ロケット、人工衛星等の宇宙関連機械の製造業
- (12) 理化学機械器具製造業(2738)のうち、バイオ実験装置等の特殊な科学研究用・教育用機械器具の製造業
- (13) その他の楽器・楽器部品・同材料製造業(3249)のうち、電子部品を組み込んだ電子楽器の製造業
- (14) 情報記録物製造業(新聞、書籍等の印刷物を除く)(3296)のうち、従来の記憶媒体に新技術が応用され特性が向上したものの製造業
- (15) 娯楽用具・がん具製造業(人形を除く)(3251)のうち、TVゲーム等の電子部品を組み込んだものの製造業(児童乗物を除く)

3. 次に掲げる製品の製造業

- (1) 別表1に掲げる先端技術を応用した製品及び当該製品の部分品で先進性が認められるものの製造業
- (2) 別表2に掲げる先端技術を応用した材料の製造業並びに当該材料を使用した製品及び当該製品の部分品で先進性が認められるものの製造業

4. 次に掲げる高度加工技術に係る製造業

製品の加工において、別表3に掲げる超精密加工、超微細加工、高度機械加工、薄膜化加工、積層造形技術、表面硬化加工、接合、表面処理及び先進成形を行なうため製法特許を取得している等のうち、特に高度な加工技術（単に、先端技術を応用した加工精度の高い機械等を使用して製造するもの、及び作業者の技能に依存するものは除く。）を応用していると認められる製造業

別表 1

先端技術を応用した製品

分野	製 品	
	区 分	製 品 名 (例 示)
1. 情報技術	1.1 コンピュータ	パーソナルコンピュータ、ワークステーション、スーパーコンピュータ、光コンピュータ、端末制御装置、インテリジェントターミナル、マイクロプロセッサ
	1.2 コンピュータ素子	光電変換素子、電荷結合素子、光結合素子、ジョセフソン素子、ディレイライン、集積回路、超LSI、抵抗チップ、磁気バブルメモリー、ICメモリー、ICパッケージ
	1.3 コンピュータ周辺機器	記憶媒体、記憶媒体読み取り装置、各種プリンタ機器、パターン認識装置、音声認識装置、音声合成装置、ITS（高度道路交通システム）関連機器、画像処理装置
	1.4 光電子機器	レーザー装置、レーザー応用装置、レーザーレーダー装置、ファイバーオプティックコネクタ、エレクトロルミネセンス、フォトカプラー、発光ダイオード、液晶表示装置、プラズマディスプレイ、光電子・通信システム、有機ELディスプレイ
	1.5 メカトロニクス・ロボット関連機器	自動組立機械、部品自動供給装置、自動検査装置、マニピュレータ、マイクロマシン、産業用ロボット、知能ロボット、群管理システム、集中監視システム、小物部品組立フィンガーシステム・生産ライン、自動仕分けシステム、工作機械無人化システム、フレキシブル・マニファクチュアリング・システム（FMS）、コンピュータ・エイデッド・デザイン（CAD）システム、CAD/CAM/CAEシステム
	1.6 通信機器関連機器・システム	テレビ電話、各種電話応用装置、多重放送機材、画像通信システム、データ放送機器、デジタル放送機器、ATM関連システム、金融オンラインシステム、CATVシステム、テレメータリングシステム、公衆デジタル通信システム、衛星通信システム、パケット交換システム、警備保障システム、ネットワーク機器
	1.7 事務用情報処理機器	電子複写機、OCR、各種専用端末システム、モバイル型情報機器、POSシステム
	1.8 医療用電子機器	超音波診断装置、凍結手術装置、レーザーメス、患者監視装置、核医学装置、光ファイバースコープ、内視鏡、医療情報システム、電子線治療装置、医用パイピング・システム、診断機器、分析機器、ペースメーカー、ホスピタル・オートメーション、輸液装置、手術援助装置
	1.9 家庭用電子機器	音響映像複合製品、PCMオーディオ（ビデオ）アダプター、DVD（BD）プレーヤー、DVD（BD）レコーダー、ハイビジョン対応製品（プレーヤー、レコーダー）、液晶テレビ、情報家電、コンピュータゲーム機
2. ライフサイエンス	2.1 バイオテクノロジー関連	抗ガン剤、生物学的製剤、バイオリアクター、抗生物質、その他医療品、新酵素、動物（植物）の細胞融合利用製品、生理活性物質、DNA技術関連製品、バイオセンサー、組織培養関連製品、ゲノム製剤
	2.2 人工医療部材	人工血液、人工血管、人工弁、人工臓器、人工骨、人工皮膚、人工生体組織

分野	製品	
	区分	製品名 (例示)
3. 環境・エネルギー分野	3.1 環境・自然エネルギー関連	排ガス浄化機器、太陽熱発電プラント、風力発電装置、波流発電装置、波力発電装置、河川流発電装置、地熱発電プラント、ソーラーシステム、海洋温度差発電装置、太陽電池、バイオマスエネルギー装置
	3.2 新エネルギー関連	LNG冷熱利用システム、廃熱回収システム、高温ガス炉、燃料電池、長寿命電池、水素エネルギーシステム、スターリングエンジン、コージェネレーションシステム、高効率ヒートポンプ、高効率蓄電池、高効率キャパシタ、水素改質装置、ガスタービン・ガスエンジン発電装置、ハイブリッド車関連製品、燃料電池車関連製品、コモンレール関連製品、スマートグリッド関連装置
4. 輸送機器・先端輸送機器	4.1 航空・宇宙機器関連	航空機機体・同関連部品、エンジン、複合型LTA関連製品、宇宙機器、人工衛星、ロケット・同関連部品
	4.2 先端輸送機器関連	低公害車、低燃費車、電気自動車、燃料電池車、ハイブリッド車、自動運転対応車、リニアモーターカー、関連部品

別表2 先端技術を応用した材料

製品	
区分	材料名 (例示)
5.1 環境関連	生分解性プラスチック、光触媒材料、セラミックス系環境浄化素材、排ガス浄化素材、電磁波シールド材
5.2 高分子材料	エンジニアリング・プラスチック (ポリカーボネード、ポリアセタール、ポリアミド)、逆浸透膜、ポリイミド
5.3 ファインセラミックス	機能性セラミック (圧電素子、熱電素子、センサー)
5.4 その他の新材料	半導体材料、光ファイバー、磁性材料 (フェライト)、超耐熱合金、酸化物単結晶、炭素繊維、カーボンナノ材料(カーボンナノチューブ、フラーレン、グラフェン等)、生体適合性材料、炭化ケイ素、窒化ガリウム、高性能・高機能繊維 (炭素繊維、アラミド繊維、ナノファイバー等)、形状記憶材料、希少金属代替材料、有機-無機ハイブリッド材料

別表3 高度加工技術

区分	内容 (例示)
1. 超精密加工	超精密機械加工、非球面精密加工、精密鋳造、電子ビーム加工 (溶接等)
2. 超微細加工	プラスチックマイクロ成形加工、細線化加工、超微粉化加工、精密表面加工
3. 高度機械加工	メタルインジェクション加工 (金属射出成形)、難加工材料機械加工
4. 薄膜化加工	プラズマ溶射、PVD (スパッタリング、真空蒸着、イオンプレーティング)、CVD (熱、減圧、プラズマ)
5. 積層造形技術 (ラピッド・プロトタイプング)	光硬化樹脂積層造形法、粉末焼結積層造形法、シート積層法、熱溶解積層法、インクジェット法
6. 表面硬化加工	真空熱処理 (浸炭、窒化)
7. 接合技術	摩擦攪拌接合、異種材料接合、レーザー接合

8. 表面処理技術	金属、プラスチック、セラミック等の表面処理（プラズマ処理、コーティング、ブラスト加工等）
9. 先進成形技術	真空補助樹脂注入成形法（VaR TM）、セミソリッド成形法
注 これらの技術を活用して、製品、部分品又は部品を製造するものを対象とする。	