

2019年7月5日(金)
愛知県建設局河川課
改修グループ
担当 栗木、黒石
内線 2728, 2727
ダイヤル 052-954-6554

青木川第3調節池の運用開始について

愛知県では、2007年10月に策定された一級河川庄内川水系新川圏域河川整備計画に基づき、2009年度から青木川第3調節池の整備を順次、進めてきました。

2016年9月20日台風16号豪雨による流域内の浸水被害を受け、整備を加速し事業を進めてきたところですが、この度青木川第3調節池の工事が完了し、7月から運用を開始しましたのでお知らせします。

1 施設概要

- ・河川名 一級河川庄内川水系青木川
- ・施設名 青木川第3調節池
- ・整備箇所 一宮市千秋町地内
- ・調節容量 12,600 m³
- ・整備面積 18,000 m²
- ・調節量 4.8 m³/s

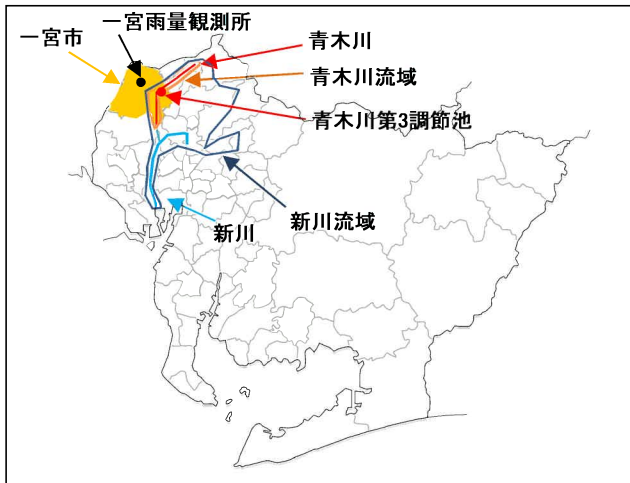
2 整備効果

- ・2016年9月20日台風16号の豪雨により、青木川の一宮市千秋町地内(7k900～8k080)付近において越水し、床下浸水19戸、浸水深20cmを超える道路冠水等の浸水被害が生じました。
- ・この第3調節池の整備により、同規模の降雨(総雨量124mm一宮観測所)において、家屋浸水、及び道路冠水を防ぐことができます。

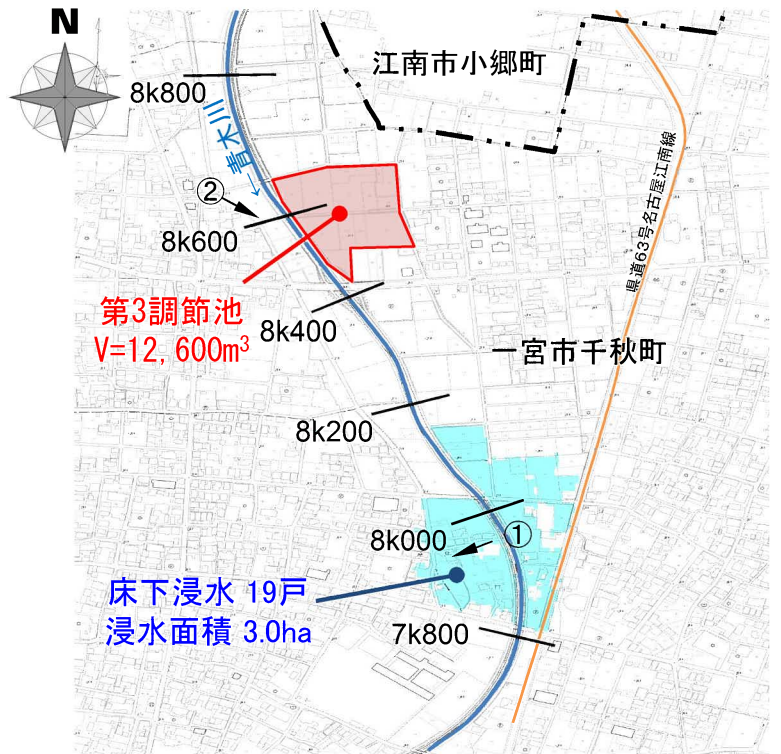
3 これまでの経緯

2007年10月	一級河川庄内川水系新川圏域河川整備計画の策定
2009年度	予備設計・地元説明
2010年度～2017年度	用地買収
2018年5月	工事着手
2019年6月末	工事完了

位置図



2016年9月台風16号による青木川の浸水被害と第3調節池



①青木川周辺の浸水状況



②青木川第3調節池の整備状況



2016年9月20日 浸水範囲



工事実施後の同規模降雨 (2016.9.20)による被害想定

