

境川金森調節池（境川） —事業中—

施設概要

境川金森調節池は、境川の治水安全度を早期に向上させるために、境川中流部において平成30年度に本体工事に着手した調節池です。境川水系河川整備計画において、境川（東京都管理区間）に約76万 m^3 の調節池を建設する計画としており、本調節池もその一つとなります。

調節池は地下箱式であり、町田市の市有地であるスポーツ広場の地下に建設します。貯留部は上部、下部の2段階で貯留する構造となっています。調節池に流れ込んだ水は、まず上部貯留部（一次貯留槽）に流入し、それを超える場合には、下部貯留部（二次貯留槽）に流入する仕組みとなっており、洪水の状況に応じて清掃の負担を軽減させるなど、維持管理にも配慮された構造となっています。

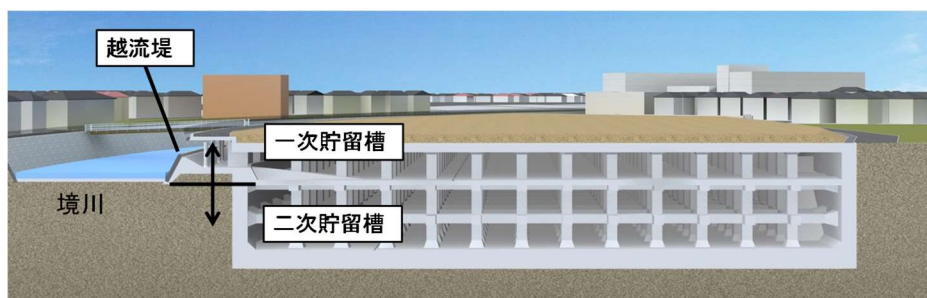
敷地の南側には、溜まった洪水を排水するポンプ等の操作盤や清掃作業時に必要な換気施設を収容する管理棟を設ける予定です。



調節池位置図



完成イメージ図

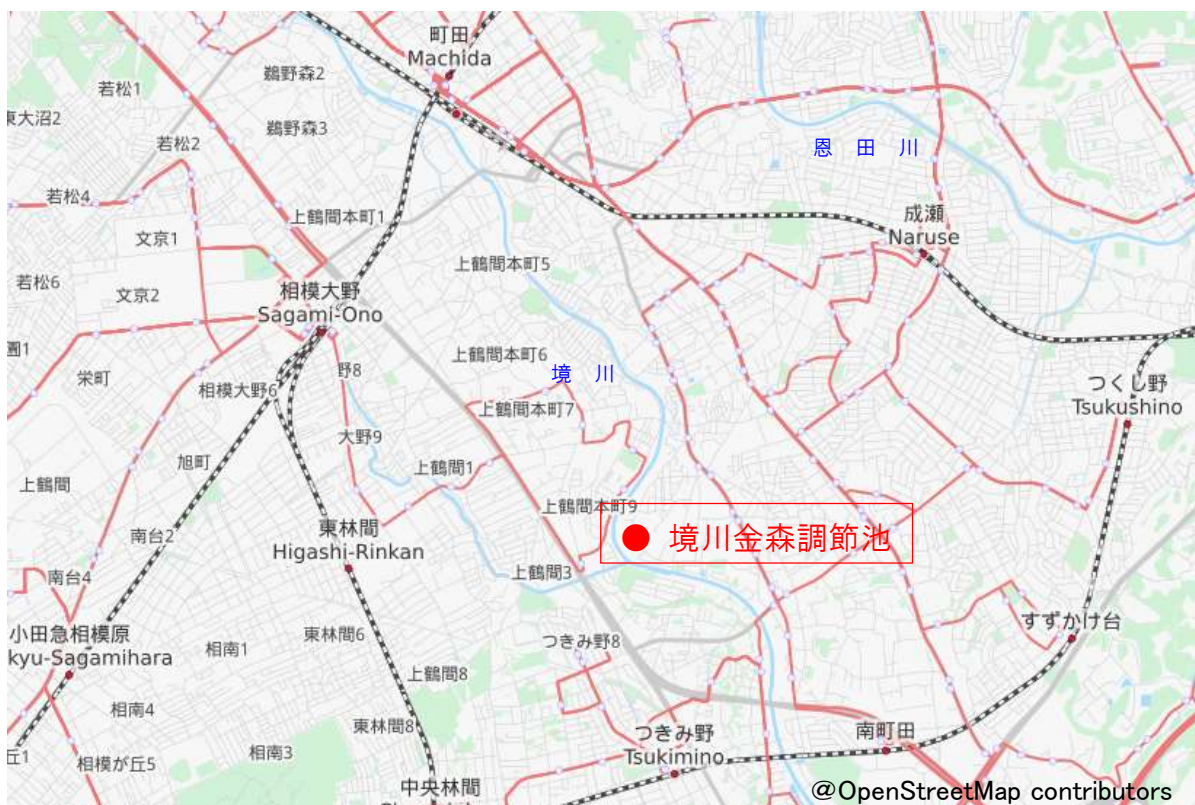


断面図

施設諸元

位置	町田市金森六丁目
完成年度	事業中
施設形式	地下箱式
敷地面積(m^2)	17,000 m^2
貯留量(m^3)	151,000 m^3
越流堤延長(m)	191.2m

位置図



調節池位置の QR コード

