

まちづくり環境委員会 令和3年9月17・21日
都市基盤整備部 陳情3第54号
所管 建設工事課

陳情3第54号 呑川下水道工事に関する陳情

1 事業内容

雨天時に合流式下水道から呑川へ放流される汚濁負荷量を削減し、良好な水環境を創出するため、降雨初期の特に汚れた下水を貯留する施設を整備する。

2 事業規模

呑川流域中流部に接続されている吐口の流域約 631ha について、初期雨水を貯留する容量約 38,000 m³の貯留管を整備。

・発進立坑（たて穴） 大田区立東調布公園屋外プール位置に設置

・貯留施設（右岸上流ルート） 管径φ2.4m 延長約 2.0km

（左岸・右岸ルート） 管径φ3.0m 延長約 3.3km

（左岸上流ルート） 管径φ2.4m 延長約 850m

3 経緯

呑川の水質浄化対策の取り組みとして、東京都建設局・下水道局・環境局、大田区、世田谷区、目黒区が参加する「呑川水質浄化対策研究会」を設置し、水質浄化対策について検討しており、下水道対策として貯留施設による「合流式下水道の改善事業」を東京都下水道局と連携し、大田区が工事を都から受託し事業を進めている。

4 今後の予定

令和2～3年度：用地整備工事

令和3～5年度：立坑設置工事

令和4～8年度：貯留管設置工事（右岸上流ルート）

令和8年度～：貯留管設置工事（左岸・右岸ルート、左岸上流ルート）

陳情箇所図

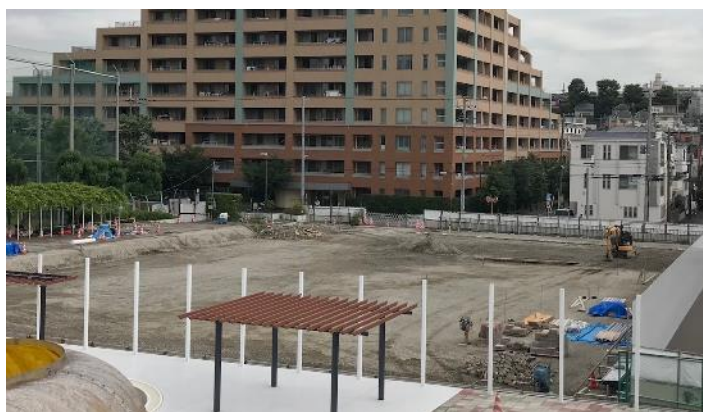
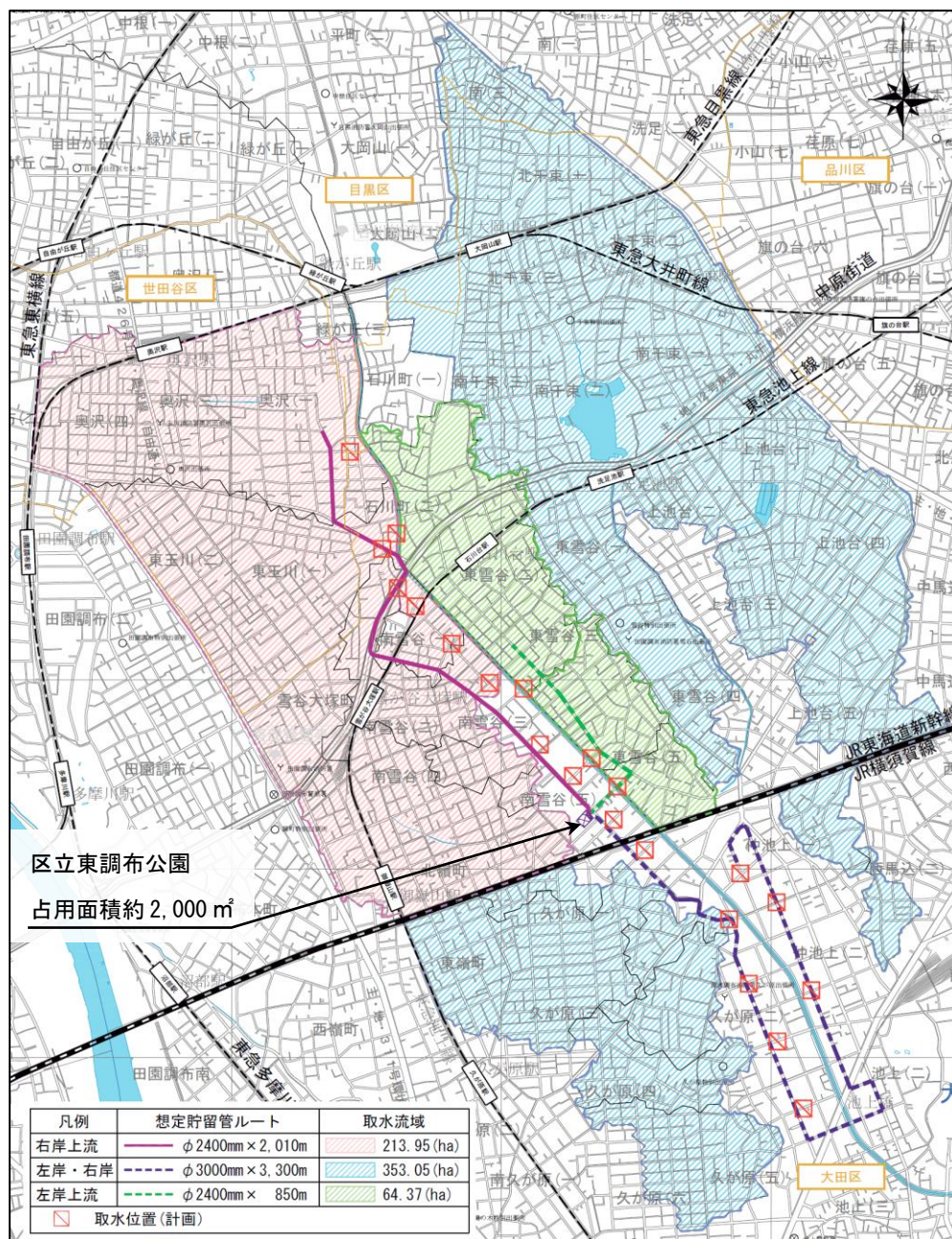


写真 東調布公園作業用地(R3.9.8)