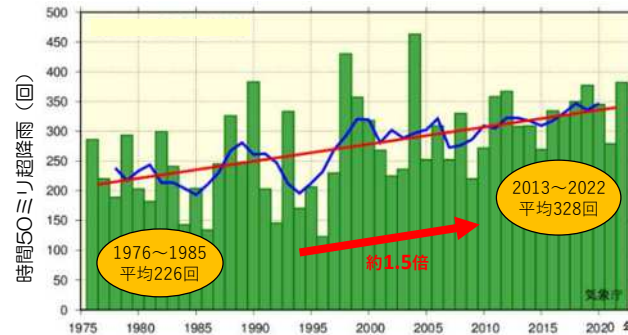


河川事業概要



近年の降雨状況の変化

■ 1時間に50ミリを超える降雨の回数



今後も、1時間に50ミリを超える降雨（台風や雷雨性の局地的集中豪雨）の増加が予測され、水害リスクは益々高まっていく

降雨状況の変化への対応が急務

善福寺川における過去の代表的な水害

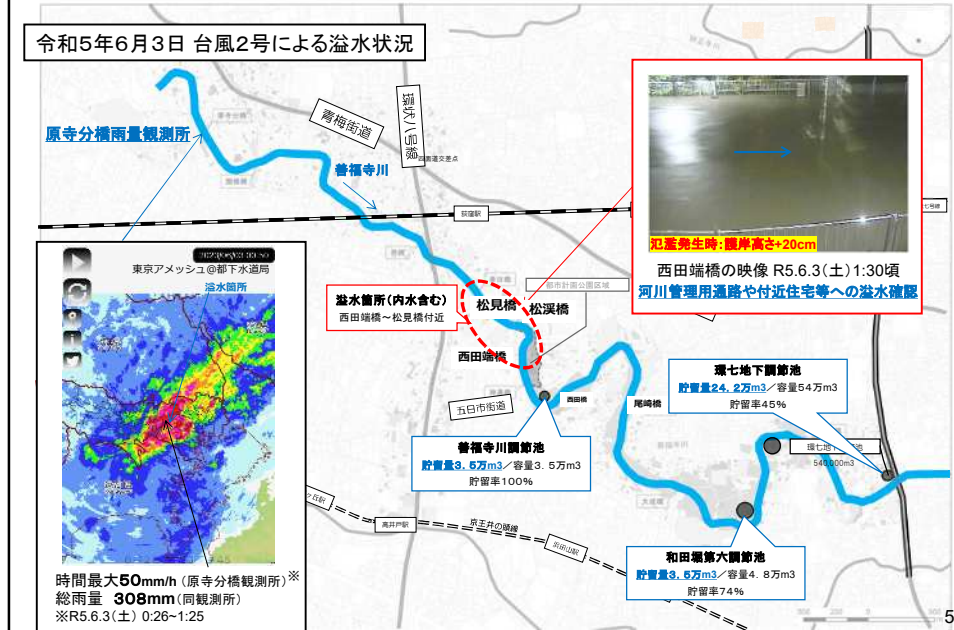
■ 平成17年9月の豪雨

妙正寺川、善福寺川上流部を中心に、9月4日夕方から5日未明にかけて時間最大100mm以上の激しい雨が降り、杉並区、中野区、新宿区で**浸水家屋3,000戸以上の甚大な被害**が発生。

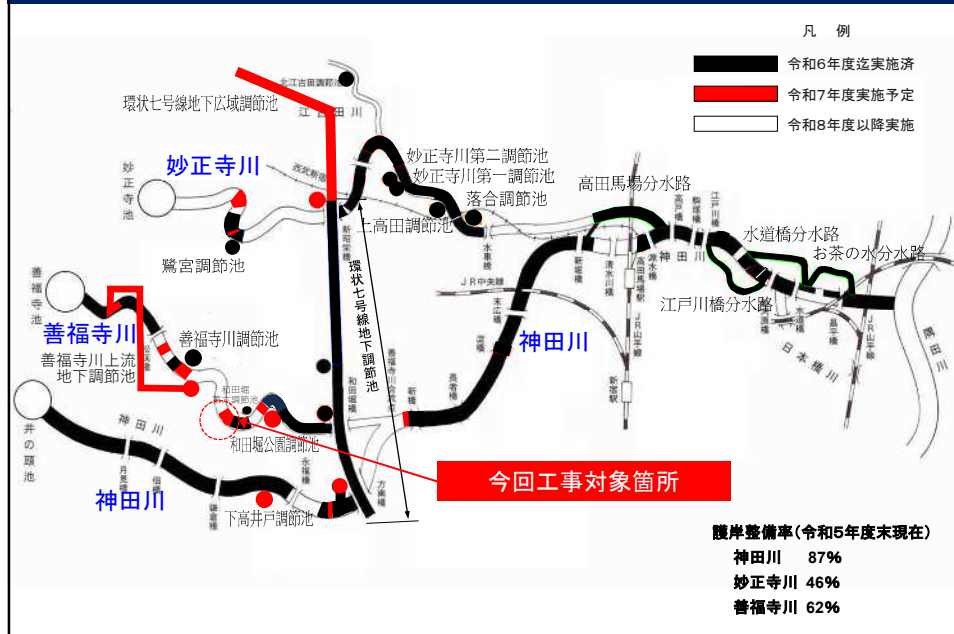
- ・総雨量 : 263mm (下井草観測所・杉並区)
- ・時間最大雨量: 112mm/h (下井草観測所・杉並区)



善福寺川における最近の水害

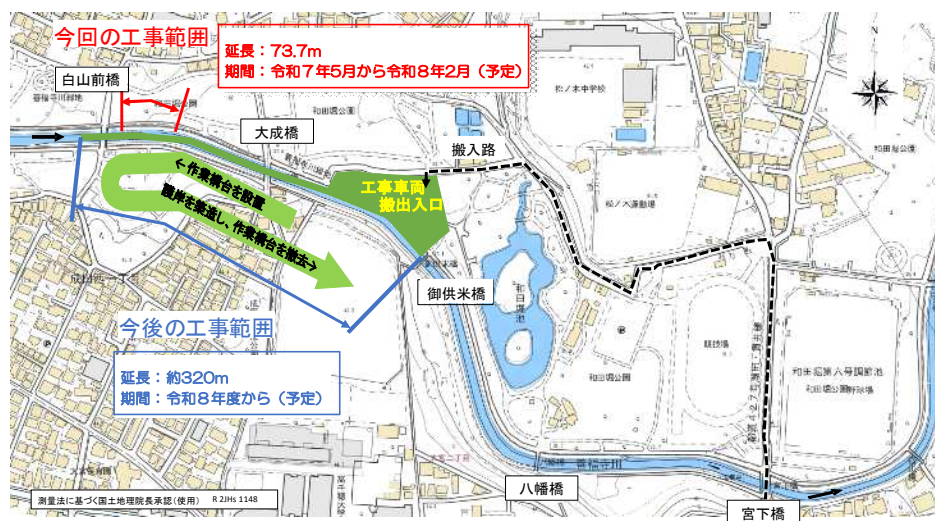


神田川流域の整備状況



工事内容

今後の善福寺川(御供米橋～白山前橋)の整備について



※ 今後の整備内容については変更となる可能性があります。

工事概要

工事期間

自 令和7年 5月中旬から
至 令和8年 2月下旬まで（予定）

施工時間

午前8時30分から午後6時

午後5時：作業終了 午後6時：片付け完了

※1：土・日・祝日は原則作業を行いません。
（荒天や祝日により平日作業が行えない場合は土曜日に作業を行う場合がございます。）

※2：大型クレーンの搬入は早朝(午前5時～6時の間)、搬出は夜間(午後9時～10時の間)、積卸し作業は施工時間(午前8時～午後6時)を予定しています。

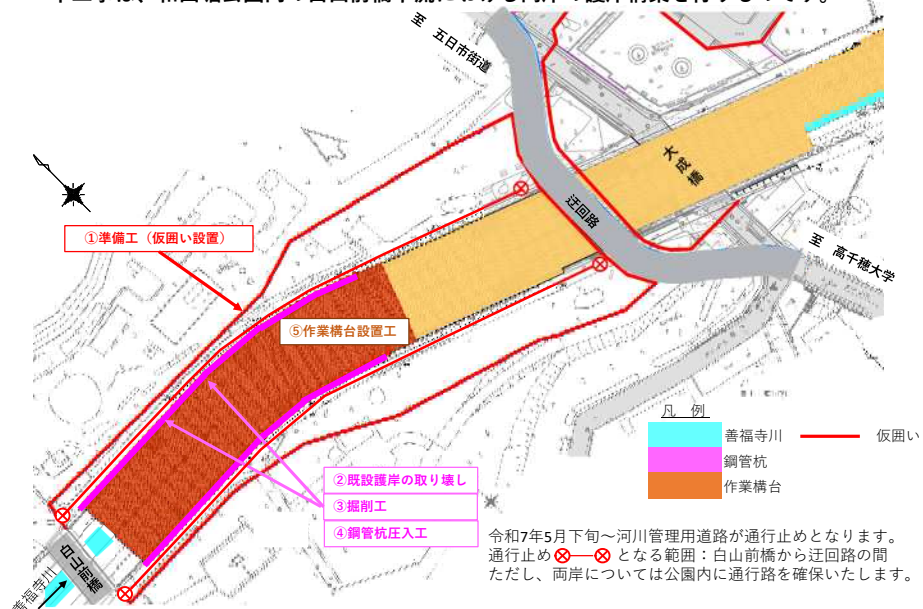
工事工程表

	令和7年												令和8年		
	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
① 準備工、後片付け工 （樹木の剪定・仮囲いの設置を行います）															
② 既設護岸の取り壊し （既設護岸の取壊しを行います）															
③ 掘削工 （既設護岸背面の土砂を掘削します）															
④ 鋼管杭圧入工 （新しい護岸の基礎として鋼管杭を圧入します）															
⑤ 作業構台設置工 （作業スペースを確保するために、作業構台を設置します）															

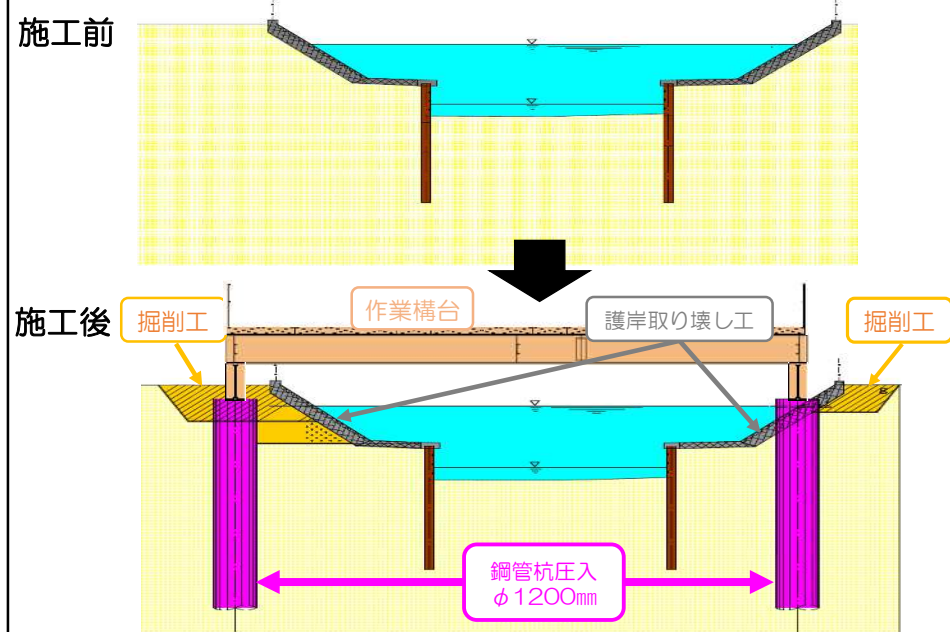
※騒音振動等を伴う作業があります。

工事内容

本工事は、和田堀公園内の白山前橋下流における兩岸の護岸構築を行うものです。



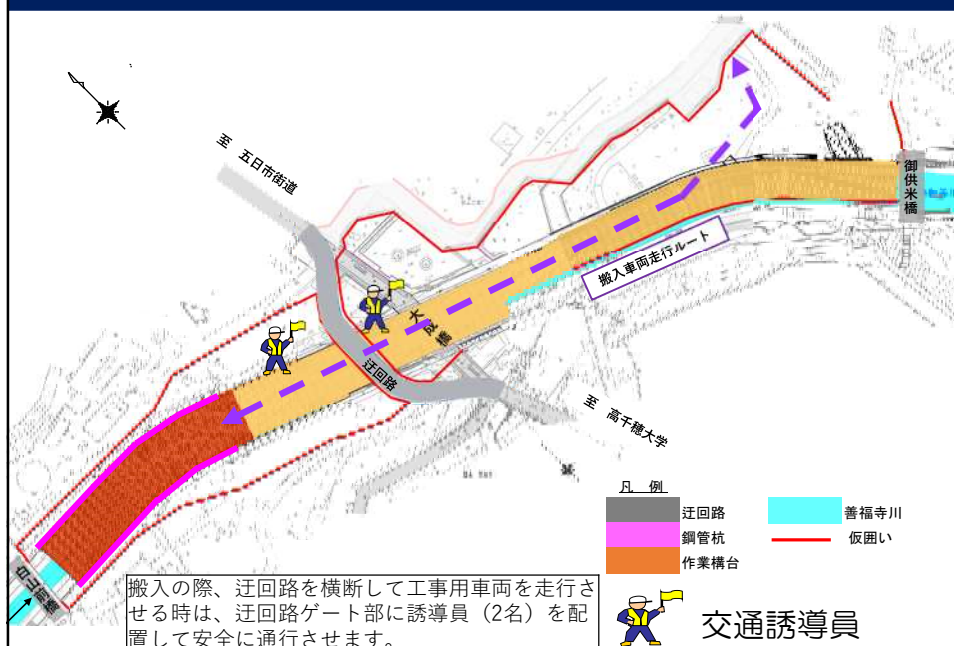
今回工事の工事断面図



工事車両搬入経路図



工事用車両搬入経路図（迂回路）



主な工事車両

名称	イメージ写真	主な工種	一日当たりの 最大通行量
大型 ダンプ トラック		構造物取壊し工	5台
ラフター クレーン		樹木処理工 既製杭工 仮栈橋工	1台
トレーラー		既製杭工 仮栈橋工	10台
タイヤ コンボ		樹木処理工 既製杭工 仮栈橋工	2台
コンクリート ミキサー車		モルタル吹付工	1台



通行許可証

善福寺川整備工事
(その109)

鉄建・ホープ建設共同企業体

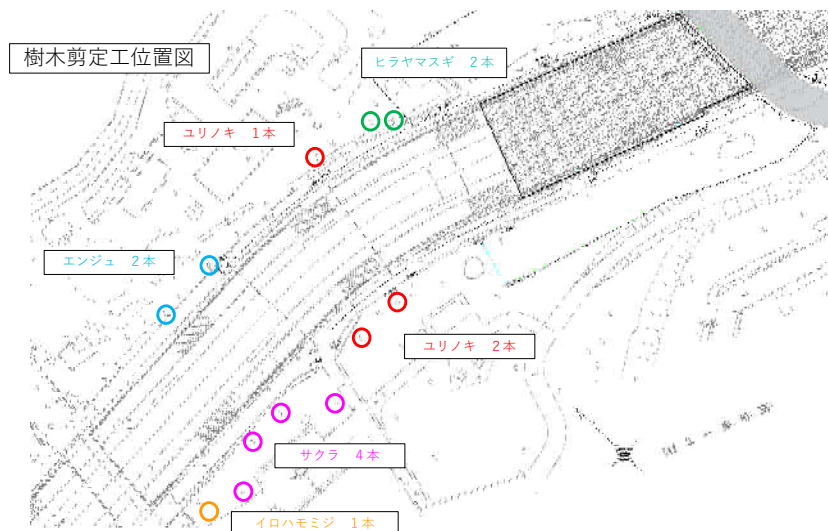
※本工事で使用する工事車両は、前面に右図のような表示をする予定です。
※トレーラーなどの特に大きな車両については、早朝（午前5時～6時ごろ）に搬入、
夜間（午後9時～10時ごろ）に搬出を行います。

善福寺川整備工事（その109）工事の流れ（1／4）

樹木剪定工

令和7年5月下旬頃

- ・工事に先立ち、施工に影響を及ぼす善福寺川付近の樹木を剪定します。



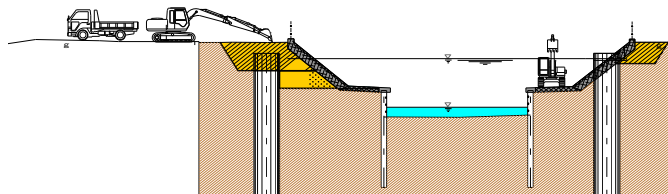
善福寺川整備工事（その109）工事の流れ（2/4）

掘削工・取り壊し工

令和7年5月下旬頃～7月中旬頃まで
令和8年1月下旬頃～2月下旬頃まで

・鋼管杭圧入に先立ち、圧入箇所の掘削及び既設護岸の取壊しを行います。

左岸
（成田東二丁目）



右岸
（成田西一丁目）

撤去イメージ図



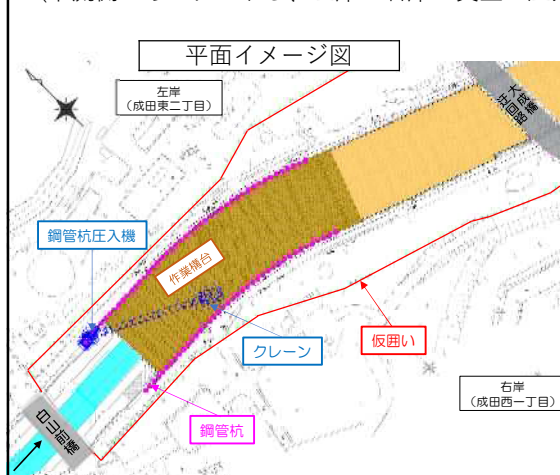
善福寺川整備工事（その109）工事の流れ（3/4）

鋼管杭圧入工

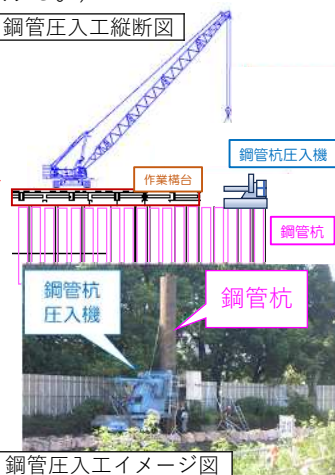
令和7年7月上旬頃～令和8年1月下旬頃まで

・新しい護岸の基礎として鋼管杭の圧入を行います。鋼管杭の寸法は、長さ17.5m～19.0m、直径1.2mで、合計99本を圧入します。
（下流側からスタートし、左岸・右岸と交互に圧入する。）

平面イメージ図



鋼管圧入工縦断図

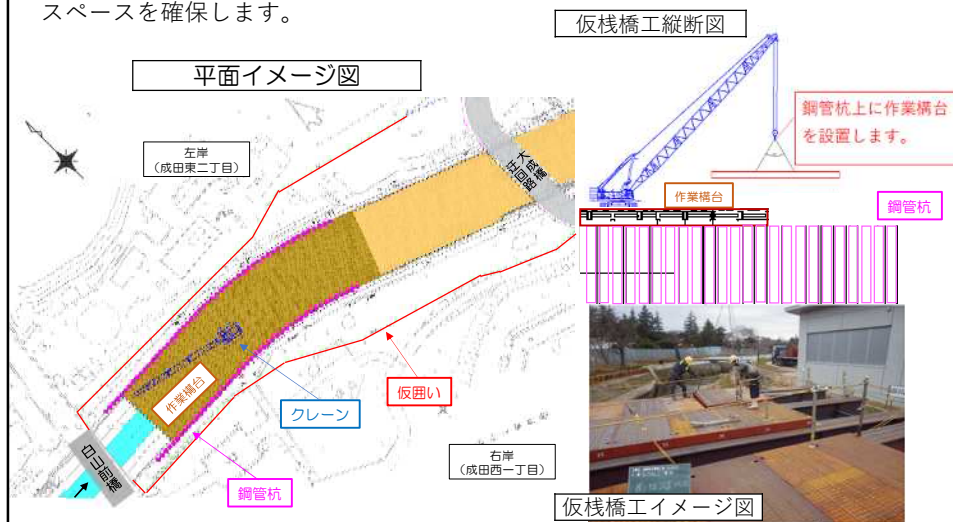


鋼管圧入工イメージ図

善福寺川整備工事（その１０９）工事の流れ （４／４）

仮栈橋工(作業構台) 令和７年７月上旬頃～令和８年１月上旬頃まで

- ・先行して圧入した鋼管杭の上に作業構台を設置して、スペースを確保します。



【問い合わせ先】

★善福寺川整備工事全般に関係すること

東京都第三建設事務所 工事第二課 設計総括担当

電話 03-3387-5367

★現在実施中の善福寺川整備工事に関すること

東京都第三建設事務所 工事第二課 善福寺川事業センター

電話 03-5305-3540

★善福寺川整備工事（その１０９）の内容や施工方法等の詳細に関すること

受注者：鉄建・ホープ建設共同企業体 JV善福寺川作業所

電話 03-5929-8991

ご迷惑をおかけしますが、ご協力・ご理解をお願い致します。