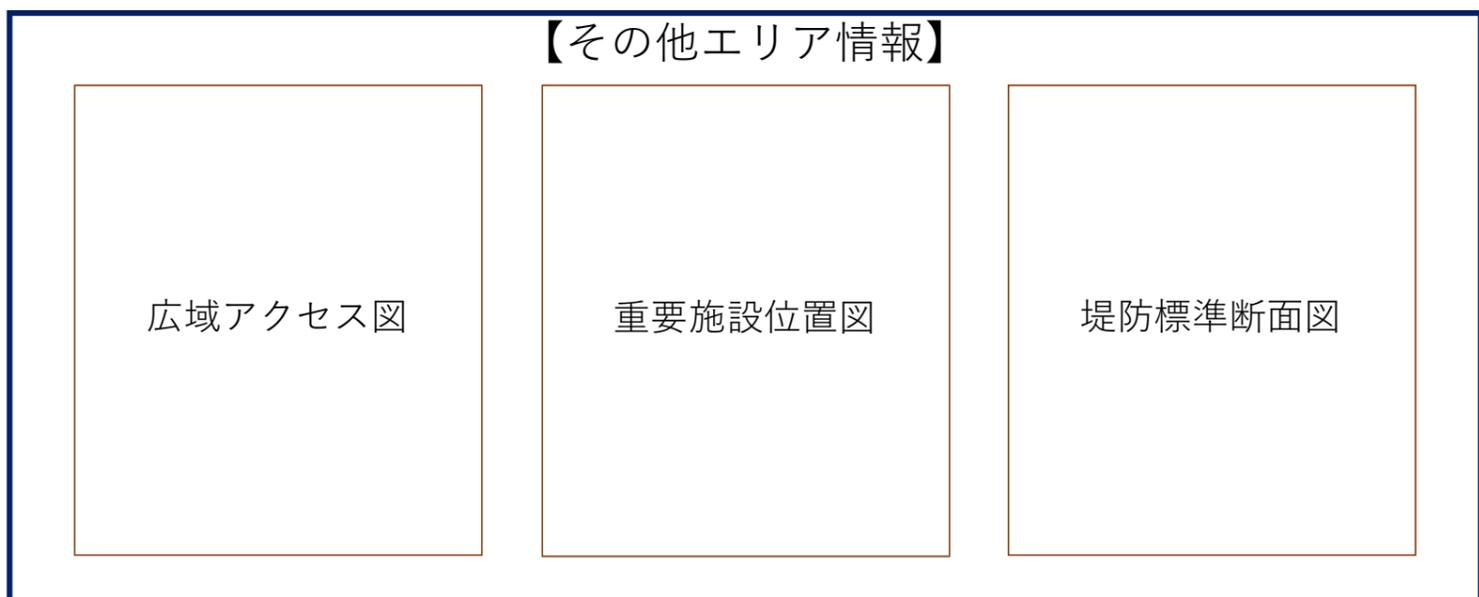
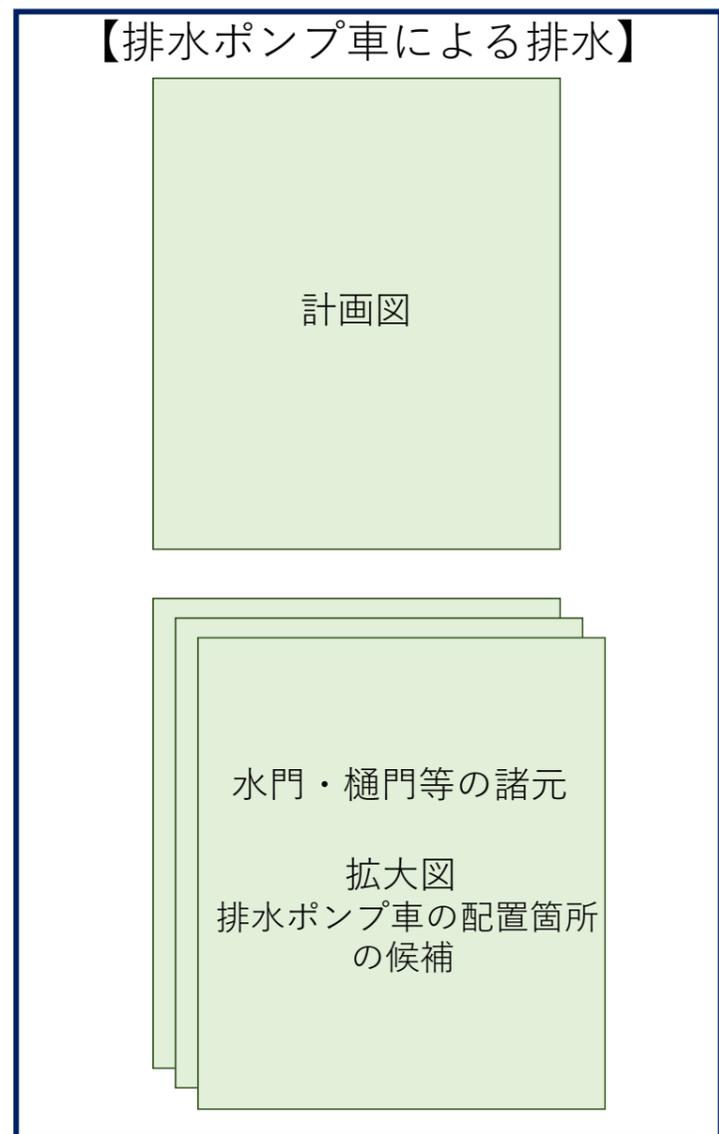
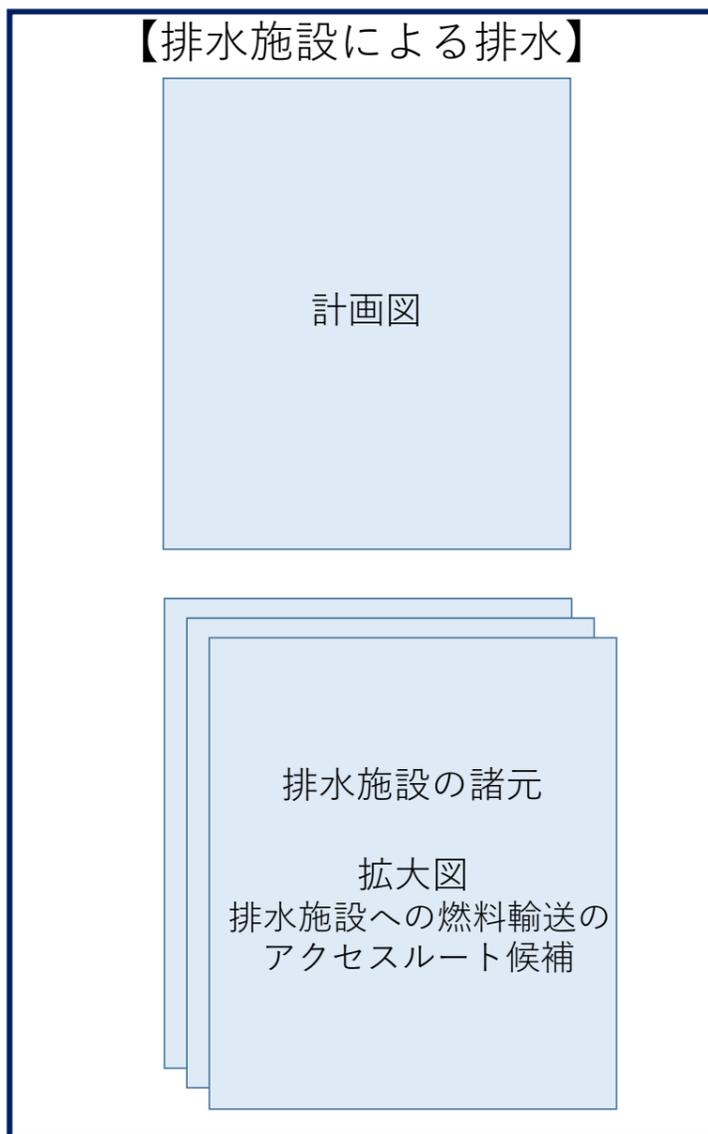
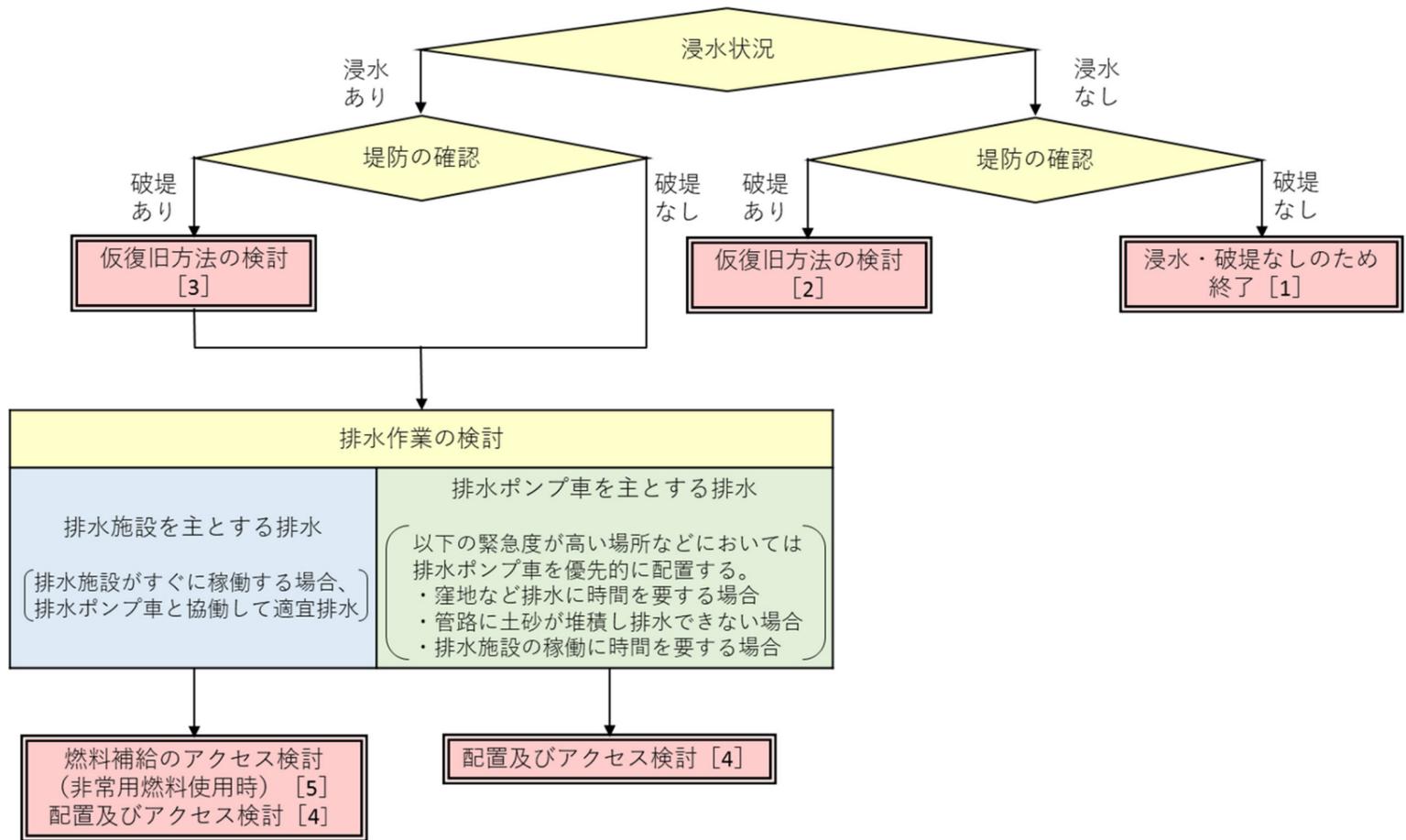
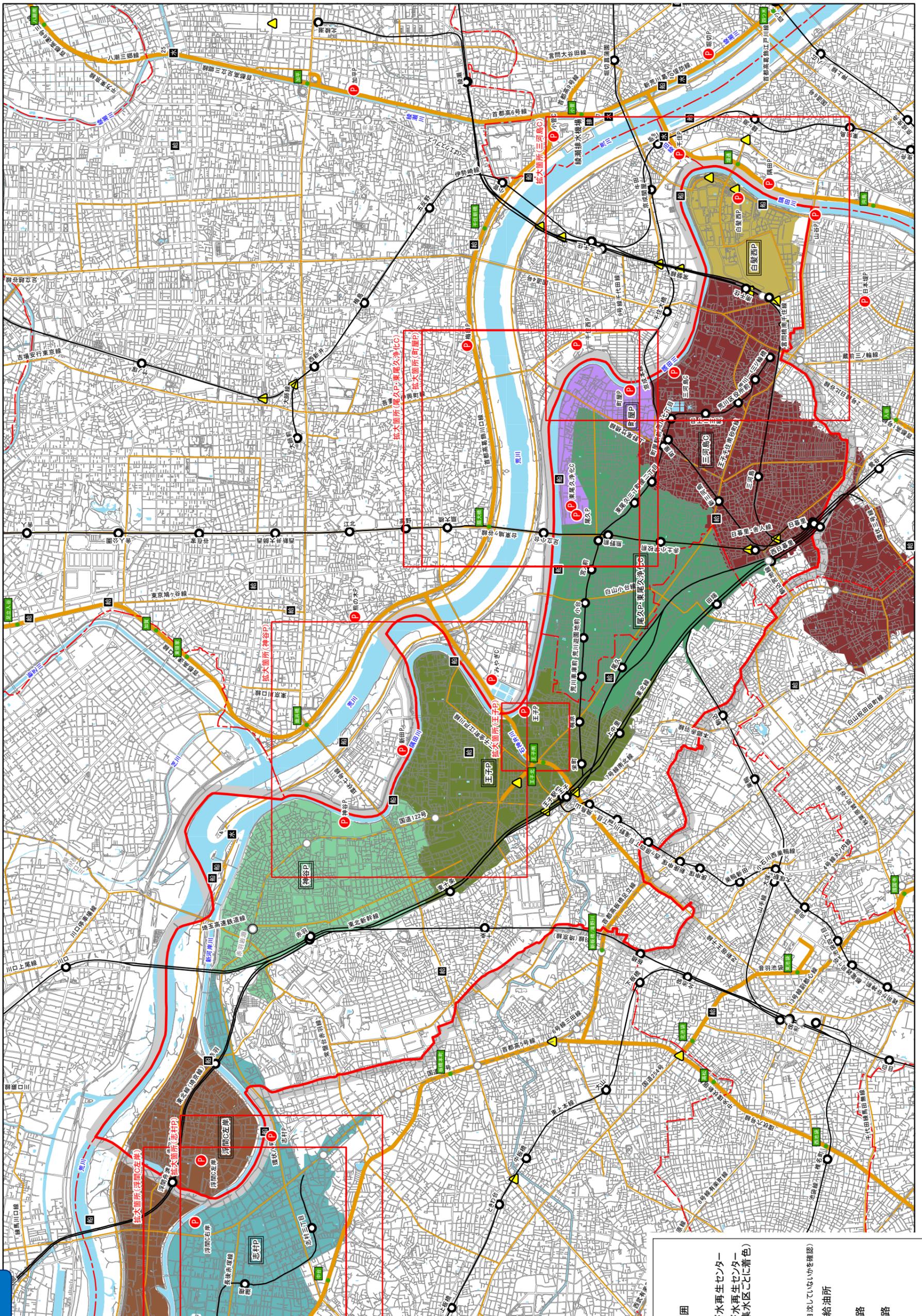


3-11. エリア別事項 [5]荒川区・北区エリア

排水ブロック別の排水対応方針の決定フロー





計画図

- 凡例
- 対象エリア範囲
 - 区界
 - ポンプ所及び水再生センター
 - ポンプ所及び水再生センター集水区名(集水区ごとに着色)
 - 排水機場
 - 水門
 - 防災船着場
(※使用の際は自決しないかを確認)
 - 災害対応型給油所
 - 高速道路IC
 - 緊急輸送道路(高速道路)
 - 緊急輸送道路
 - 駅(地上部)
 - 駅(地下部)
 - 鉄道(地上部)
 - 鉄道(地下部)
 - アンダーパス

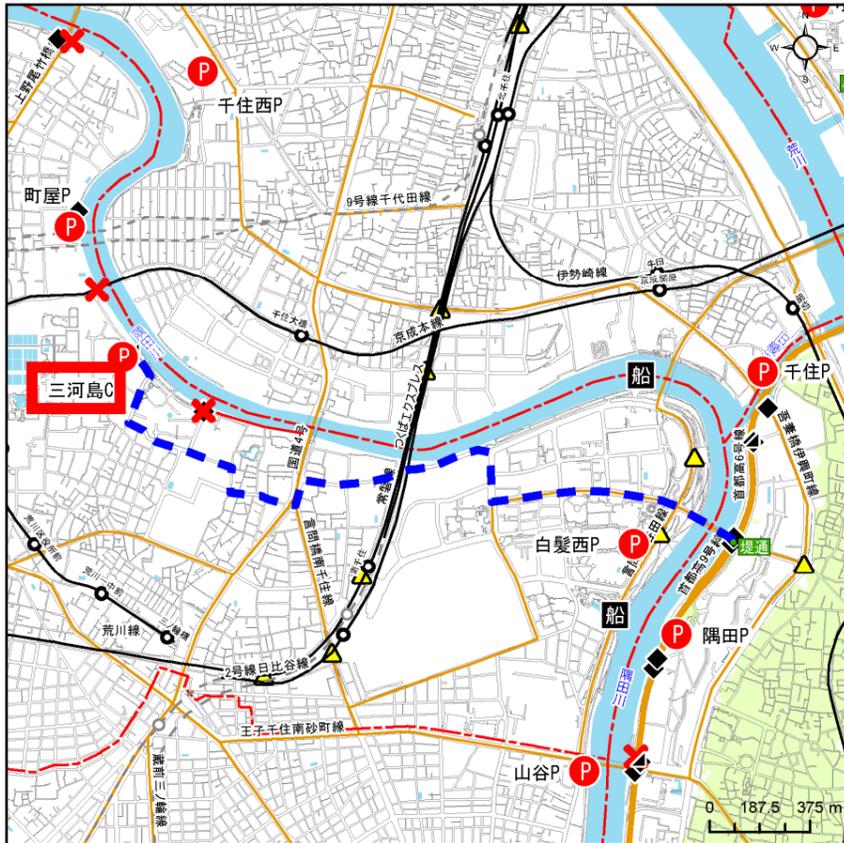
ポンプ所・排水機場

施設名称	管理者	位置			排水量 (m ³ /s)	燃料種別	排水先
		行政区	河川名	左右岸			
白髭西ポンプ所	東京都下水道局	荒川区	隅田川	右岸	17	灯油, 特A重油	隅田川
三河島水再生センター	東京都下水道局	荒川区	隅田川	右岸	40	灯油	隅田川
町屋ポンプ所	東京都下水道局	荒川区	隅田川	右岸	9	特A重油	隅田川
東尾久浄化水センター	東京都下水道局	荒川区	隅田川	右岸	16	灯油	隅田川
尾久ポンプ所	東京都下水道局	荒川区	隅田川	右岸	25	特A重油	隅田川
王子ポンプ所	東京都下水道局	北区	隅田川	右岸	31	灯油	隅田川
神谷ポンプ所	東京都下水道局	北区	隅田川	右岸	44	灯油	隅田川
浮間水再生センター左岸	東京都下水道局	北区	新河岸川	左岸	31	灯油	新河岸川
志村ポンプ所	東京都下水道局	板橋区	新河岸川	右岸	19	灯油	新河岸川

燃料補給

荒川区・北区内の排水施設へのアクセスルート（候補）を設定した。
白髭西Pはポンプ所集水区内在が浸水しないため、燃料補給のアクセスルートは示さない。

三河島水再生センター



ルート	課題等
①堤通IC	—

町屋ポンプ所

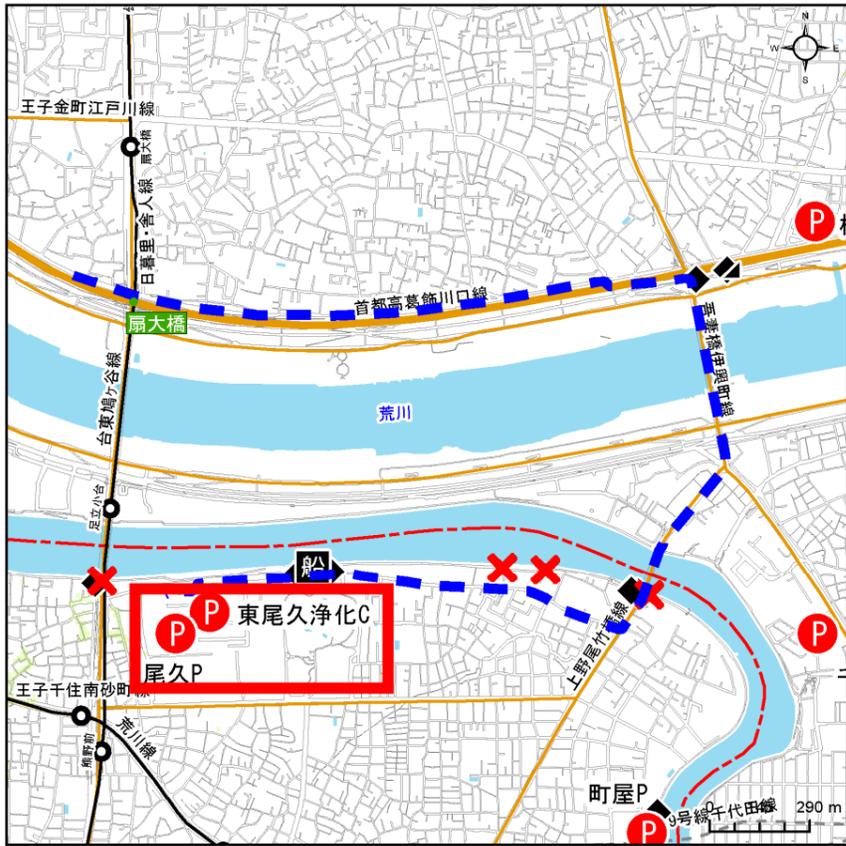


ルート	課題等
①扇大橋IC	—

凡例

- P ポンプ所及び水再生センター
- 燃料補給ルート
- 船 防災船着場
(※使用の際は自沈していないかを確認)
- 給 災害対応型給油所
- ▲ 坂路
- X ポンプ車・燃料補給車等
通行不可
- ◆ 車止め(取外し可能)
- ポンプ車・燃料補給車等
通行不可区間(幅員2.5m未満)
- 台風上陸72h後の浸水域
(浸水深0.5m以上)

尾久ポンプ所・東尾久浄化センター



ルート	課題等
①扇大橋IC	—

王子ポンプ所



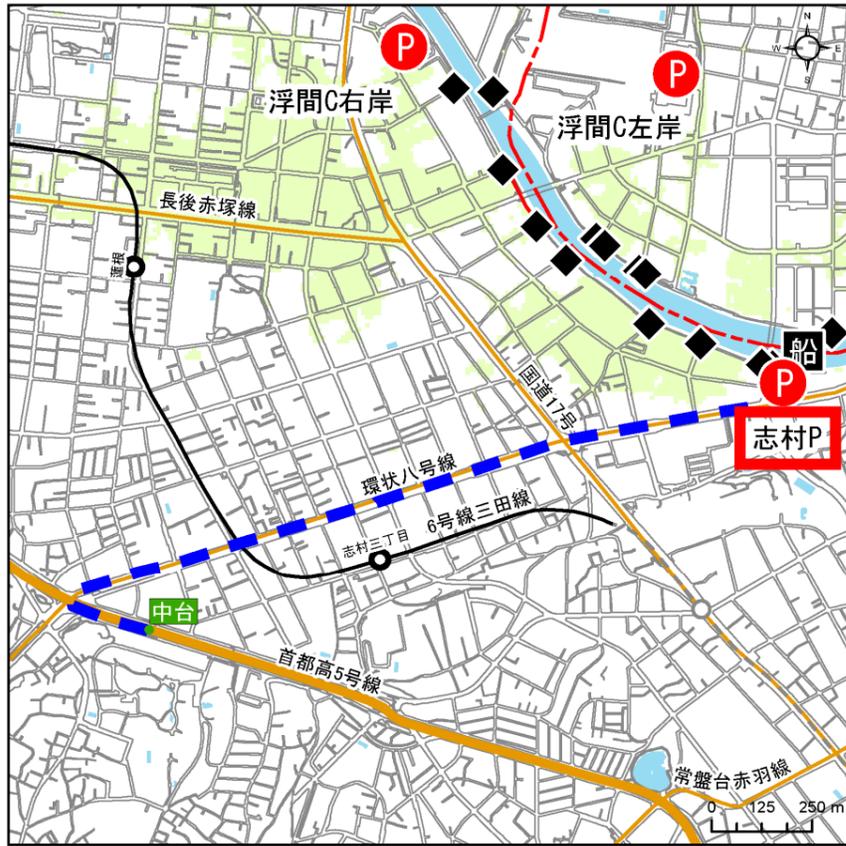
ルート	課題等
①王子北IC	—
②王子南IC	—

浮間水再生センター左岸



ルート	課題等
①中台IC	—

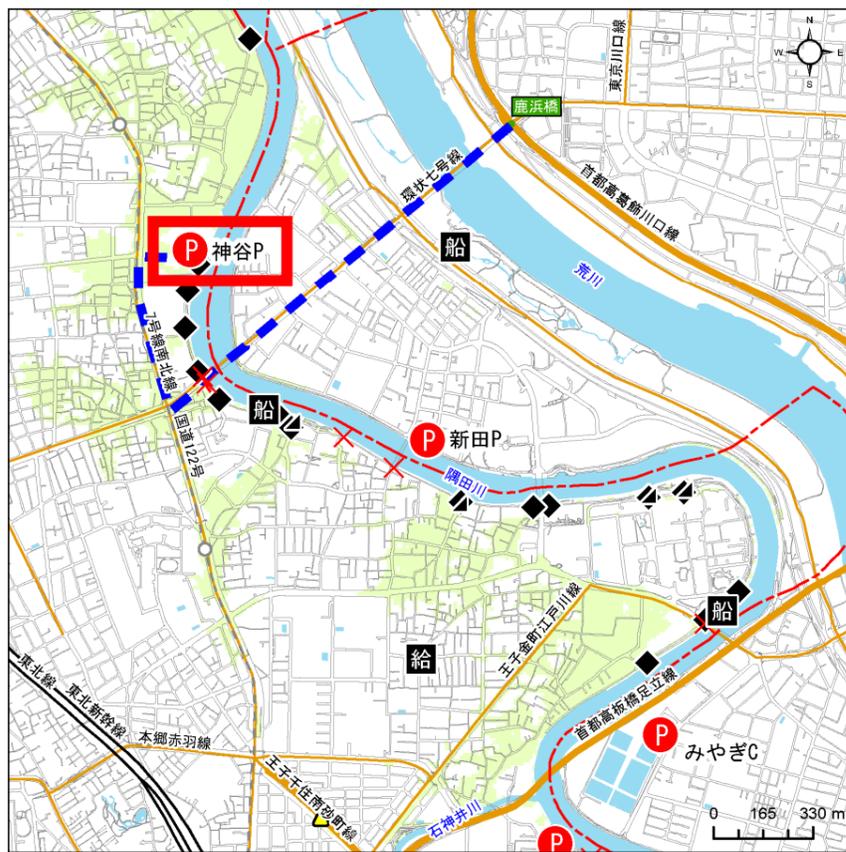
志村ポンプ所



- 凡例
- P ポンプ所及び水再生センター
 - 燃料補給ルート
 - 船 防災船着場
(※使用の際は自沈していないかを確認)
 - 給 災害対応型給油所
 - ▲ 坂路
 - X ポンプ車・燃料補給車等
通行不可
 - ◆ 車止め(取外し可能)
 - ポンプ車・燃料補給車等
通行不可区間(幅員2.5m未満)
 - 台風上陸72h後の浸水域
(浸水深0.5m以上)

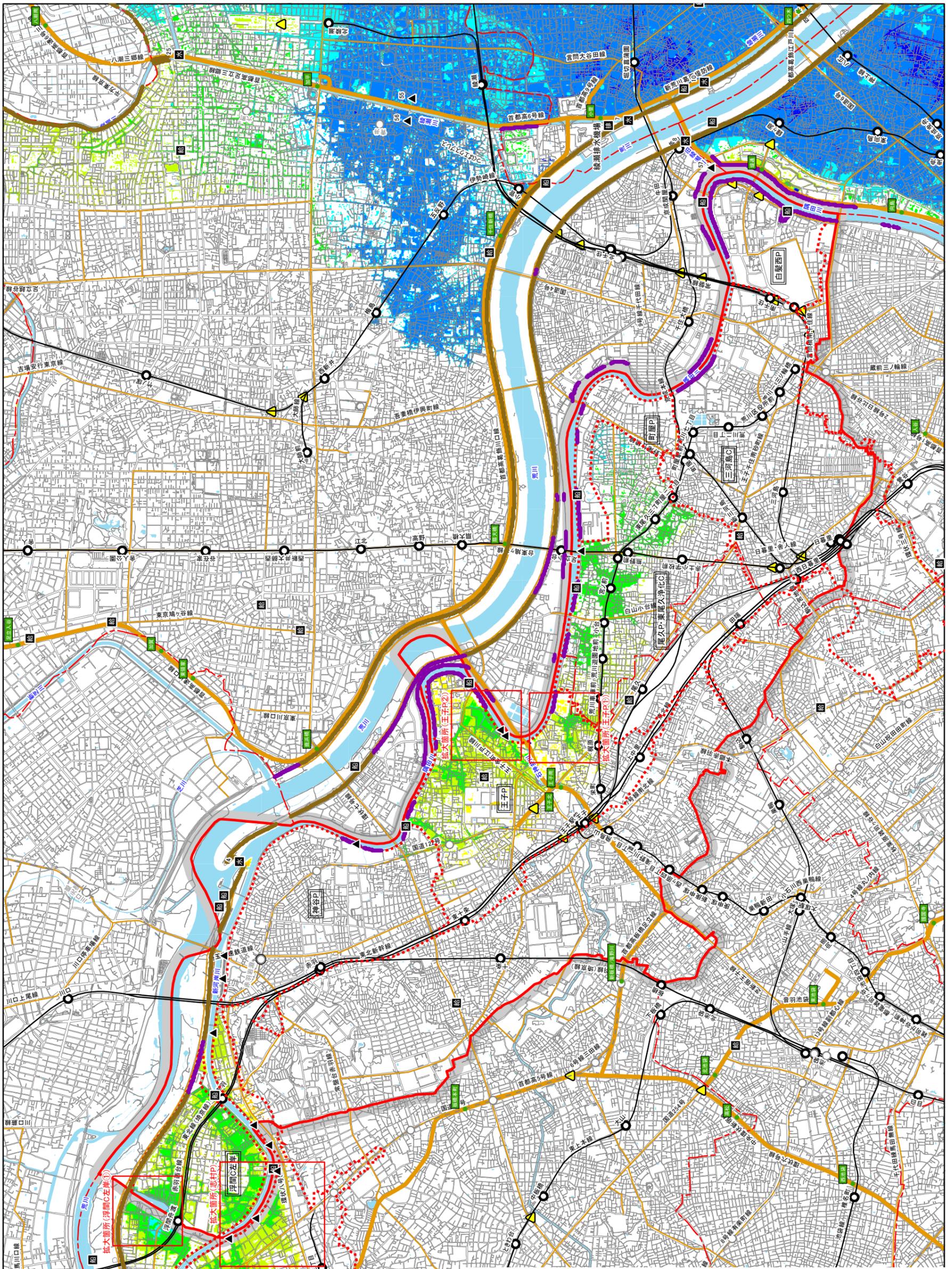
ルート	課題等
①中台IC	—

神谷ポンプ所



ルート	課題等
①鹿浜橋IC	神谷Pの周囲道路は、浸水深1m以上が広く分布しており、通行が困難。長時間の先行排水または、隅田川上からの給油検討が必要。

※ 排水施設へのアクセスルート図における台風上陸72h後の浸水域は、堤防が破堤した条件での浸水域を示している。
 しかし、神谷P集水区区内では、堤防が破堤した条件では浸水せず、堤防が破堤しない条件で浸水するため、堤防が破堤しない条件での浸水域を示している。



凡例	対象エリア範囲	区界	ポンプ所及び水再生センター	集水区	ポンプ所及び水再生センター	集水区名	排水機場	水門	防災船着場 (※使用の際は自沈しないかを確認)	災害対応型給油所	陸間・樋門・樋管等	土堤	スーパ-堤防	特殊堤防	高速道路C	緊急輸送道路(高速道路)	緊急輸送道路	駅(地上部)	駅(地下部)	鉄道(地上部)	鉄道(地下部)	アンダーパス	台風上陸72h後の浸水域内の標高(m)	
																								~-1.0 -1.0~0.0 0.0~1.0 1.0~2.0 2.0~3.0 3.0~4.0 4.0~5.0 5.0~8.0 8.0~12.0 12.0~

計画図

水門

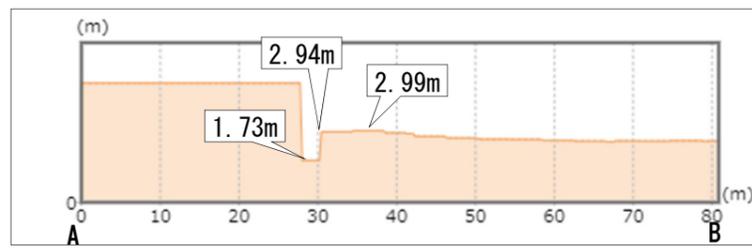
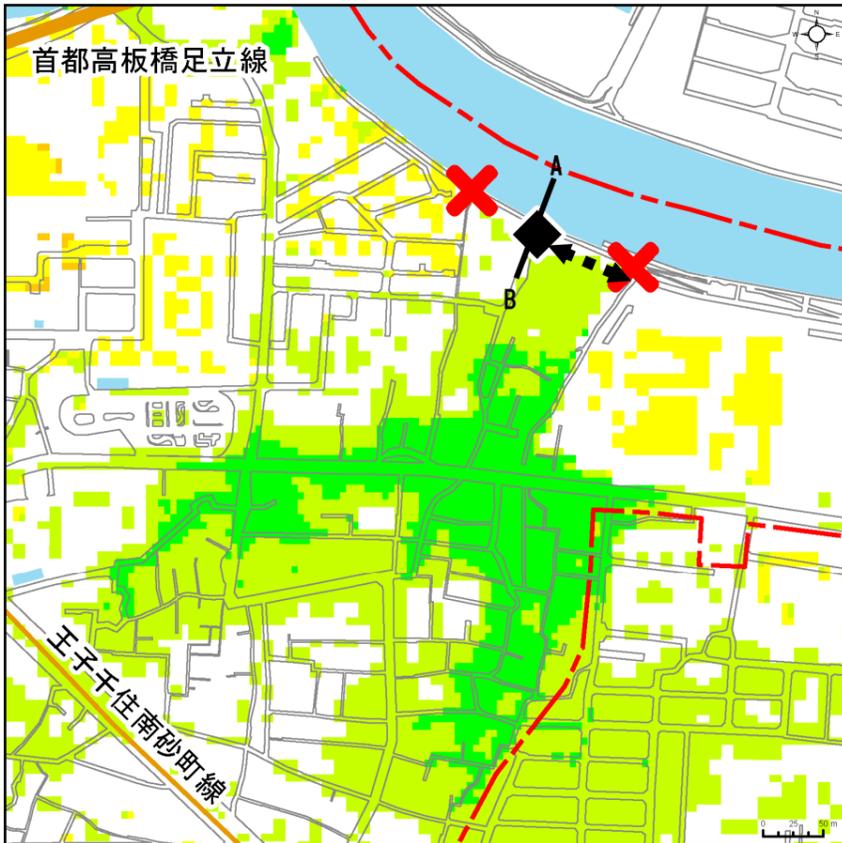
No	施設名称	管理者	操作担当部署
4	岩淵水門	国交省	荒川下流河川事務所

樋門・樋管等

No	施設名称	管理者	操作担当部署
無印	高潮防潮扉	東京都	下水道局

排水ポンプ車配置箇所の候補

王子ポンプ所①



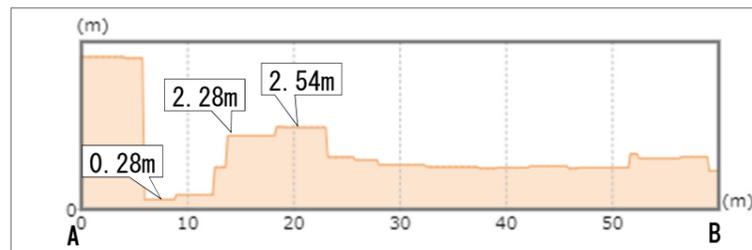
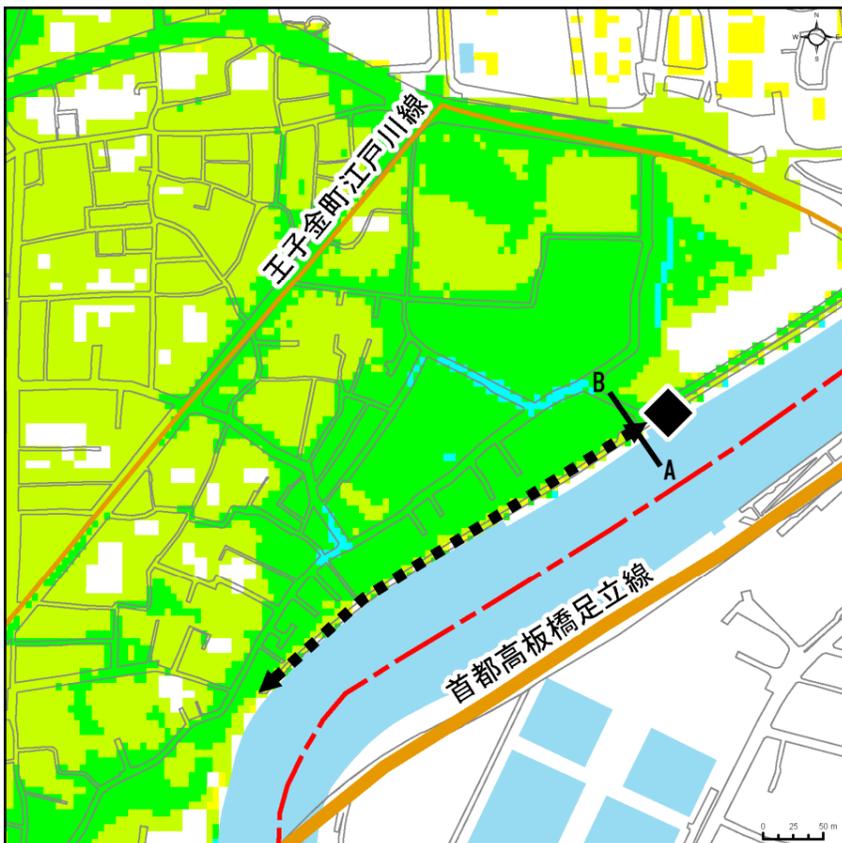
凡例

- ←→ 配置候補地
- ★ 橋梁上配置候補地
- ✕ ポンプ車・燃料補給車等 通行不可
- ポンプ車・燃料補給車等 通行不可区間(幅員2.5m未満)
- ▲ 坂路
- ◆ 車止め(取外し可能)
- A-B 断面図位置

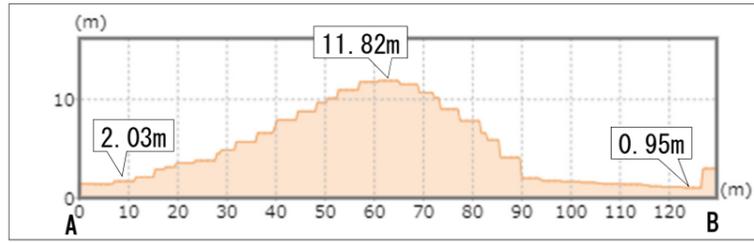
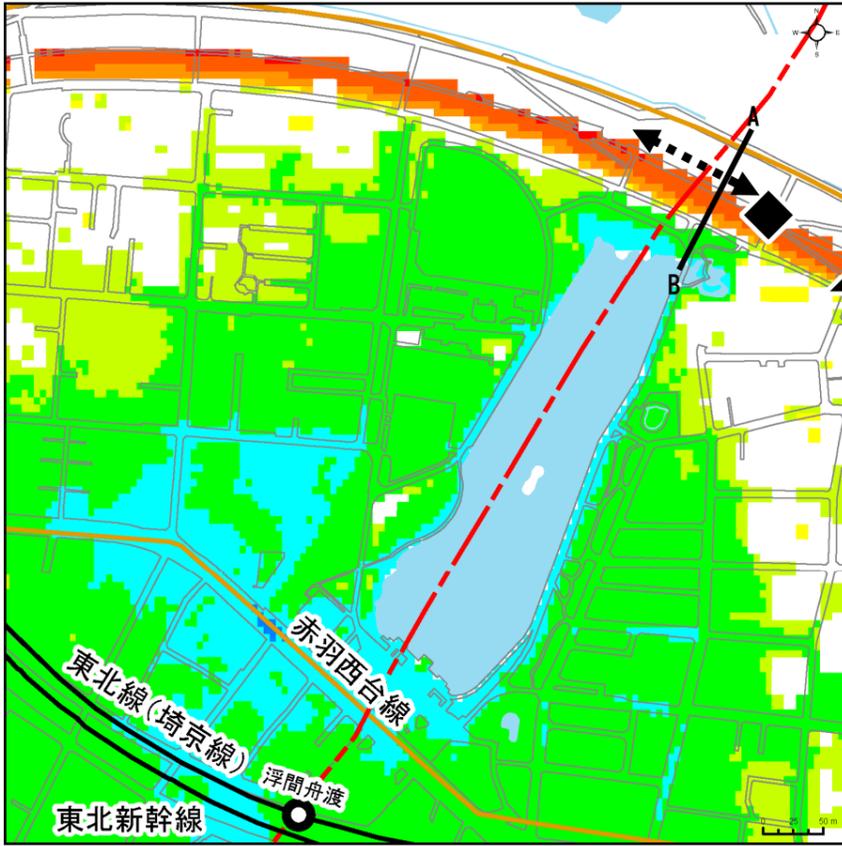
台風上陸72h後の浸水域内の標高(m)

- ~ -1.0
- 1.0 ~ 0.0
- 0.0 ~ 1.0
- 1.0 ~ 2.0
- 2.0 ~ 3.0
- 3.0 ~ 4.0
- 4.0 ~ 5.0
- 5.0 ~ 8.0
- 8.0 ~ 12.0
- 12.0 ~

王子ポンプ所②



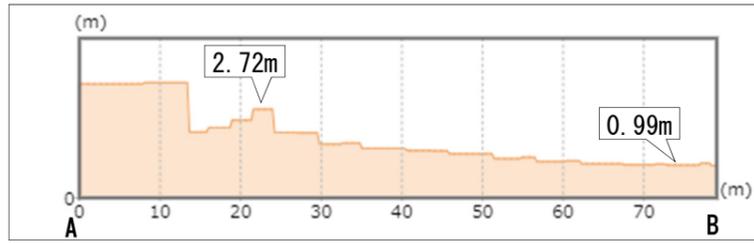
浮間水再生センター左岸①



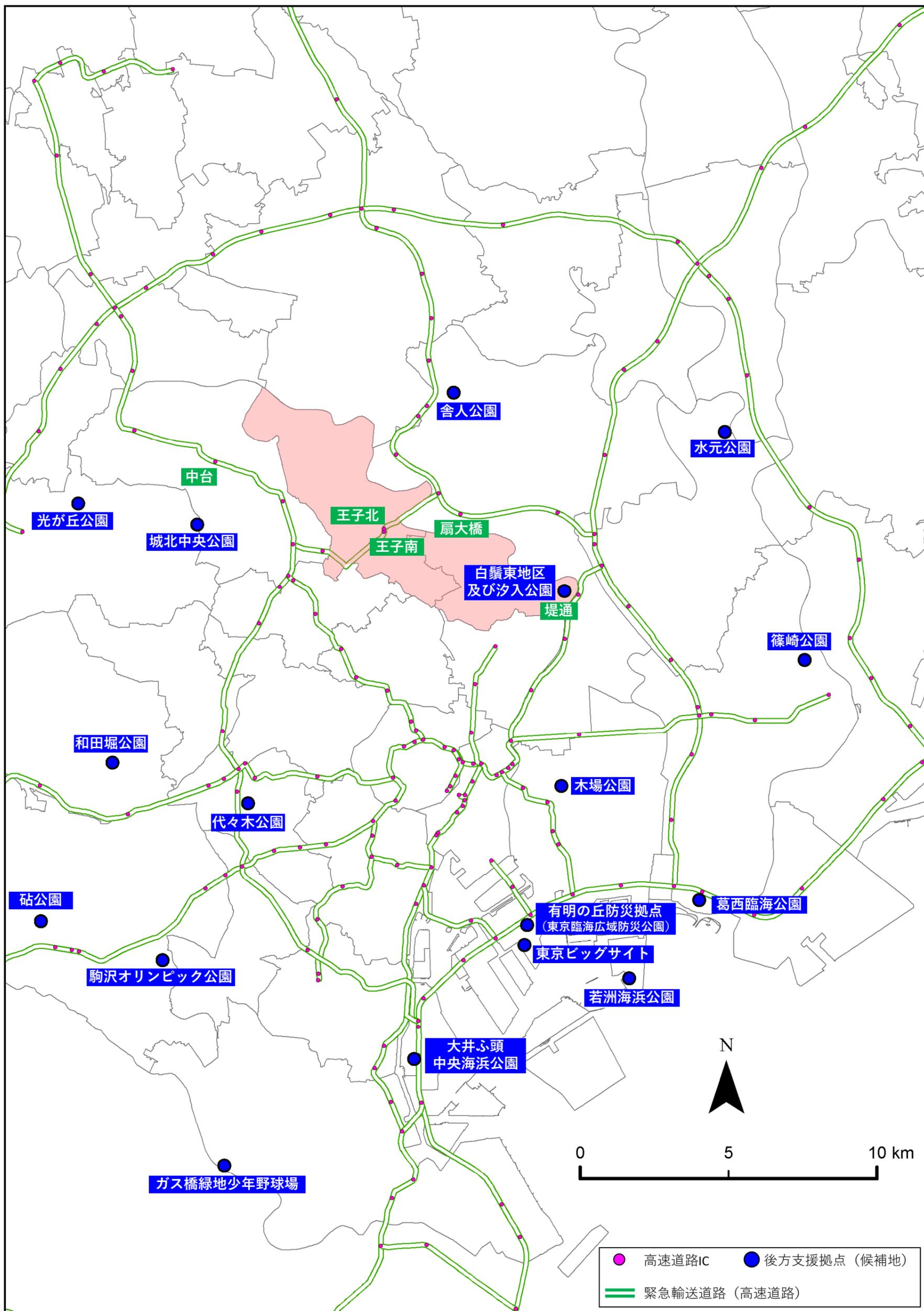
- 凡例
- 配置候補地
 - ★ 橋梁上配置候補地
 - ✕ ポンプ車・燃料補給車等通行不可
 - ポンプ車・燃料補給車等通行不可区間(幅員2.5m未満)
 - ▲ 坂路
 - ◆ 車止め(取外し可能)
- A-B 断面図位置
- 台風上陸72h後の浸水域内の標高(m)
- ~ -1.0
 - 1.0 ~ 0.0
 - 0.0 ~ 1.0
 - 1.0 ~ 2.0
 - 2.0 ~ 3.0
 - 3.0 ~ 4.0
 - 4.0 ~ 5.0
 - 5.0 ~ 8.0
 - 8.0 ~ 12.0
 - 12.0 ~



志村ポンプ所

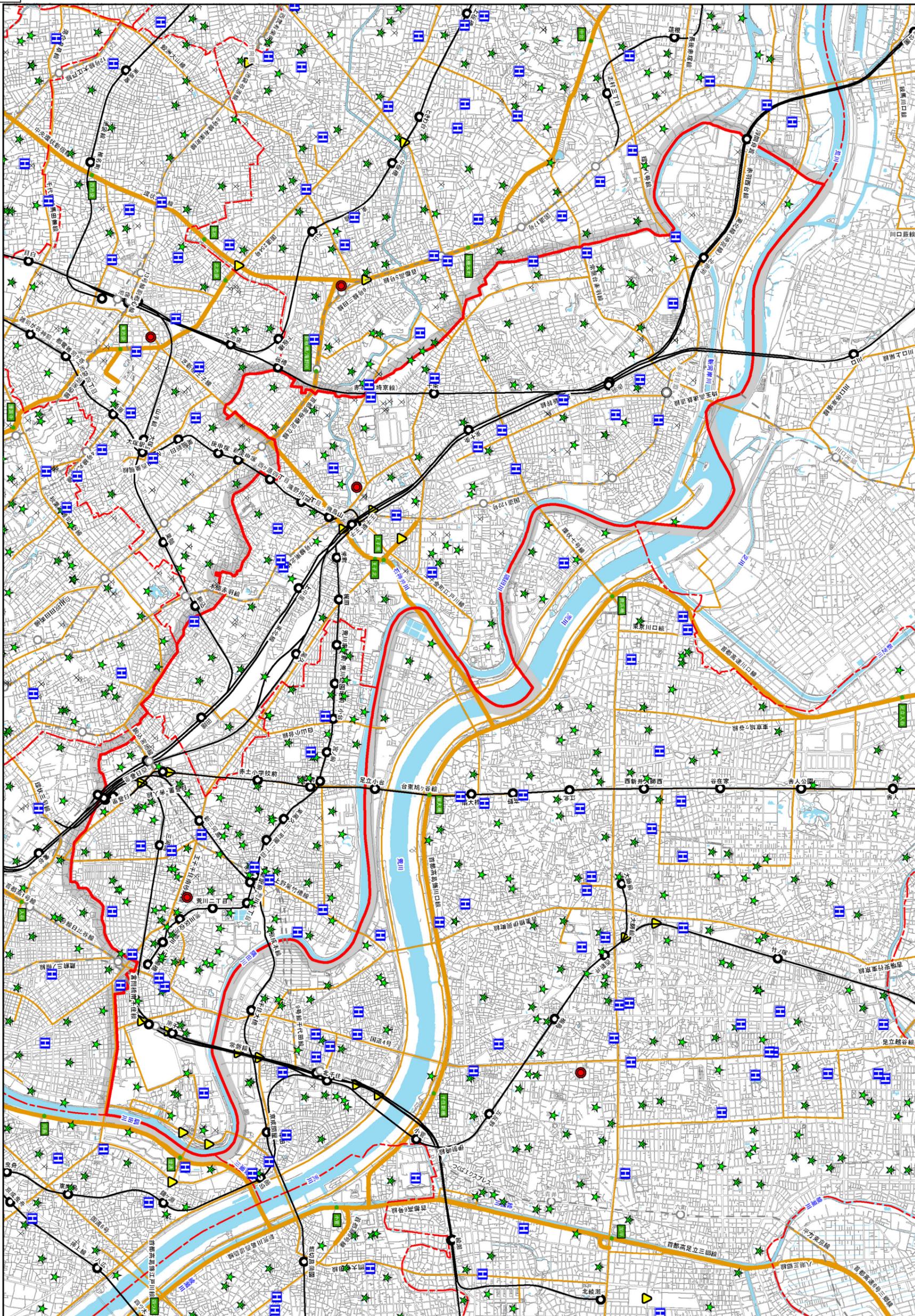


広域アクセス図

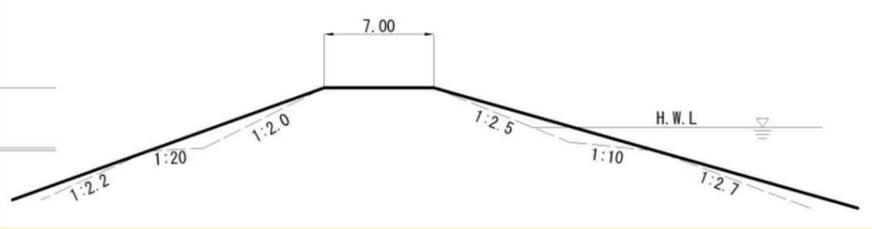
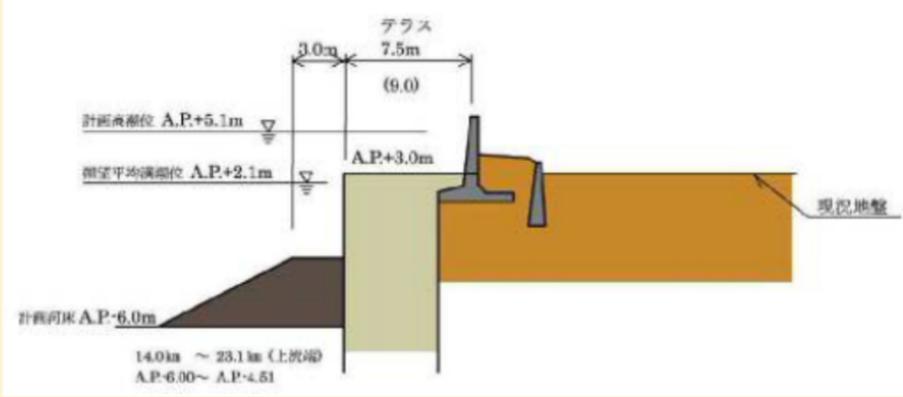


重要施設位置図

- 凡例
- 区役所
- 区立公園
- ▲ 区立学校
- ★ 区立施設



堤防標準断面図

河川・海岸	管理者	堤防構造	標準断面
荒川	国交省	土堤	(※荒川水系河川整備計画【大臣管理区間】) 
		高規格堤防	(※京浜河川事務所HP) 
隅田川	東京都建設局	特殊堤	テラス護岸 (※荒川水系隅田川流域河川整備計画) 
		スーパー堤防	