東京都区部　大規模雨水処理施設整備事業計画（第２回変更）

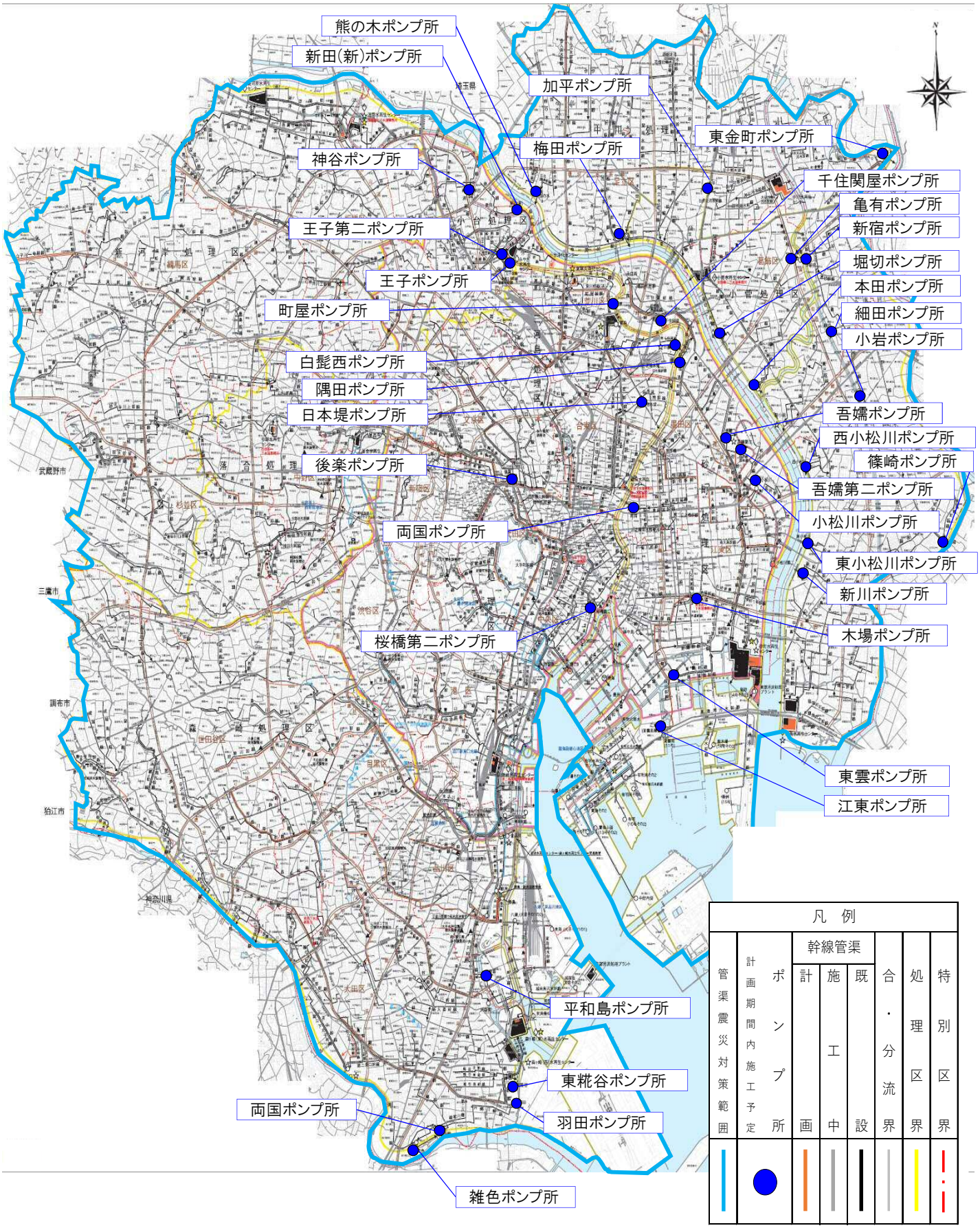
（様式１）

項　　目	内　容　・　施　策　等
選定理由	東京都区部の下水道は、明治17年の神田下水の整備に始まり、昭和30年代からの高度経済成長期に下水道管が大量に整備され、平成6年度に普及概成100%を達成しているが、初期に整備したポンプ所や水再生センターなどは老朽化が進んでおり、その対応が急務である。 激甚化する豪雨や首都直下地震などの自然災害に対して、雨水排除の機能を将来にわたって安定的に確保するため、雨水ポンプ施設の改築や震災対策、合流管渠及び雨水管渠の震災対策を集中的に実施していく。
整備目標	①　本計画における対象降雨 ・本計画における対象降雨：時間 50mm 降雨に加え、計画規模を超える降雨に対してもハード・ソフトの両面から対応 ・目標とする理由：東京都豪雨対策基本方針に基づき、時間 50㎜ 降雨に対応するハード整備を基本に進めるとともに、計画規模を超える降雨に対しても安全・安心を確保することとしているため。 ・ハード整備による整備水準の目標: 50mm/hr ②　目標設定 ⅰ)生命の保護の観点　　：ハード整備の推進とともに的確な情報提供及び適切な避難体制の構築などにより都民の生命を保護する。 ⅱ)都市機能の確保の観点：ハード整備の推進とともに的確な情報提供及び適切な避難体制の構築などにより、地下鉄や地下街など都市機能を確保する。 ⅲ)個人財産の保護の観点：ハード整備の推進とともに的確な情報提供などにより浸水による財産被害を防止する

項　　目	内　容　・　施　策　等			
内水ハザードマップ策定状況	・(有)　策定済み			
事業内容	公助	ハード対策	下水道管理者	・雨水ポンプ施設の改築及び震災対策 (1)　桜橋第二ポンプ所　1,830 ㎥/min (2)　町屋ポンプ所　700 ㎥/min (3)　日本堤ポンプ所　1,540 ㎥/min (4)　白鬚西ポンプ所　1,025 ㎥/min (5)　小松川ポンプ所　1,725 ㎥/min (6)　吾嬬ポンプ所　734 ㎥/min (7)　吾嬬第二ポンプ所　1,920 ㎥/min (8)　東雲ポンプ所　1,165 ㎥/min (9)　木場ポンプ所　1,290 ㎥/min (10) 江東ポンプ所　3,895 ㎥/min (11) 王子ポンプ所　1,880 ㎥/min (12) 新田(新)ポンプ所　888 ㎥/min (13) 羽田ポンプ所　1,626 ㎥/min (14) 雑色ポンプ所　1,240 ㎥/min (15) 平和島ポンプ所　1,203 ㎥/min (16) 亀有ポンプ所　962 ㎥/min (17) 新宿ポンプ所　780 ㎥/min (18) 篠崎ポンプ所　6,150 ㎥/min (19) 新川ポンプ所　1,400 ㎥/min (20) 西小松川ポンプ所　1,892 ㎥/min (21) 東小松川ポンプ所　2,935 ㎥/min (22) 加平ポンプ所　1,500 ㎥/min (23) 熊の木ポンプ所　4,550 ㎥/min (24) 東金町ポンプ所　2,555 ㎥/min (25) 梅田ポンプ所　6,445 ㎥/min (26) 本田ポンプ所　1,389 ㎥/min (27) 堀切ポンプ所　1,348 ㎥/min (28) 隅田ポンプ所　967 ㎥/min (29) 両国ポンプ所　2676 ㎥/min (30) 六郷ポンプ所　1631 ㎥/min (31) 神谷ポンプ所　2629 ㎥/min (32) 小岩ポンプ所　780 ㎥/min (33) 細田ポンプ所　840 ㎥/min (34) 千住関屋ポンプ所　2239 ㎥/min (35) 王子第二ポンプ所　691 ㎥/min (36) 後楽ポンプ所　870 ㎥/min

				(37) 東糀谷ポンプ所　　2992 ㎥/min ・合流、雨水管渠の震災対策　L＝14.0ｋｍ
			下水道管理者以外	――――
		ソフト対策	下水道管理者	・浸水予想区域図の公表 ・ホームページによる降雨情報（東京アメッシュ）の提供
			下水道管理者以外	・洪水ハザードマップの公表（各区）

年度計画 （百万円）					
名称	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	計
雨水ポンプ施設の改築及び震災対策	3,926	3,420	9,172	6,821	23,339
合流、雨水管渠の震災対策			3,806	4,761	8,567
計	3,926	3,420	12,978	11,582	31,906

項　　目	内　容　・　施　策　等
整備効果	・雨水ポンプ施設の改築及び震災対策を実施することにより、将来にわたって安定的に雨水排水機能を適切に確保する。 ・合流・雨水管渠の震災対策を行い、排水機能を適切に確保する
放流先河川との調整状況	・河川管理者と調整済

東京都区部　大規模雨水処理施設整備事業計画（第2回変更）