

2-8 補修工事

2-8-1 補修工事の概況

①管きょ設備補修

種別	金額（円）	施工内容	件数	延長（m）
ア 一般補修	7,767,214,151	中央区日本橋室町一丁目付近外管渠補修工事等	505	3,805.55
イ 維持補修	2,931,477,850		3,364	359.50
ウ 道路関連補修	3,156,078,250		1,697	63.90
エ 損傷補修	49,648,912		12	2.50
オ その他 （直営材料費等）	66,358,520			
合計	13,970,777,683		5,578	4,231.45

②管きょ改造

種別	金額（円）	施工内容	件数	備考
管きょ改造				
計	0		0	

③ポンプ所設備補修

種別	金額（円）	施工内容	件数	備考
ア 建物及び構築物	222,104,925	加平ポンプ所建物補修工事 等	9	
イ 機械及び装置	1,371,970,133	中川水再生センターほか2か所電気設備補修工事 等	81	
ウ 設計及び監理委託				
エ その他工事	353,815,780	諸機械の補修 等	248	
計	1,947,890,838		338	

④水再生センター設備補修

種別	金額（円）	施工内容	件数	備考
ア 建物及び構築物	320,739,720	森ヶ崎水再生センター（西）反応槽蓋補修工事 等	29	
イ 機械及び装置	5,928,230,572	森ヶ崎水再生センター（東）第一沈殿池5号機械設備補修工事 等	158	
ウ 設計及び監理委託				
エ その他工事	654,147,893	諸機械の補修 等	406	
計	6,903,118,185		593	

⑤建物営繕

種別	金額（円）	施工内容	件数	備考
ア 建物補修	12,659,850	雑司ヶ谷庁舎フロアタイル補修工事 等	8	
イ その他設備補修	8,157,240	日本ビル庁舎流量計補修工事 等	18	
計	20,817,090		26	

2-8-2 管きよ

(1) 一般補修

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
中部補修 第10001号	中央区日本橋室町一丁目付近外 管渠補修工事	本管 ◎240~380 23.0 m 取付管 258.8 m 人孔 か所 汚水桝 44 か所 その他 か所	50,157,450	平成22年 6月14日 平成22年10月28日
中部補修 第10009号	中央区日本橋大伝馬町付近外管 渠補修工事	本管 ◎230~520 8.7 m 取付管 214.6 m 人孔 か所 汚水桝 58 か所 その他 か所	28,745,850	平成22年 8月 9日 平成22年11月11日
中部補修 第10014号	中央区月島四丁目付近外管渠補 修工事	本管 ◎250~450 30.4 m 取付管 307.1 m 人孔 か所 汚水桝 71 か所 その他 か所	35,931,000	平成22年 8月23日 平成22年12月10日
中部補修 第10025号	中央区銀座一丁目付近外人孔上 部補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 68 か所 汚水桝 か所 その他 か所	23,205,000	平成22年11月 1日 平成22年12月21日
中部補修 第10007号	港区元麻布三丁目付近外管渠補 修工事	本管 ◎250~300 4.4 m 取付管 167.8 m 人孔 15 か所 汚水桝 82 か所 その他 か所	34,156,500	平成22年 6月14日 平成22年10月14日
中部補修 第10008号	港区三田五丁目付近外管渠補修 工事	本管 m 取付管 284.9 m 人孔 か所 汚水桝 76 か所 その他 か所	46,385,850	平成22年 6月 8日 平成22年 9月 7日
中部補修 第10015号	港区港南三丁目付近外管渠補修 工事	本管 ◎250~350 17.1 m 取付管 187.8 m 人孔 9 か所 汚水桝 80 か所 その他 6 か所	28,437,150	平成22年 9月 2日 平成22年12月 1日
中部補修 第10028号	港区赤坂二丁目付近外人孔上部 補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 100 か所 汚水桝 か所 その他 か所	24,990,000	平成23年 1月 6日 平成23年 3月 4日
補修工事 第10004号	渋谷区恵比寿南一丁目付近管渠 補修工事	本管 ◎250~300 6.3 m 取付管 409.5 m 人孔 21 か所 汚水桝 56 か所 その他 か所	41,955,900	平成22年 6月 4日 平成22年 9月28日
補修工事 第10006号	渋谷区恵比寿三丁目付近管渠補 修工事	本管 ◎250~350 4.4 m 取付管 360.8 m 人孔 12 か所 汚水桝 103 か所 その他 か所	27,277,950	平成22年 6月 2日 平成22年 8月25日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
補修工事 第10011号	渋谷区恵比寿南二丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~300 19.5 m 取付管 327.3 m 人孔 17 か所 汚水桝 122 か所 その他 か所	37,709,700	平成22年 7月23日 平成22年11月17日
補修工事 第10012号	渋谷区本町一丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~450 9.4 m 取付管 196.4 m 人孔 か所 汚水桝 112 か所 その他 か所	23,782,500	平成22年 8月 5日 平成22年12月28日
補修工事 第11011号	文京区本駒込四丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~400 14.4 m 取付管 295.8 m 人孔 17 か所 汚水桝 138 か所 その他 か所	39,958,800	平成22年 8月 4日 平成22年12月14日
補修工事 第11014号	文京区白山二丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 349.1 m 人孔 か所 汚水桝 134 か所 その他 か所	51,690,450	平成22年 9月 6日 平成23年 2月10日
補修工事 第11016号	文京区弥生二丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~600 31.7 m 取付管 141.3 m 人孔 15 か所 汚水桝 111 か所 その他 か所	30,755,550	平成22年 9月21日 平成23年 1月 6日
補修工事 第11018号	文京区小日向二丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~300 59.8 m 取付管 215.8 m 人孔 8 か所 汚水桝 9 か所 その他 0 か所	37,801,050	平成22年 9月27日 平成23年 2月 1日
補修工事 第11030号	文京区本駒込五丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~400 19.0 m 取付管 294.3 m 人孔 3 か所 汚水桝 160 か所 その他 41 か所	43,137,150	平成22年11月15日 平成23年 2月25日
北一補修 第11001号	台東区橋場二丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~400 74.9 m 取付管 393.5 m 人孔 5 か所 汚水桝 186 か所 その他 42 か所	42,028,350	平成22年 7月21日 平成22年12月14日
北一補修 第11002号	台東区竜泉三丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~400 82.8 m 取付管 404.7 m 人孔 1 か所 汚水桝 153 か所 その他 19 か所	29,901,900	平成22年 7月 2日 平成22年10月13日
北一補修 第11004号	台東区日本堤一丁目付近管渠補修工事	本管 ◎230~400 90.1 m 取付管 319.9 m 人孔 か所 汚水桝 132 か所 その他 21 か所	31,074,750	平成22年 7月12日 平成22年10月21日
北一補修 第11007号	台東区池之端四丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~ 39.3 m 取付管 428.1 m 人孔 8 か所 汚水桝 125 か所 その他 36 か所	49,418,250	平成22年 7月23日 平成22年11月10日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
補修工事 第11003号	豊島区長崎四丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~400 44.4 m 取付管 269.2 m 人孔 1か所 汚水桝 71か所 その他 1か所	42,394,800	平成22年 7月26日 平成22年11月18日
補修工事 第11005号	豊島区上池袋四丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~450 36.1 m 取付管 148.0 m 人孔 1か所 汚水桝 56か所 その他 1か所	38,231,550	平成22年 7月29日 平成22年12月 8日
補修工事 第11012号	豊島区西池袋三丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~250 3.3 m 取付管 158.6 m 人孔 1か所 汚水桝 74か所 その他 1か所	44,362,500	平成22年 8月20日 平成22年12月 2日
補修工事 第11013号	豊島区千川二丁目付近外人孔足掛金物補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 1か所 汚水桝 1か所 その他 1か所	25,515,000	平成22年 9月 7日 平成22年12月 6日
補修工事 第11015号	豊島区池袋本町四丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~300 2.1 m 取付管 49.0 m 人孔 1か所 汚水桝 23か所 その他 1か所	32,555,250	平成22年 9月 1日 平成22年11月30日
北一補修工事 第11006号	荒川区荒川四丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~400 41.1 m 取付管 228.8 m 人孔 7か所 汚水桝 114か所 その他 1か所	41,383,650	平成22年 7月27日 平成22年11月29日
北一補修工事 第11008号	荒川区町屋三丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~300 20.0 m 取付管 84.8 m 人孔 4か所 汚水桝 135か所 その他 1か所	25,815,300	平成22年 8月 3日 平成23年 3月16日
北一補修工事 第11010号	荒川区西尾久八丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 233.3 m 人孔 10か所 汚水桝 110か所 その他 1か所	31,275,300	平成22年 8月 5日 平成22年11月16日
北一補修工事 第11019号	荒川区西尾久四丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~400 27.2 m 取付管 124.0 m 人孔 1か所 汚水桝 55か所 その他 24か所	34,295,100	平成22年10月 4日 平成23年 1月 5日
北一補修工事 第11020号	荒川区東尾久六丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~450 55.7 m 取付管 185.9 m 人孔 1か所 汚水桝 75か所 その他 1か所	36,916,950	平成22年10月 7日 平成23年 1月25日
北二補修 第10001号	北区上中里二丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~470 64.6 m 取付管 206.2 m 人孔 23か所 汚水桝 100か所 その他 31か所	42,714,000	平成22年 6月21日 平成22年11月12日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
北二補修 第10002号	北区昭和町一丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~300 31.5 m 取付管 471.8 m 人孔 12 か所 汚水桝 133 か所 その他 34 か所	48,001,800	平成22年 6月14日 平成22年 9月21日
北二補修 第10003号	北区滝野川七丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~700 35.4 m 取付管 458.1 m 人孔 20 か所 汚水桝 132 か所 その他 24 か所	45,746,400	平成22年 6月14日 平成22年10月 6日
北二補修 第10005号	北区神谷三丁目付近管渠補修工事	本管 ◎300~450 22.0 m 取付管 m 人孔 か所 汚水桝 か所 その他 か所	8,153,250	平成22年 7月12日 平成22年 8月16日
北二補修 第10008号	北区赤羽南二丁目付近管渠補修工事	本管 m 取付管 36.0 m 人孔 1 か所 汚水桝 7 か所 その他 13 か所	5,662,650	平成22年 8月27日 平成22年 9月27日
北二補修 第10004号	足立区小台二丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~300 8.6 m 取付管 482.1 m 人孔 15 か所 汚水桝 139 か所 その他 15 か所	47,140,800	平成22年 6月21日 平成22年10月28日
北二補修 第10006号	足立区柳原二丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~300 22.1 m 取付管 349.2 m 人孔 26 か所 汚水桝 120 か所 その他 41 か所	44,110,500	平成22年 7月22日 平成22年12月 1日
北二補修 第10009号	足立区新田二丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 357.7 m 人孔 34 か所 汚水桝 156 か所 その他 12 か所	40,934,250	平成22年10月18日 平成23年 2月14日
北二補修 第10011号	足立区綾瀬二丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~350 21.5 m 取付管 268.5 m 人孔 49 か所 汚水桝 48 か所 その他 1 か所	38,527,650	平成22年10月18日 平成23年 1月31日
北二補修 第10016号	足立区宮城一丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~350 35.8 m 取付管 316.5 m 人孔 24 か所 汚水桝 138 か所 その他 か所	38,928,750	平成22年11月15日 平成23年 2月25日
東一補修 第10002号	墨田区東向島二丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~300 12.5 m 取付管 233.2 m 人孔 4 か所 汚水桝 113 か所 その他 6 か所	35,452,200	平成22年 6月10日 平成22年10月 4日
東一補修 第10004号	墨田区墨田四丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~250 8.0 m 取付管 264.7 m 人孔 15 か所 汚水桝 83 か所 その他 1 か所	35,008,050	平成22年 7月 6日 平成22年10月15日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
東一補修 第10006号	墨田区墨田五丁目付近管渠補修 工事	本管 ◎250~350 10.1 m 取付管 234.3 m 人孔 2 か所 汚水樹 86 か所 その他 1 か所	32,545,800	平成22年 7月12日 平成22年10月21日
東一補修 第10007号	墨田区東墨田三丁目付近外管渠 補修工事	本管 m 取付管 200.8 m 人孔 33 か所 汚水樹 32 か所 その他 1 か所	28,222,950	平成22年 7月 7日 平成22年 9月15日
東一補修 第10009号	墨田区墨田三丁目付近管渠補修 工事	本管 ◎250~400 7.8 m 取付管 233.3 m 人孔 4 か所 汚水樹 86 か所 その他 5 か所	30,210,600	平成22年 8月20日 平成22年12月 2日
東一補修 第10010号	墨田区業平一丁目付近外管渠補 修工事	本管 m 取付管 148.9 m 人孔 1 か所 汚水樹 24 か所 その他 1 か所	12,386,850	平成22年 8月16日 平成22年10月 5日
東一補修 第10012号	墨田区八広四丁目付近外管渠補 修工事	本管 ◎250~ 2.2 m 取付管 270.4 m 人孔 13 か所 汚水樹 80 か所 その他 2 か所	36,662,850	平成22年 9月 1日 平成22年12月14日
東一補修 第10013号	墨田区八広六丁目付近管渠補修 工事	本管 ◎250~ 3.1 m 取付管 244.5 m 人孔 20 か所 汚水樹 34 か所 その他 1 か所	30,632,700	平成22年 9月 1日 平成22年11月15日
東一補修 第10014号	墨田区東向島五丁目付近外管渠 補修工事	本管 ◎250~ 5.9 m 取付管 195.6 m 人孔 28 か所 汚水樹 114 か所 その他 8 か所	33,452,895	平成22年 9月15日 平成23年 1月17日
東一補修 第10001号	江東区亀戸三丁目付近管渠補修 工事	本管 m 取付管 53.9 m 人孔 1 か所 汚水樹 21 か所 その他 1 か所	7,269,150	平成22年 6月 9日 平成22年 8月 4日
東一補修 第10005号	江東区白河一丁目付近外管渠補 修工事	本管 m 取付管 136.1 m 人孔 1 か所 汚水樹 95 か所 その他 1 か所	14,319,900	平成22年 7月12日 平成22年10月29日
東一補修 第10008号	江東区白河二丁目付近外管渠補 修工事	本管 m 取付管 306.9 m 人孔 1 か所 汚水樹 61 か所 その他 1 か所	36,198,750	平成22年 7月 1日 平成22年12月 9日
東一補修 第10011号	江東区深川二丁目付近管渠補修 工事	本管 m 取付管 315.8 m 人孔 13 か所 汚水樹 96 か所 その他 2 か所	41,070,750	平成22年 8月 9日 平成22年11月11日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
東一補修 第10017号	江東区大島一丁目付近外人孔上部補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 100 か所 汚水桝 か所 その他 か所	26,888,400	平成22年10月12日 平成22年12月1日
東二補修工事 第10001号	葛飾区東堀切一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 326.1 m 人孔 27 か所 汚水桝 94 か所 その他 か所	32,856,600	平成22年6月14日 平成22年9月13日
東二補修工事 第10002号	葛飾区新小岩三丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~400 33.1 m 取付管 270.1 m 人孔 34 か所 汚水桝 66 か所 その他 か所	43,097,250	平成22年6月15日 平成22年9月30日
東二補修工事 第10006号	葛飾区宝町一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 474.2 m 人孔 8 か所 汚水桝 140 か所 その他 か所	40,363,050	平成22年8月16日 平成22年12月27日
東二補修工事 第10008号	葛飾区堀切二丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 576.5 m 人孔 か所 汚水桝 124 か所 その他 か所	46,265,100	平成22年7月26日 平成22年11月26日
東二補修工事 第10010号	葛飾区堀切七、八丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 570.5 m 人孔 か所 汚水桝 156 か所 その他 か所	40,237,050	平成22年8月16日 平成22年12月27日
東二下補 第10003号	江戸川区中央四丁目、葛飾区新小岩二丁目付近管渠補修工事	本管 m 取付管 256.3 m 人孔 か所 汚水桝 119 か所 その他 か所	18,723,600	平成22年7月5日 平成22年9月29日
東二下補 第10004号	江戸川区篠崎町七丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 336.6 m 人孔 か所 汚水桝 50 か所 その他 か所	26,583,900	平成22年7月1日 平成22年9月9日
東二下補 第10007号	江戸川区本一色一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 498.9 m 人孔 か所 汚水桝 85 か所 その他 か所	37,647,750	平成22年8月17日 平成22年11月29日
東二下補 第10015号	江戸川区南葛西四丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 138.1 m 人孔 か所 汚水桝 39 か所 その他 か所	9,203,250	平成22年9月6日 平成22年10月27日
東二下補 第10024号	江戸川区東小松川一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 234.9 m 人孔 か所 汚水桝 98 か所 その他 か所	25,114,950	平成22年10月8日 平成23年1月24日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
西一補修工事 第13001号	新宿区西早稲田一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 65.6 m 人孔 1か所 汚水桝 35か所 その他 1か所	4,998,000	平成22年 7月26日 平成22年12月17日
西一補修工事 第13022号	新宿区上落合二丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~350 7.5 m 取付管 m 人孔 1か所 汚水桝 1か所 その他 1か所	5,511,450	平成22年 9月 3日 平成22年10月12日
西一補修 第13016号	新宿区北新宿三丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~400 299.7 m 取付管 211.8 m 人孔 1か所 汚水桝 95か所 その他 1か所	46,383,750	平成22年 9月 6日 平成22年12月17日
西一補修 第13025号	新宿区西新宿五丁目付近管渠補修工事	本管 m 取付管 245.8 m 人孔 1か所 汚水桝 95か所 その他 59か所	38,911,950	平成22年10月22日 平成23年 2月 4日
西一補修 第13029号	新宿区西新宿四丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~400 17.8 m 取付管 509.4 m 人孔 0か所 汚水桝 228か所 その他 1か所	47,722,500	平成22年11月15日 平成23年 3月 4日
補修 第13002号	中野区中野三丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~300 8.6 m 取付管 357.5 m 人孔 22か所 汚水桝 106か所 その他 1か所	37,574,250	平成22年 6月28日 平成22年10月21日
補修 第13003号	中野区中央三丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~250 6.6 m 取付管 443.0 m 人孔 22か所 汚水桝 162か所 その他 1か所	47,738,250	平成22年 6月28日 平成22年11月 5日
補修 第13004号	中野区中野一丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~250 2.0 m 取付管 325.7 m 人孔 18か所 汚水桝 127か所 その他 1か所	33,852,000	平成22年 6月18日 平成22年10月13日
補修 第13010号	中野区中央五丁目付近管渠補修工事	本管 ◎~250 5.9 m 取付管 305.8 m 人孔 150か所 汚水桝 10か所 その他 1か所	37,507,050	平成22年 8月16日 平成22年12月17日
補修 第13011号	中野区上鷺宮五丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎300~400 8.0 m 取付管 127.9 m 人孔 4か所 汚水桝 36か所 その他 1か所	21,306,600	平成22年 9月10日 平成22年11月25日
22補修 第13005号	杉並区久我山二丁目付近外人孔上部補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 96か所 汚水桝 1か所 その他 1か所	24,748,500	平成22年 6月28日 平成22年 8月16日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
22補修 第13006号	杉並区高井戸西一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 328.6 m 人孔 7 か所 汚水桝 54 か所 その他 か所	31,098,795	平成22年 6月24日 平成22年10月 4日
22補修 第13007号	杉並区和泉一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 347.8 m 人孔 6 か所 汚水桝 54 か所 その他 か所	34,323,450	平成22年 6月24日 平成22年10月 4日
22補修 第13008号	杉並区下井草四丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 428.0 m 人孔 5 か所 汚水桝 か所 その他 か所	38,333,400	平成22年 7月 7日 平成22年10月18日
22補修 第13009号	杉並区井草一丁目付近外人孔上部補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 37 か所 汚水桝 か所 その他 か所	11,424,000	平成22年 8月 2日 平成22年 9月28日
22下西二補修 第13004号	板橋区蓮根一丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~ 6.0 m 取付管 284.2 m 人孔 か所 汚水桝 113 か所 その他 か所	39,557,700	平成22年 7月 7日 平成22年10月25日
22下西二補修 第13007号	板橋区前野町一丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~300 16.0 m 取付管 294.7 m 人孔 3 か所 汚水桝 100 か所 その他 か所	29,164,380	平成22年 7月 5日 平成22年10月14日
22下西二補修 第13009号	板橋区赤塚一丁目付近管渠補修工事	本管 ◎250~350 16.3 m 取付管 179.1 m 人孔 8 か所 汚水桝 23 か所 その他 か所	29,816,850	平成22年 7月26日 平成22年11月4日
22下西二補修 第13010号	板橋区高島平五丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 11 か所 汚水桝 77 か所 その他 か所	8,715,000	平成22年 7月23日 平成22年11月18日
22下西二補修 第13013号	板橋区前野町四丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎250~300 21.1 m 取付管 424.7 m 人孔 5 か所 汚水桝 113 か所 その他 か所	38,937,150	平成22年 9月27日 平成23年 2月 8日
22下西二補修 第13008号	練馬区北町六丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 363.8 m 人孔 か所 汚水桝 か所 その他 か所	22,389,150	平成22年 7月 5日 平成22年 9月 6日
22下西二補修 第13012号	練馬区北町七丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 339.3 m 人孔 か所 汚水桝 93 か所 その他 か所	26,153,400	平成22年 9月 7日 平成22年11月19日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
22下西二補修 第13014号	練馬区北町一丁目付近管渠補修 工事	本管 ◎250~600 49.6 m 取付管 100.3 m 人孔 1か所 汚水桝 15か所 その他 18か所	27,747,300	平成22年 9月 7日 平成22年11月19日
22下西二補修 第13015号	練馬区豊玉中二丁目付近管渠補 修工事	本管 m 取付管 57.3 m 人孔 1か所 汚水桝 21か所 その他 1か所	5,261,550	平成22年 9月15日 平成22年10月29日
22下西二補修 第13019号	練馬区北町七丁目付近管渠補修 その2工事	本管 m 取付管 32.8 m 人孔 1か所 汚水桝 18か所 その他 1か所	5,743,500	平成22年 9月29日 平成22年11月10日
補修工事 第10003号	品川区北品川三丁目付近外管渠 補修工事	本管 ◎250~1200 30.4 m 取付管 67.5 m 人孔 1か所 汚水桝 33か所 その他 15か所	20,722,800	平成22年 6月24日 平成22年 8月26日
補修工事 第10020号	品川区東品川五丁目付近管渠補 修工事	本管 m 取付管 74.9 m 人孔 1か所 汚水桝 7か所 その他 1か所	6,742,050	平成22年 9月 7日 平成22年10月21日
補修工事 第10024号	品川区西大井二丁目付近外管渠 補修工事	本管 ◎240~490 15.8 m 取付管 276.3 m 人孔 1か所 汚水桝 86か所 その他 1か所	35,651,700	平成22年 9月21日 平成23年 1月21日
補修工事 第10029号	品川区東品川四丁目付近外人孔 上部補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 88か所 汚水桝 1か所 その他 1か所	30,765,000	平成22年10月25日 平成22年12月 7日
補修工事 第10030号	品川区南大井三丁目付近外管渠 補修工事	本管 ◎240~590 21.1 m 取付管 385.1 m 人孔 1か所 汚水桝 94か所 その他 2か所	38,363,850	平成22年10月20日 平成23年 2月28日
補修工事 第10005号	目黒区自由が丘一丁目付近外管 渠補修工事	本管 ◎240~590 21.9 m 取付管 453.0 m 人孔 1か所 汚水桝 1か所 その他 1か所	39,856,939	平成22年 6月23日 平成22年 9月24日
補修工事 第10006号	目黒区目黒三丁目付近外管渠補 修工事	本管 ◎240~590 51.9 m 取付管 303.5 m 人孔 1か所 汚水桝 1か所 その他 1か所	37,133,418	平成22年 6月25日 平成22年10月13日
補修工事 第10011号	目黒区碑文谷一丁目付近外管渠 補修工事	本管 ◎240~440 39.8 m 取付管 477.2 m 人孔 1か所 汚水桝 1か所 その他 1か所	41,175,750	平成22年 7月12日 平成22年10月21日

工事番号	工事件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
補修工事 第10012号	目黒区鷹番一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 94.5 m 人孔 1 か所 汚水桝 38 か所 その他 か所	8,389,500	平成22年 7月16日 平成22年 9月10日
補修工事 第10016号	目黒区五本木一丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎240~440 18.2 m 取付管 520.2 m 人孔 か所 汚水桝 か所 その他 か所	40,449,150	平成22年 8月16日 平成22年11月11日
補修工事 第10008号	大田区西糀谷四丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎240~340 22.2 m 取付管 190.3 m 人孔 か所 汚水桝 13 か所 その他 20 か所	22,968,750	平成22年 6月28日 平成22年 9月 6日
補修工事 第10010号	大田区西六郷一丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎240~690 27.9 m 取付管 260.4 m 人孔 か所 汚水桝 71 か所 その他 6 か所	34,462,050	平成22年 7月20日 平成22年10月28日
補修工事 第10015号	大田区東六郷一丁目付近外人孔上部補修工事	本管 m 取付管 m 人孔 56 か所 汚水桝 か所 その他 か所	17,052,000	平成22年 7月20日 平成22年 8月23日
補修工事 第10017号	大田区大森北三丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎240~290 45.8 m 取付管 297.3 m 人孔 か所 汚水桝 58 か所 その他 10 か所	39,041,100	平成22年 8月 5日 平成22年11月24日
補修工事 第10018号	大田区大森西一丁目付近管渠補修工事	本管 ◎240~340 48.7 m 取付管 107.3 m 人孔 か所 汚水桝 3 か所 その他 か所	21,064,050	平成22年 9月 1日 平成22年11月15日
補修工事 第10001号	世田谷区宮坂三丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 171.9 m 人孔 か所 汚水桝 15 か所 その他 か所	18,591,300	平成22年 6月15日 平成22年 8月10日
補修工事 第10002号	世田谷区太子堂四丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 139.9 m 人孔 か所 汚水桝 32 か所 その他 か所	11,287,500	平成22年 8月 2日 平成22年 9月28日
補修工事 第10013号	世田谷区奥沢一丁目付近外管渠補修工事	本管 m 取付管 101.5 m 人孔 か所 汚水桝 26 か所 その他 か所	7,083,300	平成22年 9月16日 平成22年11月15日
補修工事 第10014号	世田谷区池尻四丁目付近外管渠補修工事	本管 ◎240~290 26.3 m 取付管 185.1 m 人孔 か所 汚水桝 21 か所 その他 か所	24,315,900	平成22年 7月28日 平成22年10月22日

工事番号	工事件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
補修工事 第10031号	世田谷区羽根木二丁目付近外管 渠補修工事	本 管 ◎240～340 31.3 m 取付管 289.8 m 人 孔 か所 汚水枿 54 か所 その他 か所	34,231,050	平成22年11月 1日 平成23年 2月17日
	外 395件		4,344,822,111	
	合 計		7,760,670,088	

(2) 維持補修

件名	工事内容	金額(円)	備考
管きよ補修	370 m	2,931,047,166	
人孔補修	771 か所		
汚水ます補修	2,607 か所		
取付管補修	7,667 m		
その他	432 か所		

(3) 道路関連補修

工事番号	件名	工事内容	金額(円)	着手完了(予定)
22下中部道補第2001号	道路工事に伴う管渠補修工事(港区浜松町二丁目先)	取付管 m 人孔 53 か所 汚水樹上 167 か所	17,010,000	平成22年 7月 2日 平成23年 3月10日
22下中部道補第2002号	道路工事に伴う管渠補修工事(港区高輪三丁目先)	取付管 m 人孔 44 か所 汚水樹上 42 か所	21,682,500	平成22年 7月 2日 平成23年 1月31日
22下中部道補第2003号	道路工事に伴う管渠補修工事(港区南麻布四丁目先)	取付管 15.6 m 人孔 18 か所 汚水樹上 17 か所	12,075,000	平成22年 8月27日 平成22年10月 7日
22下中部道補第2005号	道路工事に伴う管渠補修工事(港区三田三丁目先外)	取付管 m 人孔 34 か所 汚水樹上 63 か所	14,385,000	平成22年10月20日 平成23年 3月31日
補修工事第11009号	道路工事に伴う管渠補修工事(文京区本郷二丁目先外)	取付管 m 人孔 31 か所 汚水樹上 68 か所	10,500,000	平成22年 5月27日 平成23年 3月22日
下北二道補第4549号	道路工事に伴う管渠補修工事	取付管 36.0 m 人孔 60 か所 汚水樹上 48 か所	16,327,500	平成23年 1月25日 平成23年 3月30日
下北二道補第4550号	道路工事に伴う管渠補修工事	取付管 m 人孔 92 か所 汚水樹上 75 か所	21,000,000	平成23年 1月25日 平成23年 3月30日
補修工事第13022号	道路工事に伴う管渠補修工事(板橋区小豆沢二丁目18番~宮本町12番先)	取付管 m 人孔 91 か所 汚水樹上 292 か所	38,325,000	平成22年 9月29日 平成23年 3月10日
22下南部道補第1004号	道路工事に伴う管渠補修工事(品川区戸越五丁目先外)	取付管 m 人孔 54 か所 汚水樹上 74 か所	24,146,850	平成22年 9月29日 平成23年 3月25日
22下南部道補第1005号	道路工事に伴う管渠補修工事(品川区旗の台一丁目先外)	取付管 m 人孔 35 か所 汚水樹上 57 か所	10,839,150	平成22年11月17日 平成23年 3月23日
その他簡易処理・委託		1,687 件	2,970,090,678	
合 計			3,156,381,678	

(4) 損傷補修

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
維補葛飾14号	葛飾区白鳥2-20-13	取付管 ◎150 2.0 m	581,536	平成22年 5月16日 平成22年 6月 8日
H22中野維補 第27号	中野区若宮3-36	取付管 ◎150 2.9 m ◎150 3.7 m 小型ます 2箇所	435,823	平成22年 5月10日 平成22年 5月28日
維補世 第50号	世田谷区宮坂二丁目13番先本管補修工事	本管 ◎250 1.0 m	464,479	平成22年 4月19日 平成22年 5月13日
維補世 第184号	世田谷区中町四丁目19番先取付管補修工事	取付管 2.9 m	732,019	平成22年 9月 3日 平成22年 9月 7日
外 6 件			47,417,256	
合 計			49,631,113	

2-8-3 ポンプ所

(1) 建物及び構築物

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
北一 改良補修 第26002号	町屋ポンプ所ほか1か所 建物改良・補修工事	建物外壁部塗装 一式 止水扉建屋築造 一式 樋取替 一式 給排水設備 一式 (尾久ポンプ所)	20,079,150	平成22年 7月23日 平成22年12月16日
北二 補修 第20004号	梅田ポンプ所青井棟建物補修工 事	青井棟棟発電機室屋上防水 一式 上水高置水槽補修 一 式	16,275,000	平成22年10月25日 平成23年 2月24日
北二 補修 第31007号	加平ポンプ所建物補修工事	外部サッシ補修工事 一式 外壁補修工事 一式 屋上ドレン補修工事 一式 吹付ロックウール補修工事 一式 その他補修工事 一式	4,779,075	平成22年10月25日 平成23年 1月26日
東一 補修 第20013号	吾嬬第二ポンプ所建物補修工事	建物補修 一式	17,745,000	平成22年12月17日 平成23年 2月28日
東一 補修 第20010号	千住ポンプ所ポンプ井補修工事	ポンプ井補修 一式	26,661,600	平成22年12月 1日 平成23年 3月 3日
東二 補修 第20039号	小岩ポンプ所発電機棟建物補修 工事	発電機棟建物補修 一式	14,574,000	平成22年10月29日 平成23年 3月15日
南部 補修 第20110号	六郷ポンプ所ほか2か所建物補 修工事	六郷ポンプ所建物補修 一式 矢口ポンプ所建物補修 一式 羽田ポンプ所建物補修 一式	20,790,000	平成22年11月17日 平成23年 3月15日
南部 補修 第20104号	大森東ポンプ所ほか3か所フ ロートフェンス補修工事	フロートフェンス補修4ヶ所	7,896,000	平成22年 9月 1日 平成22年11月15日
2221 1408	鮫洲ポンプ所雨水貯留池建設そ の7工事	(外壁補修)	93,305,100	平成22年11月 4日 平成24年 2月15日

(2) 機械及び装置

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了(予定)
中部 補修 第20001号	桜橋第二ポンプ所ほか5か所脱臭設備補修工事	活性炭再生一式	6,510,000	平成22年 6月25日 平成22年 9月17日
中部 補修 第20002号	浜町ポンプ所換気設備補修工事	フィルタ補修一式 防火ダンパ補修一式	6,090,000	平成22年 7月 9日 平成22年12月 3日
中部 補修 第20003号	桜橋第二ポンプ所ほか1か所消防設備補修工事	自動火災報知設備補修一式	3,872,400	平成22年 7月26日 平成22年12月17日
中部 補修 第20005号	銭瓶町ポンプ所しき搬出コンベヤ2号補修工事	しき搬出コンベヤ2号補修工事一式	4,305,000	平成23年 2月14日 平成23年 3月28日
中部 補修 第20006号	銭瓶町ポンプ所インバータ補機修理	インバータ補機修理一式	735,000	平成23年 2月28日 平成23年 3月28日
中部 補修 第20007号	汐留ポンプ所電光表示器用制御装置修理	電光表示器用制御装置修理一式	157,500	平成23年 2月21日 平成23年 3月 4日
中部 補修 第20008号	桜橋第二ポンプ所放流扉遠制装置修理	放流扉遠制装置修理一式	766,500	平成23年 2月21日 平成23年 3月18日
中部 補修 第30212号	芝浦水再生センターほか1か所脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 3台 活性炭吸着塔補修 一式 脱臭ダクト補修 一式	10,059,000	平成22年11月18日 平成23年 2月21日
中部 補修 第30205号	芝浦水再生センターほか4か所工業計器設備補修工事	計装設備補修 一式	1,365,000	平成22年 9月27日 平成23年 2月25日
中部 補修 第21303号	芝浦ポンプ所ほか2か所電気設備補修工事	高低圧配電盤設備補修 一式 高圧VVVF装置補修 一式 特高集合操作盤補修 一式	30,450,000	平成22年 9月24日 平成23年 2月 9日
中部 補修 第21001号	芝浦ポンプ所 芝浦系汚水ポンプ1・2号補修工事	芝浦系汚水ポンプ補修 2台 汚水ポンプ用増圧ポンプ補修 3台 配管・弁類補修 一式	111,300,000	平成22年 5月13日 平成23年 2月21日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
中部補修 第21002号	汐留第二ポンプ所 沈砂池機械設備補修工事	加圧水供給設備補修 一式 ろ格機前側開口部補修 一式 汚水しきりコバヤ補修 一式	25,509,750	平成22年 4月30日 平成22年11月24日
中部補修 第30207号	芝浦水再生センターほか2か所 監視制御設備補修工事	マイクロコントローラ補修一式	7,350,000	平成22年 9月27日 平成23年 3月18日
中部補修 第21004号	芝浦ポンプ所エレベーター制御装置修繕	エレベーター制御装置修繕一式	2,488,500	平成23年 2月 1日 平成23年 3月23日
中部補修 第21305号	芝浦水再生センターほか1か所 エレベーター制御装置修繕	エレベーター制御装置修繕一式	1,995,000	平成23年 2月 1日 平成23年 3月23日
北一補修 第21002号	町屋ポンプ所 汚水ポンプ3号補修工事	汚水ポンプ3号補修一式	31,395,000	平成22年 5月18日 平成23年 1月26日
北一補修 第26001号	湯島ポンプ所ほか6か所 工業計器設備改良・補修工事	工業計器設備補修 一式 工業計器設備改良 一式	43,160,250	平成22年 7月26日 平成23年 2月22日
北一補修 第21009号	後楽ポンプ所ほか2か所 電気設備補修工事	電気設備補修 一式	29,925,000	平成22年11月18日 平成23年 3月14日
北一補修 第21004号	後楽ポンプ所 脱臭設備補修工事	活性炭再生一式	14,385,000	平成22年 8月 6日 平成22年12月16日
北一補修 第21002号	湯島ポンプ所 阻水扉設備補修工事	阻水扉設備補修一式 流入扉設備補修一式	33,341,700	平成22年 7月23日 平成23年 3月30日
北一補修 第21004号	後楽ポンプ所ほか1か所 沈砂池機械設備補修工事	沈砂池機械設備補修一式 放流扉開口部補修 一式	29,367,450	平成22年 8月27日 平成23年 3月23日
北一補修 第21006号	尾久ポンプ所ほか5か所 クレーン設備補修工事	クレーン設備補修 一式	25,862,550	平成22年11月 8日 平成23年 3月 9日
北一補修 第21007号	後楽ポンプ所ほか5か所 照明設備補修工事	建屋照明設備補修 一式	2,783,550	平成22年11月 8日 平成23年 2月16日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
北一補修 第21008号	白鬚西ポンプ所ほか3か所 電気設備補修工事	電気設備補修一式	26,565,000	平成22年11月5日 平成23年3月8日
北二補修 第20001号	梅田ポンプ所本館汚水ポンプ3号 補修工事	本館汚水ポンプ3号補修一式	29,190,000	平成22年7月5日 平成22年12月13日
北二補修 第20003号	梅田ポンプ所沈砂池機械設備補修 工事	本館沈砂分離機補修一式 本館雨水ろ格機補修一式	39,774,000	平成22年10月28日 平成23年3月1日
北二補修 第20005号	梅田ポンプ所脱臭設備補修工事	本館活性炭再生一式 青井棟活性炭再生一式	6,210,750	平成22年11月15日 平成23年3月16日
北二補修 第20002号	梅田ポンプ所青井棟雨水ポンプ6 号補修工事	青井棟雨水ポンプ6号補修一式	33,075,000	平成22年7月14日 平成22年10月25日
北二補修 第31004号	中川水再生センターほか2か所電 気設備補修工事	配電盤設備補修一式	14,923,650	平成22年9月3日 平成23年2月21日
北二補修 第31005号	熊の木ポンプ所電源設備補修工事	電源設備補修一式	19,425,000	平成22年10月25日 平成23年2月24日
北二補修 第31009号	中川水再生センターほか1か所換 気設備補修工事	中川水再生センター換気設備補 修一式 熊の木ポンプ所換気設備補修 一式	3,399,900	平成22年11月15日 平成23年2月23日
北二補修 第32011号	みやぎ水再生センターほか1か所 脱臭設備補修工事	活性炭再生一式	892,500	平成22年10月21日 平成23年3月1日
北二補修 第32008号	新田ポンプ所 沈砂池機械設備補修工事	急傾斜コンベヤ設備補修一式	8,389,500	平成22年9月26日 平成23年2月27日
北二補修 第32006号	みやぎ水再生センターほか1か所 工業計器設備補修工事	発信器類補修一式 変換器類補修一式	1,543,500	平成22年9月13日 平成23年3月1日
北二補修 第32008号	みやぎ水再生センターほか1か所 監視制御設備補修工事	遠方監視制御装置補修一式 制御装置補修一式	1,260,000	平成22年9月29日 平成23年2月22日
北二補修 第32014号	神谷ポンプ所 沈砂池機械設備補修工事	幹線排水ポンプ1号補修一式 点検架台補修一式	23,625,000	平成22年11月29日 平成23年3月8日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
北二補修 第32001号	神谷ポンプ所 幹線排水ポンプ2号 補修工事	幹線排水ポンプ2号補修 1台	8,925,000	平成22年 4月 9日 平成23年 3月12日
東一補修 第20008号	隅田ポンプ所発電用ディーゼル機 関設備補修工事	ディーゼル機関設備補修 一式	5,775,000	平成22年11月 4日 平成23年 2月28日
東一補修 第20006号	木場ポンプ所監視制御設備補修工 事	監視制御設備補修 一式	25,200,000	平成22年10月28日 平成23年 3月 1日
東一補修 第20007号	大島ポンプ所雨水ポンプ設備補修 工事	雨水ポンプ7号補修 一式 配管弁類補修 一式	39,190,200	平成22年11月 5日 平成23年 3月25日
東一補修 第20009号	木場ポンプ所脱臭設備補修工事	ハニカム活性炭取替 一式	16,590,000	平成22年11月 4日 平成23年 2月28日
東一補修 第20003号	吾嬬第二ポンプ所ガスタービン発 電設備補修工事	ガスタービン発電設備補修 一 式	12,600,000	平成22年 9月 3日 平成23年 3月 7日
東一補修 第20001号	東雲南ポンプ所破砕機補修工事	破砕機補修 1台	17,430,000	平成22年 8月 6日 平成22年12月 2日
東一補修 第20002号	新砂ポンプ所ほか2か所止水扉設 備補修工事	止水扉設備補修 一式	27,195,000	平成22年 9月10日 平成23年 2月28日
東一補修 第20004号	東雲ポンプ所ほか1か所監視制御 設備補修工事	データ変換装置補修 1台	10,500,000	平成22年10月22日 平成23年 3月 9日
東一補修 第30007号	砂町水再生センターほか2か所工 業計器補修工事	工業計器補修 一式	1,837,828	平成22年 8月 5日 平成23年 2月18日
東一補修 第20011号	青海その2ポンプ所ほか1か所破 砕機設備補修工事	しき破砕機補修 2台	12,915,000	平成22年12月 1日 平成23年 2月24日
東一補修 第20012号	有明北その2ポンプ所汚水ポンプ 補修工事	汚水ポンプ補修(P8) 1台	5,985,000	平成22年10月28日 平成23年 1月 7日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
東一補修 第30025号	有明水再生センターほか5か所脱臭設備補修工事	水処理系脱臭設備補修 一式 簡易脱臭装置補修 一式 ポンプ所脱臭設備補修 一式	6,471,265	平成22年12月1日 平成23年2月24日
東二補修 第20016号	篠崎ポンプ所ほか2か所発電用ディーゼル機関設備補修工事	ディーゼル機関設備補修 一式	68,250,000	平成22年8月5日 平成23年2月3日
東二補修 第20011号	細田ポンプ所電気設備補修工事	保護継電器補修 一式	28,875,000	平成22年7月9日 平成23年2月22日
東二補修 第20021号	新宿ポンプ所発電用ディーゼル機関設備補修工事	潤滑油冷却器補修 一式 清水冷却器補修 一式	19,320,000	平成22年8月20日 平成23年2月21日
東二補修 第20020号	小岩ポンプ所雨水ポンプフラップ弁補修工事	フラップ弁補修 一式	26,250,000	平成22年8月20日 平成23年2月21日
東二補修 第20026号	篠崎ポンプ所電気設備補修工事	監視制御補修一式 保護継電器補修 一式	24,675,000	平成22年10月1日 平成23年3月3日
東二補修 第20027号	篠崎ポンプ所沈砂池機械設備補修工事	搬送設備 一式	10,819,200	平成22年10月1日 平成23年3月3日
東二補修 第20026号	篠崎ポンプ所電源設備補修工事	蓄電池設備補修 一式	8,011,500	平成22年8月6日 平成23年1月6日
東二補修 第20013号	本田ポンプ所汚水ポンプ設備1号補修工事	汚水ポンプ1号 一式	18,821,250	平成22年7月23日 平成23年1月21日
東二補修 第30022号	小菅水再生センターほか1か所沈砂池機械設備補修工事	汚水阻水扉補修 1基 加圧水ポンプ補修 2台 配管補修 一式 弁補修 一式 沈砂投入コンベヤ補修 1台 臭素設備補修 6台	10,225,215	平成22年8月20日 平成23年2月21日
東二補修 第30041号	小菅水再生センターほか1か所脱臭設備補修工事	活性炭吸着塔活性炭補修 一式 脱臭ファン補修 4台 脱臭ダクト補修 一式	2,769,900	平成22年10月29日 平成23年2月23日
東二補修 第30042号	小菅水再生センターほか1か所監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	4,404,750	平成22年10月29日 平成23年3月31日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
東二補修 第20028号	東小松川ポンプ所汚水ポンプ設備3号補修工事	汚水ポンプ3号補修 1台 汚水ポンプ制水弁3号補修 一式	27,350,400	平成22年10月 1日 平成23年 3月22日
東二補修 第20035号	新小岩ポンプ所ディーゼル機関補修工事	潤滑油冷却器補修 1基 清水冷却器補修 1基 空気圧縮機補修 2基 配管弁類補修 一式	25,725,000	平成22年10月15日 平成23年 3月10日
東二補修 第30032号	葛西水再生センターほか1か所工業計器設備補修工事	水処理工業計器設備補修 一式 汚泥処理工業計器設備補修 一式 新川ポンプ所工業計器設備補修一式	549,150	平成22年10月15日 平成23年 2月23日
東二補修 第30033号	葛西水再生センターほか1か所監視制御設備補修工事	水処理監視制御設備補修 一式 汚泥処理監視制御設備補修 一式 汚泥焼却監視制御設備補修 一式 西小松川ポンプ所監視制御設備補修 一式	429,450	平成22年10月15日 平成23年 3月 2日
東二補修 第30038号	葛西水再生センターほか3か所脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 腐植質脱臭剤交換 一式 ハニカム活性炭交換 一式	10,949,400	平成22年10月28日 平成23年 2月15日
東二補修 第30045号	葛西水再生センターほか1か所電気設備補修工事	水処理電気設備補修 一式 汚泥処理電気設備補修 一式 新川ポンプ所電気設備補修 一式	5,747,700	平成22年10月29日 平成23年 2月23日
西二補修 第23001号	志村ポンプ所沈砂池機械設備補修工事	しきコンベヤ補修 一式 しき搬出コンベヤ補修 一式 点検歩廊補修 一式	26,943,000	平成22年10月21日 平成23年 3月 1日
西二補修 第33007号	浮間水再生センターほか2か所脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 活性炭フィルタユニット補修一式 脱臭ファン補修 一式 脱臭ダクト補修 一式 配管・弁類 一式	930,300	平成22年 9月29日 平成23年 2月 7日
南部補修 第20007号	東糞谷ポンプ所電気設備補修工事	高圧配電盤設備補修 一式 監視制御設備補修 一式 工業用テレビ装置補修 一式	19,950,000	平成22年10月15日 平成23年 2月23日
南部補修 第220003号	大森東ポンプ所電気設備補修工事	監視制御設備補修 一式 高圧配電盤設備補修 一式	15,225,000	平成22年 9月 1日 平成23年 2月 2日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
南部補修 第220002号	東糶谷ポンプ所電源設備補修工事	蓄電池補修 一式	12,600,000	平成22年 8月19日 平成22年11月16日
南部補修 第220006号	矢口ポンプ所ほか1か所監視制御設備補修工事	矢口ポンプ所監視制御設備補修一式 羽田ポンプ所監視制御設備補修一式	15,750,000	平成22年 9月29日 平成23年 3月 1日
南部補修 第220008号	東糶谷ポンプ所沈砂池機械設備補修工事	ろ格機設備補修 一式 しき設備補修 一式 沈砂設備補修 一式	41,790,000	平成22年11月 5日 平成23年 3月22日
南部補修 第220001号	大森東ポンプ所沈砂池機械設備補修工事	沈砂ホッパ補修 一式 沈砂フライトコンベヤ補修 一式 しきベルトコンベヤ1号補修一式 汚水ろ格機補修 一式	16,063,425	平成22年 8月19日 平成23年 2月18日
南部補修 第220009号	大森東ポンプ所ほか1か所脱臭設備補修工事	大森東ポンプ所沈砂池排気塔脱臭設備補修 一式 大森東ポンプ所第一人孔換気塔脱臭設備補修 一式 羽田ポンプ所脱臭設備補修 一式	10,342,500	平成22年11月 4日 平成23年 2月 4日
南部補修 第220005号	大森東ポンプ所ガスタービン発電設備補修工事	エアースタータ取替え1台 DC燃料ポンプモータ取替え1台	15,435,000	平成22年 9月 1日 平成23年 3月 3日
森七補修 第221001号	八潮ポンプ所汚水ポンプ設備補修工事	汚水ポンプ補修 一式 二床式電動吐出弁補修 1台 逆止弁補修 1台 シーリング水配管補修 一式 給水ポンプ補修 2台 揚水ポンプ補修 2台	24,675,000	平成22年10月27日 平成23年 3月14日
森七補修 第21002号	八潮ポンプ所汚水ポンプ4号高圧電動機設備補修工事	汚水ポンプ高圧電動機補修 一式 汚水ポンプ高圧電動機補機補修一式	15,592,500	平成22年11月16日 平成23年 3月14日
森七補修 第31015号	森ヶ崎水再生センターほか1か所消防用設備補修工事	消防用設備補修 一式	3,545,850	平成22年12月15日 平成23年 3月 3日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了(予定)
森七 補修 第32012号	南部スラッジプラントほか1か所 工業計器設備補修工事	重力濃縮棟工業計器設備補修 一式 機械濃縮A棟工業計器設備補修 一式 脱衣機棟工業計器設備補修 一式 焼却施設工業計器設備補修 一式 城南島ポンプ所工業計器設備補 修一式	322,350	平成22年12月15日 平成23年3月17日
施設管理部 改良補修 第20001号	降雨情報システム改良・補修工事	地上雨量計改良 一式 ソフト変更 一式 アメッシュ端末改良 一式	37,570,050	平成23年2月3日 平成23年3月18日

2-8-4 水再生センター

(1) 建物及び構築物

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
中部補修 第30009号	芝浦水再生センター 新第二沈殿池越流樋補修工事	第二沈殿池1・3・5号樋銅板補修	43,056,300	平成22年10月8日 平成23年3月18日
北一補修 第31010号	三河島水再生センター 水処理施設補修工事	越流樋銅板張り 一式 越流樋銅板撤去 一式 越流銅製堰板取付 一式 越流銅製堰板撤去 一式	27,300,000	平成22年9月27日 平成23年3月11日
北一補修 第31011号	三河島水再生センター 建物補修工事	建築仕上げ工事 建築電気設備工事	24,872,400	平成22年10月8日 平成23年3月10日
北二補修 第31006号	中川水再生センター主ポンプ棟 建物補修工事	主ポンプ棟屋上防水補修 一式 主ポンプ棟トップライト補修 一式 主ポンプ棟鉄部塗装補修 一式	11,161,500	平成22年10月25日 平成23年2月24日
北二補修 第32004号	みやぎ水再生センター 西系第二沈殿池越流樋補修工事	第二沈殿池越流樋3号池 一式	15,855,000	平成22年8月23日 平成22年12月17日
北二補修 第32005号	みやぎ水再生センター 人孔補修工事	人孔補修 一式	4,567,500	平成22年8月23日 平成22年11月18日
東一補修 第30010号	砂町水再生センター放流先浮遊 物流出防止施設補修工事	油吸着剤撤去設置 一式 ネット撤去設置 一式	6,478,500	平成22年8月6日 平成23年2月28日
東一補修 第30026号	砂町水再生センター返水管補修 工事	鉄筋コンクリート管φ600mm 17.00m 人孔補修内径120mm 1か所 付帯工一式	10,542,000	平成22年11月16日 平成23年2月2日
東一補修 第30027号	砂町水再生センター洗浄槽補修 工事	洗浄槽内防食補修 一式	12,094,950	平成23年1月13日 平成23年3月10日
東一補修 第30013号	砂町水再生センター砂系ポンプ 棟屋上ほか1か所緑化工事	壁面緑化 一式	3,996,720	平成22年10月22日 平成23年3月9日
東二補修 第30040号	小菅水再生センター 東西水管橋補修工事	東西水管橋塗装塗替 一式 付帯施設工 一式	20,350,050	平成22年10月29日 平成23年3月2日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
東二補修 第30049号	葛西水再生センター管理棟外壁補修工事	管理棟外壁補修 一式	10,108,350	平成22年12月10日 平成23年 3月 7日
西一補修 第33016号	落合水再生センター建物補修工事	外壁補修（クラック補修、外壁塗装等） 一式	17,652,600	平成23年 1月12日 平成23年 3月 9日
西一補修 第33015号	落合水再生センター水処理施設補修工事	開口蓋補修 一式	25,231,500	平成22年12月15日 平成23年 3月25日
西二補修 第33015号	新河岸水再生センター余剰汚泥ポンプ室（南）付近ほか1か所修繕	余剰汚泥ポンプ室（南）付近ほか修繕	974,400	平成23年 3月18日 平成23年 3月31日
森七補修 第31013号	森ヶ崎水再生センター（東）土壌脱臭設備補修工事	土壌脱臭設備補修工 フェンス基礎コンクリート工 127.5m フェンス（アルミ製）設置工 126.7m 土工 一式 芝張り工 一式 土壌脱臭補修工 一式	12,676,650	平成22年12月 8日 平成23年 3月15日
森七補修 第31019号	森ヶ崎水再生センター（西）反応槽蓋補修工事	反応槽蓋補修工 153㎡	8,190,000	平成23年 1月13日 平成23年 3月25日
森七補修 第32010号	南部スラッジプラント建物補修工事	脱水機棟 防火扉、排水管ドレーン及び枠、排水溝 一式 前処理棟 グレーチング及び枠 一式 連絡施設換気棟 扉、鍵、漏水 一式 機械濃縮B棟 樋漏水 一式 重力濃縮棟 扉、塗替え、側溝蓋、手摺 一式 管理棟 屋上ドレーン排水、トイレ便器 一式 焼却6号 ブロワ室ドア落とし錠 一式	4,536,000	平成22年12月 1日 平成23年 3月17日
森七補修 第32014号	南部スラッジプラント場内補修工事	機械濃縮A棟周辺舗装補修一式 栈橋施設周辺侵入防止柵等補修一式 栈橋変電施設周辺舗装補修一式 正門・工事用門看板等補修一式 沈砂仮置場補修一式 インターホンBOX補修一式	18,478,950	平成23年 1月 7日 平成23年 3月22日
施設管理部補修 第30004号	砂町水再生センター建物改良・補修工事	建物改良・補修工事	3,564,750	平成22年10月28日 平成23年 3月 1日

(2) 機械及び装置

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
中部補修第30001号	芝浦水再生センター 西系第一沈殿池1号機械設備補修工事	西系第一沈殿池1号汚泥かき寄せ機補修 1池 カム抽出弁補修 4台 配管類補修 一式	94,972,500	平成22年 5月31日 平成22年11月19日
中部補修第30006号	芝浦水再生センター 汚泥ポンプ設備補修工事	東系第一沈殿池汚泥ポンプ補修 3台 東系第一沈殿池汚泥ポンプ用電動機補修 3台 東系一沈汚泥配管補修 一式 本系一沈汚泥配管補修 一式	19,813,500	平成22年 9月28日 平成23年 2月28日
中部補修第30212号	芝浦水再生センターほか1か所 脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 3台 活性炭吸着塔補修 一式 脱臭ダクト補修 一式	23,278,500	平成22年11月18日 平成23年 2月21日
中部補修第30004号	芝浦水再生センター 高速ろ過設備補修工事	逆洗ブロワ補修 1台 分離水引抜ポンプ補修 2台 汚泥引抜ポンプ 3台 薬注除湿器補修 2台	38,338,650	平成22年10月 7日 平成23年 3月16日
中部補修第30205号	芝浦水再生センターほか4か所 工業計器設備補修工事	計装設備補修 一式	18,375,000	平成22年 9月27日 平成23年 2月25日
中部補修第21303号	芝浦ポンプ所ほか2か所 電気設備補修工事	高低圧配電盤設備補修 一式 高圧VVVF装置補修 一式 特高集合操作盤補修 一式	8,400,000	平成22年 9月24日 平成23年 2月 9日
中部補修第30011号	芝浦水再生センター 消毒設備補修工事	臭素消毒設備補修 一式 次亜塩配管補修 一式	10,500,000	平成22年11月 8日 平成23年 2月16日
中部補修第30010号	芝浦水再生センター 水処理機械設備補修工事	本系第二沈殿池汚泥かき寄せ機補修 8池 東系第二沈殿池汚泥かき寄せ機補修 1池 採水設備補修 一式 給水設備補修 一式 砂ろ過機4号補修 一式	26,229,000	平成22年11月11日 平成23年 2月21日
中部補修第30207号	芝浦水再生センターほか2か所 監視制御設備補修工事	マイクロコントローラ補修 一式	14,448,000	平成22年 9月27日 平成23年 3月18日
中部補修第30014号	芝浦水再生センター 新第二沈殿池4号機械設備補修工事	新第二沈殿池4号機械設備補修一式	29,505,000	平成22年11月19日 平成23年 3月30日
中部補修第30008号	芝浦水再生センター 再生水設備補修工事	オゾン設備補修 一式 オゾン耐性膜ろ過設備補修 一式 ポンプ、ブロワ設備補修 一式	29,400,000	平成22年 9月27日 平成23年 1月27日

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
中部補修 第30003号	芝浦水再生センター 採泥機 補修工事	採泥機補修 2台 (1、2号)	78,225,000	平成22年 8月 2日 平成23年 1月17日
中部補修 第21305号	芝浦水再生センターほか1か所 エレベーター制御装置修繕	エレベーター制御装置修繕 一式	210,000	平成23年 2月 1日 平成23年 3月23日
北一補修 第21006号	尾久ポンプ所ほか5か所 クレーン設備補修工事	クレーン設備補修 一式	3,117,450	平成22年11月 8日 平成23年 3月 9日
北一補修 第21007号	後楽ポンプ所ほか5か所 照明設備補修工事	建屋照明設備補修 一式	1,563,450	平成22年11月 8日 平成23年 2月16日
北一補修 第31001号	三河島水再生センター第二地 蔵堀棟ポンプ6号補修工事	汚水ポンプ6号補修 1台	19,635,000	平成22年 4月16日 平成22年 8月26日
北一補修 第31002号	三河島水再生センター第二地 蔵堀棟ポンプ設備補修工事	雨水ポンプ3号補修 1台 汚水ポンプ3号補修 1台 小口径配管弁類補修 一式	141,750,000	平成22年 6月23日 平成23年 2月18日
北一補修 第31003号	三河島水再生センター電源設 備補修工事	直流電源装置補修 一式 無停電電源装置補修 一式	24,034,500	平成22年 7月 9日 平成23年 2月22日
北一補修 第31004号	三河島水再生センター第二地 蔵堀棟汚水ポンプ3号高圧電動 機補修工事	高圧電動機補修 一式	13,860,000	平成22年 8月 5日 平成23年 2月18日
北一補修 第31005号	三河島水再生センター沈砂池 機械設備補修工事	沈砂分離機補修 1台 雨水ろ格機補修 2台 揚砂機補修 3台	31,143,000	平成22年 9月 2日 平成23年 2月10日
北一補修 第31007号	三河島水再生センター脱臭設 備補修工事	活性炭系再生 一式 脱臭ファン補修 2台 脱臭ダクト補修 一式	55,125,000	平成22年10月 1日 平成23年 2月17日
北一補修 第31008号	三河島水再生センター藍染北 系反応槽設備補修工事	第一好気タンク散気装置1-1号補 修 1台 第二好気タンク散気装置1-1号補 修 1台 流入スクリーン1号補修 1台	53,550,000	平成22年10月 8日 平成23年 2月24日
北一補修 第31009号	三河島水再生センターほか1か 所監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式 電気設備補修 一式	25,215,750	平成22年 9月24日 平成23年 2月24日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
北一補修 第31014号	三河島水再生センター工業計器設備補修工事	工業計器設備補修 一式 水質工業計器設備補修 一式	17,047,800	平成22年10月 8日 平成23年 2月17日
北一補修 第31009号	三河島水再生センターほか1か所監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式 電気設備補修 一式	4,184,250	平成22年 9月24日 平成23年 2月24日
北一補修 第31012号	東尾久浄化センター高度処理設備補修工事	高度処理設備補修 一式	12,600,000	平成22年10月 8日 平成23年 2月27日
北一補修 第31013号	東尾久浄化センター監視制御設備補修工事	監視制御処理設備補修 一式	19,950,000	平成22年10月 7日 平成23年 2月16日
北二補修 第31001号	中川水再生センター管理棟空調設備補修工事	ヒートポンプ補修	9,660,000	平成22年 8月18日 平成23年 1月20日
北二補修 第31002号	中川水再生センター汚水ポンプ設備11号補修工事	汚水ポンプ11号補修 1台 汚水ポンプ11号用高圧電動機補修 1台 汚水ポンプ11号用電動機補機補修 一式	61,425,000	平成22年 9月16日 平成23年 2月18日
北二補修 第31003号	中川水再生センター送風機設備5号補修工事	送風機5号補修 1台 送風機5号補機補修 一式 送風機用冷却塔設備補修 2台	37,800,000	平成22年 9月16日 平成23年 2月16日
北二補修 第31004号	中川水再生センターほか2か所電気設備補修工事	配電盤設備補修 一式	10,486,350	平成22年 9月 3日 平成23年 2月21日
北二補修 第31008号	中川水再生センター脱臭設備補修工事	換気棟脱臭設備補修 一式	15,802,500	平成22年11月15日 平成23年 2月23日
北二補修 第31009号	中川水再生センターほか1か所換気設備補修工事	中川水再生センター換気設備補修 一式 熊の木ポンプ所換気設備補修 一式	9,546,600	平成22年11月15日 平成23年 2月23日
北二補修 第32002号	みやぎ水再生センター汚泥焼却設備補修工事	汚泥焼却炉3号補修 一式 汚泥焼却炉4号補修 一式 共通設備補修 一式	277,798,500	平成22年 8月20日 平成23年 3月10日
北二補修 第32003号	みやぎ水再生センター汚泥脱水設備補修工事	汚泥脱水機補修 3台 ベルトコンベヤ補修 1台 ポンプ類補修 一式	165,889,500	平成22年 9月 8日 平成23年 2月24日

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
北二補修 第32011号	みやぎ水再生センターほか1 か所 脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式	34,776,000	平成22年10月21日 平成23年 3月 1日
北二補修 第32007号	みやぎ水再生センター 汚泥処理設備補修工事	濃縮槽3号汚泥かき寄せ機補修 空気圧縮機補修 2台 しき破砕機補修 1台 貯留槽投入汚泥ポンプ補修2台 円形槽汚泥ポンプ補修 2台	39,375,000	平成22年 9月30日 平成23年 2月23日
北二補修 第32006号	みやぎ水再生センターほか1 か所 工業計器設備補修工事	発信器類補修 一式 変換器類補修 一式	11,791,500	平成22年 9月13日 平成23年 3月 1日
北二補修 第32008号	みやぎ水再生センターほか1 か所 監視制御設備補修工事	監視制御装置補修 一式 遠方監視制御装置補修 一式 情報管理装置補修 一式 工業用テレビ装置補修 一式 制御装置補修 一式	19,005,000	平成22年 9月29日 平成23年 2月22日
北二補修 第32009号	みやぎ水再生センター 第一沈殿池6号機械設備 補修工事	第一沈殿池6号水中トップ軸補修	4,672,500	平成22年10月 4日 平成23年 3月 4日
北二補修 第32010号	みやぎ水再生センター 宮城ポンプ所雨水ポンプ設備4号 補修工事	雨水ポンプ4号補修 一式 雨水ポンプ4号用高圧電動機補修 雨水ポンプ4号用液体抵抗機補修	72,450,000	平成22年10月 1日 平成23年 2月17日
北二補修 第32012号	みやぎ水再生センター 西処理施設雑用水設備 補修工事	砂ろ過設備 3号補修 一式 西処理施設消毒設備補修一式	11,340,000	平成22年11月15日 平成23年 3月16日
東一補修 第30001号	砂町水再生センター汚泥処理 工場遠心濃縮設備3号補修工事	遠心濃縮機 3号補修 一式 付帯設備補修 一式	55,650,000	平成22年 6月17日 平成22年11月10日
東一補修 第30003号	東部スラッジプラントほか1 か所監視制御設備補修工事	情報処理設備補修一式 監視制御設備補修一式	1,249,500	平成22年 7月 9日 平成22年12月17日
東一補修 第30004号	砂町水再生センター水処理電 気設備補修工事	高圧配電盤 一式 低圧配電盤 一式 補助継電器盤 一式	37,275,000	平成22年 9月 2日 平成23年 2月 3日
東一補修 第30005号	砂町水再生センター汚水ポン プ6号補修工事	汚水ポンプ補修 一式 弁類補修 一式	48,615,000	平成22年 7月23日 平成23年 2月 4日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
東一補修 第30006号	砂町水再生センター東陽系沈殿池機械設備補修工事	レールチェーン補修 一式 減速機補修 一式 スカムスキマー補修 一式 吾孺スカム可動堰補修 一式	71,051,400	平成22年 8月23日 平成23年 3月 8日
東一補修 第30007号	砂町水再生センターほか2か所工業計器補修工事	工業計器補修 一式	31,699,172	平成22年 8月 5日 平成23年 2月18日
東一補修 第30009号	砂町水再生センター沈砂池機械設備補修工事	ろ格・揚砂機補修一式 減速機補修 一式 コンベヤ補修 一式	43,365,000	平成22年 9月10日 平成23年 2月28日
東一補修 第30011号	砂町水再生センター東陽系汚水ポンプ6号電動機補修工事	高圧電動機補修 一式	46,935,000	平成22年 9月 2日 平成23年 2月18日
東一補修 第30012号	砂町水再生センター急速ろ過設備補修工事	ろ材取換え 2池 送水ポンプ 3台 防食塗装 一式	32,445,000	平成22年 9月 2日 平成23年 2月18日
東一補修 第30014号	砂町水再生センターポンプ設備補修工事	汚泥ポンプ等 11台	29,085,000	平成22年 9月16日 平成23年 3月11日
東一補修 第30015号	砂町水再生センター脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 放電脱臭補修 一式 脱臭ダクト 一式	39,900,000	平成22年 9月16日 平成23年 2月18日
東一補修 第30016号	砂町水再生センター砂系汚水阻水扉設備補修工事	阻水扉補修 一式	27,720,000	平成22年 9月22日 平成23年 2月23日
東一補修 第30017号	砂町水再生センター照明設備補修工事	照明設備補修 一式	9,823,485	平成22年 9月22日 平成23年 2月23日
東一補修 第30020号	砂町水再生センター監視制御設備補修工事	情報処理設備補修一式 監視制御設備補修一式	5,231,100	平成22年10月14日 平成23年 3月 1日
—	災害時における処理場等の応急復旧業務に関する協定に基づく砂町水再生センター東陽系水処理施設補修工事	水処理施設補修	10,048,500	平成23年 3月14日 平成23年 3月25日
—	災害時における処理場等の応急復旧業務に関する協定に基づく砂町水再生センター東陽系第一沈殿池他補修工事	第一沈殿池他補修	4,887,750	平成23年 3月14日 平成23年 3月23日
—	災害時における処理場等の応急復旧業務に関する協定に基づく砂町水再生センター東陽系第二沈殿池補修工事	第二沈殿池補修	1,995,000	平成23年 3月14日 平成23年 3月22日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
東一補修第30003号	東部スラッジプラントほか1か所監視制御設備補修工事	情報処理設備補修一式 監視制御設備補修一式	23,740,500	平成22年7月9日 平成22年12月17日
東一補修第30008号	東部スラッジプラント汚泥焼却設備3号補修工事	耐火材補修 一式 ガスガン補修 一式 ケーキ圧送ポンプ補修 一式 補機類補修 一式	93,450,000	平成22年8月5日 平成22年12月1日
東一補修第30013号	東部スラッジプラント遠心濃縮設備1号補修工事	コンベヤタイル補修 一式 ギアボックス補修 一式 本体軸受補修 一式	70,350,000	平成22年9月8日 平成23年2月9日
東一補修第30018号	東部スラッジプラント混合汚泥調整槽1号機械設備補修工事	混合汚泥調整槽1号シクナ補修一式 返水ポンプ1号補修一式	13,650,000	平成22年10月14日 平成23年3月18日
東一補修第30020号	砂町水再生センター監視制御設備補修工事	情報処理設備補修一式 監視制御設備補修一式	17,028,900	平成22年10月14日 平成23年3月1日
東一補修第30022号	東部スラッジプラント汚泥焼却設備1・2号補修工事	耐火材補修 一式 ガスガン補修 一式 ケーキ圧送ポンプ補修 一式 補機類補修 一式	152,250,000	平成22年10月28日 平成23年2月22日
東一補修第30023号	東部スラッジプラント廃熱回収設備補修工事	ボイラー給水ポンプ補修 一式 蒸気弁類補修 一式 純水装置補修 一式	49,350,000	平成22年11月18日 平成23年2月21日
東一補修第30019号	有明水再生センターオゾン設備補修工事	オゾン設備補修 一式	3,570,000	平成22年10月15日 平成23年3月2日
東一補修第30021号	有明水再生センター工業計器補修工事	工業計器補修 一式	4,410,000	平成22年10月14日 平成23年2月15日
東一補修第30024号	有明水再生センター水処理機械設備補修工事	調整池流入可動堰補修 1門 調整池連絡ゲート補修 1門 調整池攪拌機補修 4台 ポンプ設備補修一式	20,265,000	平成22年12月1日 平成23年2月24日
東一補修第30025号	有明水再生センターほか5か所脱臭設備補修工事	水処理系脱臭設備補修 一式 簡易脱臭装置補修 一式 ポンプ所脱臭設備補修 一式	15,736,235	平成22年12月1日 平成23年2月24日
東二補修第30009号	小菅水再生センター主ポンプ棟汚水ポンプ設備4号補修工事	主ポンプ棟汚水ポンプ設備4号補修 一式	26,670,000	平成22年6月25日 平成23年2月22日
東二補修第30041号	小菅水再生センターほか2か所脱臭設備補修工事	活性炭吸着塔活性炭補修 一式 脱臭ファン補修 4台 脱臭ダクト補修 一式	14,819,700	平成22年10月29日 平成23年2月23日

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
東二補修第30022号	小菅水再生センターほか1か所 沈砂池機械設備補修工事	汚水阻水扉補修 一基 加圧水ポンプ補修 2台 配管補修 一式 弁補修 一式 沈砂投入コンベヤ 1台 臭素設備補修 6台	14,490,630	平成22年 8月20日 平成23年 2月21日
東二補修第30044号	小菅水再生センター 換気設備補修工事	換気設備補修 一式	8,846,250	平成22年10月29日 平成23年 2月23日
東二補修第30042号	小菅水再生センターほか1か所 監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	23,945,250	平成22年10月29日 平成23年 3月31日
東二改良補修第1号	小菅水再生センター 電源設備改良補修工事	電源設備改良 一式 電源設備補修 一式	6,127,275	平成22年 8月 1日 平成23年 1月31日
東二補修第30017号	小菅水再生センター 雨水ポンプ用地下タンク設備 1号補修工事	地下タンク補修 一式	6,300,000	平成22年 7月21日 平成22年 8月31日
東二補修第30050号	小菅水再生センター 電気設備補修工事	高圧遮断機補修 一式 高圧真空接触器補修 一式	7,665,000	平成22年12月27日 平成23年 3月21日
東二補修第30012号	葛西水再生センター汚泥焼却 設備 3号補修工事	汚泥焼却設備3号補修 一式 汚泥焼却設備3号付帯設備補修 一式	88,200,000	平成22年 7月22日 平成22年11月24日
東二補修第30029号	葛西水再生センターポンプ設 備補修工事	汚水ポンプ7号 1台 雨水ポンプ8号 1台	93,450,000	平成22年10月21日 平成23年 2月22日
東二補修第30030号	葛西水再生センター汚泥焼却 設備 4号補修工事	汚泥焼却設備4号補修 一式 汚泥焼却設備4号付帯設備補修 一式	112,803,600	平成22年10月21日 平成23年 2月22日
東二補修第30031号	葛西水再生センター給水ポン プ設備補修工事	汚泥処理用給水設備補修 一式 水処理用給水設備補修 一式 配管・弁類補修 一式	27,510,000	平成22年10月15日 平成23年 3月 2日
東二補修第30032号	葛西水再生センターほか1か 所工業計器設備補修工事	水処理工業計器設備補修 一式 汚泥処理工業計器設備補修 一 式 新川ポンプ所工業計器設備補修 一式	11,945,850	平成22年10月15日 平成23年 2月23日

工事番号	件名	工事内容	金額(円)	着手完了(予定)
東二補修 第30033号	葛西水再生センターほか1か所監視制御設備補修工事	水処理監視制御設備補修 一式 汚泥処理監視制御設備補修 一式 汚泥焼却監視制御設備補修 一式 西小松川ポンプ所監視制御設備補修 一式	13,640,550	平成22年10月15日 平成23年 3月 2日
東二補修 第30034号	葛西水再生センター砂ろ過設備補修工事	砂ろ過設備補修 一式 ドラムスクリーン補修 一式	22,050,000	平成22年10月15日 平成23年 2月 8日
東二補修 第30036号	葛西水再生センター汚泥脱水設備補修工事	BP脱水機補修 4台 遠心脱水機補修 1台 汚泥脱水設備付帯設備補修 一式	246,750,000	平成22年10月28日 平成23年 3月 8日
東二補修 第30037号	葛西水再生センター沈砂池機械設備補修工事	雨水自動スクリーン補修 一式 汚水阻水扉補修 一式 雨水コンベヤ補修 一式	39,480,000	平成22年10月28日 平成23年 2月15日
東二補修 第30038号	葛西水再生センターほか3か所脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 腐植質脱臭剤交換 一式 ハニカム活性炭交換 一式	29,790,600	平成22年10月28日 平成23年 2月15日
東二補修 第30039号	葛西水再生センターほか1か所電気設備補修工事	水処理電気設備補修 一式 汚泥処理電気設備補修 一式 新川ポンプ所電気設備補修 一式	18,906,300	平成22年10月29日 平成23年 2月23日
東二改良補修 第2号	葛西水再生センター汚泥焼却設備5号改良・補修工事	汚泥焼却設備5号補修 一式 汚泥焼却設備5号付帯設備補修 一式	40,820,325	平成22年11月11日 平成23年11月 7日
東二補修 第30052号	葛西水再生センター沈殿池機械設備補修工事	第一沈殿池汚泥かき寄せ機補修 一式 第二沈殿池汚泥かき寄せ機補修 一式	11,550,000	平成23年 3月14日 平成23年 3月31日
東二補修 第30053号	葛西水再生センター第一沈殿池機械設備2号補修工事	北系第一沈殿池汚泥かき寄せ機2号補修 一式	1,365,000	平成23年 3月14日 平成23年 3月31日
西一補修 第33004号	落合水再生センター砂ろ過設備補修工事	弁類補修 一式 ろ材補修 一式 加圧水ポンプ補修 一式 調圧塔補修・・・一式 集砂ポンプ補修 一式	57,225,000	平成22年 9月30日 平成23年 3月 2日
西一補修 第33005号	落合水再生センターほか1か所脱臭設備補修工事	南側1系脱臭設備補修 一式	27,820,800	平成22年 9月16日 平成23年 2月18日

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
西一補修第33012号	落合水再生センター北側排水ポンプ設備補修工事	北側排水ポンプ逆止弁補修 一式	12,600,000	平成22年11月17日 平成23年 3月 4日
西一補修第33014号	落合水再生センター消毒設備補修工事	注入ポンプ補修 一式 配管・弁類補修 一式	17,608,500	平成22年11月17日 平成23年 3月11日
西一補修第33006号	落合水再生センター高段沈砂池機械設備補修工事	ろ格機補修 一式 しき脱水機補修 一式	23,520,000	平成22年 9月 8日 平成23年 2月 9日
西一補修第33013号	落合水再生センターほか1か所工業計器設備補修工事	工業計器設備補修 一式	8,334,900	平成22年11月17日 平成23年 3月11日
西一補修第33003号	落合水再生センターほか1か所電気設備補修工事	高圧遮断器補修 一式 継電器盤補修 一式	15,540,000	平成22年 8月24日 平成23年 3月 3日
西一補修第33007号	落合水再生センター超低段沈砂池機械設備補修工事	ろ格機補修 一式 しきコンベア補修 一式	19,052,250	平成22年 9月29日 平成23年 3月 1日
西一補修第33001号	落合水再生センター送泥破碎機設備 2号補修工事	送泥破碎機 2号補修 1台	7,350,000	平成22年 6月21日 平成22年 8月 2日
西一補修第33011号	新宿副都心水リサイクルセンターほか1か所工業計器設備補修工事	工業計器補修 一式	104,895	平成22年11月17日 平成23年 2月18日
西一補修第33004号	落合水再生センターほか1か所脱臭設備補修工事	水処理脱臭設備補修 一式	2,419,200	平成22年 9月30日 平成23年 3月 2日
西一補修第33013号	落合水再生センターほか1か所工業計器設備補修工事	工業計器設備補修 一式	8,675,100	平成22年11月17日 平成23年 3月11日
西一補修第33008号	中野水再生センター監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	20,790,000	平成22年11月 4日 平成23年 3月 7日
西一補修第33003号	落合水再生センターほか1か所電気設備補修工事	高圧配電盤補修 一式	5,460,000	平成22年 8月24日 平成23年 3月 3日
西一補修第33009号	中野水再生センター無停電電源設備補修工事	蓄電池補修 一式 整流器補修 一式	20,412,000	平成22年11月 4日 平成23年 3月 7日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
西一補修 第33010号	新宿副都心水リサイクルセンター監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	5,670,000	平成22年11月17日 平成23年 2月18日
西一補修 第33011号	新宿副都心水リサイクルセンターほか1か所工業計器設備補修工事	工業計器補修 一式	10,384,605	平成22年11月17日 平成23年 2月18日
西一補修 第33002号	城南三河川清流復活事業施設ポンプ設備補修工事	送水ポンプ補修 1台	13,755,000	平成22年 8月25日 平成23年 2月24日
西二補修 第33003号	浮間水再生センター赤羽系汚水ポンプ設備1号補修工事	赤羽系汚水ポンプ1号補修 1台	36,832,950	平成22年 7月 7日 平成23年 2月18日
西二補修 第33010号	浮間水再生センター水処理機械設備補修工事	第二沈殿池スクラムスキマ補修6台 第二沈殿池スクラムプレー配管補修一式 第二沈殿池コレクタ駆動チェン洗淨スプレー配管補修一式	14,605,500	平成22年10月15日 平成23年 2月23日
西二補修 第33009号	浮間水再生センター沈砂池機械設備補修工事	赤羽沈砂池機械設備補修 一式 浮間東沈砂池機械設備補修 一式 赤羽・新浮間給水ユニット給水ポンプ補修 1台 板橋坂下ポンプ室沈砂分離機補修 1台	15,411,900	平成22年10月15日 平成23年 2月23日
西二補修 第33007号	浮間水再生センターほか2か所脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 活性炭フィルタユニット補修一式 脱臭ファン補修 一式 脱臭ダクト補修 一式 配管・弁類 一式	8,179,500	平成22年 9月29日 平成23年 2月 7日
西二補修 第33008号	浮間水再生センター監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	13,440,000	平成22年10月15日 平成23年 2月16日
西二補修 第36005号	浮間水再生センター電源設備改良補修工事	電源設備補修 一式 (補修分)	21,678,300	平成22年10月29日 平成23年 2月23日
西二補修 第36002号	新河岸水再生センター沈砂池機械設備改良・補修工事	雨水止水扉2号改良 1門 雨水沈砂池設備補修 一式 沈砂・しさを搬送設備補修 一式	30,837,450	平成22年10月 1日 平成23年 2月24日
西二補修 第33005号	新河岸水再生センター第二主ポンプ室汚水ポンプ設備補修工事	汚水ポンプ設備補修 一式	52,185,000	平成22年 9月 9日 平成23年 2月25日

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
西二補修第33006号	新河岸水再生センター 反応槽散気設備補修工事	散気設備補修 一式	46,725,000	平成22年 9月30日 平成23年 2月23日
西二補修第36003号	新河岸水再生センター 直流電源設備改良・補修工事	インバータ盤・整流器盤補修一式 蓄電池改良・補修 一式	15,753,150	平成22年10月15日 平成23年 2月23日
西二補修第33002号	新河岸水再生センター 水処理機械設備補修工事	処理水送水設備補修 一式 砂ろ過設備補修 一式 次亜塩設備補修 一式	16,268,700	平成22年 5月26日 平成22年12月15日
西二補修第36004号	新河岸水再生センター 汚泥濃縮設備改良・補修工事	汚泥濃縮槽設備補修 一式 付帯設備補修 一式 排水ポンプ設備改良 一式	79,767,450	平成22年10月29日 平成23年 2月23日
西二補修第33001号	新河岸水再生センター 汚泥焼却設備3号補修工事	汚泥焼却炉3号本体補修一基 汚泥焼却炉3号付帯設備補修一式 汚泥焼却炉3号乾燥設備補修一式	220,500,000	平成22年 5月13日 平成22年10月19日
西二補修第33013号	新河岸水再生センター 汚泥処理電気設備補修工事	配電盤設備補修 一式 監視制御設備補修 一式	24,570,000	平成22年10月27日 平成23年 2月28日
西二補修第36001号	新河岸水再生センター 工業計器設備改良・補修工事	工業計器設備改良 一式 工業計器設備補修 一式	1,979,250	平成22年 8月25日 平成23年 2月 9日
西二補修第33011号	新河岸水再生センター 水処理電気設備補修工事	特高・高圧機器補修一式 特高・高圧機器付帯設備補修一式	21,000,000	平成22年10月27日 平成23年 2月28日
西二補修第33014号	新河岸水再生センター 脱臭設備補修その1工事	活性炭再生 一式 活性炭カートリッジ補修 一式 脱臭ダクト補修 一式	23,205,000	平成22年12月 8日 平成23年 3月10日
森七補修第31001号	森ヶ崎水再生センター(東) 汚泥ポンプ設備補修工事	汚泥ポンプ補修 6台 弁類補修 20台	49,875,000	平成22年 6月 7日 平成22年12月28日
森七補修第31002号	森ヶ崎水再生センター(東) 第一沈殿池5号機械設備設備補修工事	汚泥かき寄せ機補修 1池 制水扉補修 14門 パイプスキマ補修 6台	99,814,050	平成22年 6月 7日 平成22年12月28日
森七補修第31003号	森ヶ崎水再生センター汚泥処理工場ガス設備補修工事	ガスコンプレッサー補修 1台 ガス抽出ブロワ補修 1台 配管・弁類 一式	51,975,000	平成22年 5月21日 平成23年 2月23日
森七補修第31004号	森ヶ崎水再生センター(東) 反応槽設備補修工事	水中攪拌機補修 一式 散気板補修 一式	20,580,000	平成22年 5月10日 平成22年10月14日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
森七補修第31005号	森ヶ崎水再生センター(東) 脱臭設備補修工事	脱臭設備補修 一式	62,160,000	平成22年10月29日 平成23年 3月 2日
森七補修第31006号	森ヶ崎水再生センター(西) 第一沈殿池機械設備補修工事	第一沈殿池汚泥かき寄せ機補修一式	33,625,200	平成22年11月11日 平成23年 3月22日
森七補修第31007号	森ヶ崎水再生センター(西) 脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ダクト補修 一式	24,979,500	平成22年10月27日 平成23年 3月14日
森七補修第31008号	森ヶ崎水再生センター(東) 汚泥破碎機設備補修工事	汚泥破碎機 一式	5,869,500	平成22年10月27日 平成23年 1月14日
森七補修第31009号	森ヶ崎水再生センター監視制御設備補修工事	監視制御装置補修 一式 プロセス制御装置補修 一式	49,140,000	平成22年11月18日 平成23年 2月21日
森七補修第31010号	森ヶ崎水再生センター汚泥処理工場ポンプ設備補修工事	濃縮汚泥ポンプ1号補修 1台 返水ポンプ1号補修 1台 配管・弁類一式	14,910,000	平成22年11月26日 平成23年 3月14日
森七補修第31011号	森ヶ崎水再生センター汚泥処理工場脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 2台 自動洗浄ストレーナ補修 2台 ダクト補修 一式	25,620,000	平成22年12月16日 平成23年 3月 4日
森七補修第31014号	森ヶ崎水再生センター阻水扉設備補修工事	大森南ポンプ室雨水阻水扉設備補修一式 機械棟雨水阻水扉設備補修一式	26,250,000	平成22年12月 8日 平成23年 3月10日
森七補修第31015号	森ヶ崎水再生センターほか1か所消防用設備補修工事	消防用設備補修 一式	11,154,150	平成22年12月15日 平成23年 3月 3日
森七補修第31016号	森ヶ崎水再生センター電源設備補修工事	電源設備補修 一式	13,125,000	平成22年12月15日 平成23年 3月 3日
森七補修第31017号	森ヶ崎水再生センター工業計器設備補修工事	工業計器設備補修 一式	25,357,500	平成22年12月22日 平成23年 3月10日
森七補修第31018号	森ヶ崎水再生センター電気設備補修工事	電気設備補修 一式	14,700,000	平成22年12月24日 平成23年 3月11日
—	災害協定に基づく応急復旧業務(森ヶ崎水再生センター送水管漏水パッキン交換)	パッキン交換 一式	1,050,000	平成23年 3月12日 平成23年 3月17日

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
森七補修第32001号	南部スラッジプラント機械濃縮設備B1、B2、B3号補修工事	遠心濃縮機補修 3台 遠心濃縮機付帯設備補修 一式 水中攪拌機補修 3台 配管補修 一式	168,000,000	平成22年 5月13日 平成22年12月 2日
森七補修第32002号	南部スラッジプラント汚泥焼却炉4号バグフィルタ設備補修工事	バグフィルタ設備補修 一式	11,550,000	平成22年 4月 1日 平成22年 5月18日
森七補修第32001号	南部汚泥処理プラント汚泥焼却設備4号改良・補修工事	汚泥焼却炉4号補修 一式	368,508,000	平成22年 6月 3日 平成23年 5月30日
森七補修第32003号	南部スラッジプラント汚泥焼却設備新1、3、6号補修工事	汚泥焼却炉新1号補修 一式 汚泥焼却炉3号補修 一式 汚泥焼却炉6号補修 一式	134,400,000	平成22年 7月 1日 平成22年11月25日
森七補修第32004号	南部スラッジプラント汚泥焼却設備用搬送設備補修工事	搬送コンベヤ2号補修 1台 搬送コンベヤ3号補修 1台 5・6号炉搬入コンベヤ補修2台	126,483,000	平成22年 8月30日 平成23年 3月 1日
森七補修第32005号	南部スラッジプラント前処理設備補修工事	除じん設備補修 一式 除砂設備補修 一式 配管・弁類 一式	63,945,000	平成22年10月 1日 平成23年 3月24日
森七改良補修第32002号	南部スラッジプラント脱臭設備改良・補修工事	脱臭ダクト・脱臭剤改良 一式 脱臭剤再生・取替一式 臭気対策一式	21,470,400	平成22年10月 1日 平成23年 2月17日
森七補修第32006号	南部スラッジプラント重力濃縮設備補修工事	汚泥かき寄せ機3号補修 一式 配管補修 一式	24,752,700	平成22年 9月25日 平成23年 3月24日
森七補修第32007号	南部スラッジプラントケーキ圧送ポンプ設備11、12号補修工事	ケーキ圧送ポンプ補修 2台	5,094,600	平成22年10月 6日 平成23年 1月24日
森七補修第32008号	南部スラッジプラント機械濃縮設備A8号補修工事	遠心濃縮機補修 1台 遠心濃縮機付帯設備補修 一式 配管補修 一式	52,137,750	平成22年11月11日 平成23年 3月 7日
森七補修第32009号	南部スラッジプラント汚泥脱水設備補修工事	一沈系混合汚泥貯留槽攪拌機修理2台 薬品溶解タンク攪拌機修理4台	22,260,000	平成22年11月 4日 平成23年 3月 7日
森七補修第32011号	南部スラッジプラント監視制御設備補修工事	中央監視制御装置補修 一式 汚泥焼却監視制御装置補修一式 汚泥処理監視制御装置補修一式	25,725,000	平成22年12月 8日 平成23年 3月10日

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了(予定)
森七補修 第32012号	南部スラッジプラントほか1か所工業計器設備補修工事	重力濃縮棟工業計器設備補修一式 機械濃縮A棟工業計器設備補修一式 脱衣機棟工業計器設備補修一式 焼却施設工業計器設備補修一式 城南島ポンプ所工業計器設備補修一式	12,802,650	平成22年12月15日 平成23年 3月17日
森七補修 第32013号	南部スラッジプラント電気設備補修工事	高圧配電設備補修 一式 低圧配電設備補修 一式 速度制御装置補修 一式 接地装置補修 一式 無停電電源設備補修 一式	17,062,500	平成22年12月22日 平成23年 3月10日

2-8-4 水再生センター

(3) その他

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手完了(予定)
中部管雑第11213号	港区港南四丁目7番先送泥管空気弁補修工事	空気弁補修	1,963,500	平成22年10月18日 平成22年11月12日
北一改良補修第36001号	蔵前水再生センター屋上緑化工事	バルコニー緑化 一式 バルコニー (610㎡)	9,034,200	平成22年12月 3日 平成23年 3月14日
北二補修第10028号	落合水再生センター・みやぎ水再生センター間送泥管(第2系)補修工事	送泥管補修	15,548,400	平成23年 2月14日 平成23年 3月28日
東一処雑59号	江東区大島五丁目27番地先送泥管補修工事	送泥管補修	2,079,000	平成22年12月 6日 平成22年12月27日
東一処雑66号	墨田区八広三丁目35番先外送泥管補修工事	送泥管補修	2,163,000	平成23年 1月24日 平成23年 2月14日
東二管雑22号	葛飾区西新小岩四丁目38番先外送泥管補修工事	送泥管補修	1,575,000	平成22年11月24日 平成22年12月14日
東二管雑27号	江戸川区臨海町二丁目3番先外送泥管補修工事	送泥管補修	2,415,000	平成23年 2月23日 平成23年 3月23日
西一管雑103号	新宿区西新宿八丁目20番先再生水送水管補修工事	再生水送水管補修	2,467,500	平成23年 2月 2日 平成23年 2月16日
南部管雑52号	世田谷区池尻四丁目13番先外城南河川清流復活事業導水施設補修工事	導水施設空気弁補修	1,806,000	平成22年 9月24日 平成22年10月15日

2-9 再利用・資源化事業

2-9-1 処理水の再利用

処理水の再利用の歩み

昭和30年2月	三河島処理場における工業用水の試験供給開始
昭和40年8月	工業用水道事業を水道局へ移管。処理水の供給は継続。
昭和59年10月	下水処理水循環利用（水リサイクル）モデル事業として、落合処理場から新宿副都心地区に再生水（高度処理水）供給開始。
平成7年4月	城南三河川（渋谷川・古川、目黒川、呑川）の清流復活のため、落合処理場から再生水供給開始。
平成8年2月	有明処理場からレインボータウン（臨海副都心地区）に再生水供給開始。
平成7年度末	落合処理場からの再生水供給先に中野坂上地区を加え、西新宿・中野坂上地区再生水利用事業と名称変更。
平成8年度末	工業用水需要の減少により、三河島処理場からの処理水の供給を停止。
平成9年10月	芝浦処理場から品川駅東口地区に再生水供給開始。
平成10年10月	芝浦処理場から大崎地区に再生水供給開始
平成14年11月	芝浦処理場から汐留地区に再生水供給開始。
平成19年8月	芝浦水再生センターから永田町及び霞が関地区に再生水供給開始。
平成20年12月	芝浦水再生センターから八潮及び東品川地区のうち東品川地区に再生水供給開始。
平成22年9月	芝浦水再生センターから八潮地区に再生水供給開始。

処理水の供給先と量

(平成22年度)

水再生センター名	供給先	供給量 (m ³)
芝浦	・千代田区等……………道路洗浄用	1,444
	・品川駅東口・大崎地区再生水利用事業…地域内ビルの水洗トイレ用	792,741
	・汐留地区再生水利用事業……………地域内ビルの水洗トイレ用	421,293
	・永田町及び霞が関地区再生水利用事業…地域内ビルの水洗トイレ用	99,239
	・東品川地区再生水利用事業……………地域内ビルの水洗トイレ用	204,439
	・品川区（御成橋）……………修景用水	52,916
	・その他（建設局等）……………道路散水	1,172
有明	・臨海副都心地区再生水利用事業……………地域内ビル等の水洗トイレ用 ゆりかもめ洗車用	766,341
	・公共団体等……………防塵用等	131
落合	・西新宿・中野坂上地区再生水利用事業…地域内ビルの水洗トイレ用	1,069,184
	・環境局（城南三河川）……………清流復活用水	24,847,160
	・公共団体等…………… 湯水時の樹木灌水用等	492
森ヶ崎	・清掃工場（品川・大田）……………プラント冷却水・場内雑用水	328,950
	・公共団体等…………… 防塵用、路面清掃等	10,616
その他	・公共団体等…………… 防塵用、路面清掃等	1,558,627
合 計		30,154,745

2-9-2 汚泥の資源化

汚泥の資源化の歩み

施設名	稼働期間	場所
軽量細粒材化施設	昭和58年度～平成元年3月休止	みやぎ水再生センター
汚泥燃料化施設	平成元年度～平成9年12月休止	南部スラッジプラント
圧縮焼成ブロック化施設	平成3年度～平成16年3月休止	南部スラッジプラント
汚泥熔融スラグ化施設	平成3年度～平成14年3月休止	南部スラッジプラント
軽量細粒材化施設	平成8年度～平成21年3月休止	南部スラッジプラント
粒度調整灰事業	平成14年度～稼働中	葛西水再生センター
汚泥炭化事業	平成19年度～稼働中	東部スラッジプラント

汚泥資源化の実績

(平成22年度)

種別	汚泥投入量(t)	生産量(t)	備考
汚泥炭化	69,418	6,034	炭化燃料搬出量
種別	焼却灰受入量(t)	生産量(t)	備考
粒度調整灰 (スーパーアッシュ)	2,268	2,209	

2-9-3 下水の熱利用

下水の熱利用（東京都下水道局実施分）

	設置年度	熱源水	熱源水 使用量 (m^3/h)	暖房能力 (kcal/h)	冷房能力 (kcal/h)	面積 (m^2)	目的
新河岸	平成元年度	下水処理水	150	580,000	604,800	2,680	下水道 施設の 冷暖房
森ヶ崎	平成2年度	下水処理水	60	292,000	304,000	2,490	
小菅	平成4年度	下水処理水	194	776,000	855,000	5,910	
後楽※	平成5～6年度	流入下水	1800	7,700,000	10,000,000	1,660	
中野	平成7年度	下水処理水	360	1,360,000	1,270,080	5,600	
有明	平成7年度	下水処理水	206	768,000	725,760	4,410	
芝浦	平成8年度	下水処理水	85	441,000	336,200	2,930	
中川	平成11年度	下水処理水	103	380,000	400,000	4,106	
浮間	平成12年度	下水処理水	108	447,000	332,000	4,066	
みやぎ	平成17年度	下水処理水	40	344,000	342,000	2,421	
落合	平成18年度	下水処理水	160	545,000	486,000	2,270	
葛西	平成19年度	下水処理水	145	653,000	571,000	3,424	

※熱源水使用量、暖房能力、冷房能力には地冷事業の分も含む。

※湯島ポンプ所は、平成17年度に撤去。

下水の熱利用（地域冷暖房事業：東京下水道エネルギー株式会社実施分）

	設置年度	熱源水	面積 (ha)	目的
後楽ポンプ所（文京区後楽一丁目地冷事業）	平成6年度	流入下水	21.6	事務所ビル、ホテル、商業施設の冷暖房
砂町（江東区新砂三丁目地冷事業）	平成14年度	下水処理水	13	高齢者福祉・医療の複合施設等への冷水供給

平成14年度から運転を開始した新砂地区地域冷暖房システムは、下水処理水と下水汚泥焼却炉の廃熱（洗煙水）という未利用エネルギーを冷温熱に変えて供給する。処理水に加え洗煙水を利用することで、従来、低温域の温度差エネルギーとされていた下水熱の利用に新分野を築いた。

下水の熱利用（下水熱利用事業）

	設置年度	熱源水	規模 ($\text{m}^3/\text{日}$)	目的
芝浦（下水熱利用事業）	平成18年度	下水処理水	約60,000	民間ビルの空調用熱源機冷却水

平成18年10月から運転を開始した芝浦水再生センター下水熱利用事業は、芝浦水再生センターから下水処理水を送水し、ビル空調機の冷却用として活用する新たな熱利用事業である。この取り組みにより、地球温暖化の防止及びヒートアイランド対策に貢献する。

2-9-4 汚泥の焼却廃熱

汚泥の焼却廃熱の利用（東京下水道エネルギー株式会社実施）

供給源	東部スラッジプラント		
利用目的	発電	冷暖房、給湯	温水供給
利用箇所	東部スラッジプラント内の電力として利用	東部スラッジプラント事務室、監視室	江東区新砂三丁目高齢者福祉・医療の複合施設等
面積	—	約1,400㎡	約13ha
稼働年月	平成9年4月	平成13年4月	平成14年4月
熱量等	発電設備2,500kW	利用熱量	1,279kW
		暖房能力	930kW
		冷房能力	581kW
備考			冷水は砂町水再生センター高級処理水の熱エネルギーにより供給

2-9-5 消化ガス

消化ガスの利用

(平成22年度)

水再生センター名	み や ぎ	森 ケ 崎
日平均発生量	—	36,690 m ³ /日
発電電力量	—	60,000 kWh/日
稼働	昭和63年10月	平成16年4月
発電機出力	680kW×3台	3,200kW×1台
備考	平成20年9月30日から休止	発電電力量は、送電端における電力量である。

2-9-6 ソフトプラン

稼働延長及び利用か所数

(平成22年度末)

稼働延長	遠制ネットワーク			情報ネットワーク	
	水再生センター ポンプ所	管きよ内 水位	その他	事業所	稼働 ネットワーク
728 km	90か所	9か所※(1)	10か所	91か所※(13)	10処理区

※(1)は利用か所数のうち、NTT回線使用のものを表す

ソフトプラン利用施設（遠制ネットワーク）

(平成22年度末)

	下水道事務所	親施設	子施設
	遠方監視	中部	桜橋第二ポンプ所
芝浦水再生センター			芝浦、汐留第二、東品川ポンプ所
北一		蔵前ポンプ所	後楽、白鬚西、日本堤、湯島、山谷、和泉町ポンプ所
		町屋ポンプ所	尾久ポンプ所
		三河島水再生センター	東尾久浄化センター
北二		中川水再生センター	東金町、熊の木、加平ポンプ所
		みやぎ再生センター	新田、王子、神谷ポンプ所
東一		木場ポンプ所	佃島、越中島、大島ポンプ所
		両国ポンプ所	業平橋ポンプ所
		吾嬬第二ポンプ所	吾嬬、隅田、千住、千住西ポンプ所
		砂町水再生センター	有明水再生センター、東雲、東雲南、新砂、新木場、江東、若洲、有明、有明北雨水、青海ふ頭、台場1、台場2、青海1、青海2、有明北1、有明北2、有明南1、有明南2ポンプ所、南砂雨水調整池
東二		葛西水再生センター	新小岩、西小松川、東小松川、新川ポンプ所
		篠崎ポンプ所	細田、小岩、新宿ポンプ所
		小菅水再生センター	本田、亀有、堀切ポンプ所
西一		落合水再生センター	中野水再生センター
西二		浮間水再生センター	志村ポンプ所、板橋坂下ポンプ室
南部		森ヶ崎水再生センター	平和島、鮫洲、浜川、東海、八潮、京浜島ポンプ所
		東糀谷ポンプ所	羽田、矢口、六郷、雑色ポンプ所
管きよ内水位		利用拠点	
	熊の木ポンプ所		人孔3か所
	梅田ポンプ所		人孔6か所
	砂町水再生センター		大島幹線
	篠崎ポンプ所		篠崎幹線、柴又幹線
	南部及び品川出張所		立会川幹線、戸越幹線
	西一及び中野出張所		桃園川幹線
	中部及び渋谷出張所		宇田川幹線、千駄ヶ谷幹線
	南部及び目黒出張所、品川出張所 (西二及び練馬出張所)		羅漢寺川幹線、蛇崩川幹線 (田柄川幹線) ※NTT回線使用
その他	用途	利用拠点	利用対象
	送水量等の遠方監視	南部スラッジプラント	森ヶ崎水再生センター汚泥処理工場
	送水量等の遠方監視	有明水再生センター	砂町水再生センター
	シアンモニター	三河島水再生センター	尾久ポンプ所、東尾久浄化センター
	遠方監視制御	水リサイクルセンター	城南三河川減勢槽(3か所)、落合水再生センター送水ポンプ室
	遠方制御(水位制御)	東糀谷ポンプ所	森ヶ崎水再生センター
	遠方制御(送泥量等)	森ヶ崎水再生センター	東糀谷ポンプ所
	浮間水再生センター	新河岸水再生センター	

2-9-7 電力の貯蔵

電力の貯蔵

水再生センター名	種別	稼働年月	能力 (kW)
葛西	N a S 電池	平成13年12月～	1,000
		平成15年12月～	1,400
森ヶ崎	N a S 電池	平成16年4月～	8,000
砂町	N a S 電池	平成17年4月～	2,000
みやぎ	N a S 電池	平成18年4月～	2,000
三河島	N a S 電池	平成20年4月～	2,000
新河岸	N a S 電池	平成21年4月～	2,000