# 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, 725, 592, 981	千代田区大手町二丁目付近外管渠補修工事外 618件	619	3, 866. 9
イ	維持補修	2, 336, 707, 777		3, 056	584. 6
ウ	道路関連補修	3, 231, 886, 431	道路工事に伴う管渠補修工事 (千代田区永田町一丁目先外) 外1,771件	1,772	28. 1
工	損傷補修	1, 172, 859	台東区浅草5-47-3	3	0.0
オ	その他 (直営材料費等)	59, 442, 086			
合計	+	13, 354, 802, 134		5, 450	4, 479. 5

#### 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

<u> </u>					
	種別	金額 (円)	施工内容	件数	備考
ア	建物及び構築物	79, 210, 162	平和島ポンプ所アスベスト除去に伴う建物補 修工事 等	8	
イ	機械及び装置	1, 316, 377, 055	中防内側ポンプ所ほか1か所機械設備補修工 事 等	74	
ウ	設計及び監理委託				
エ	その他工事				
	計	1, 395, 587, 217		82	

#### 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	410, 119, 710	芝浦水再生センター砂ろ過水送水管補修工事 等	24	
イ	機械及び装置	6, 496, 199, 530	森ヶ崎水再生センター監視制御設備補修工事 等	154	
ウ	設計及び監理委託				
工	その他工事		渋谷区神宮前六丁目22番先城南河川清流復活 事業特殊人孔門制水弁補修工事	1	
	計	6, 908, 209, 240		179	

#### ⑤建物営繕

	種別	金額(円)	施工内容	件数	備考
ア	建物補修				
1	その他設備補修				
	計				

# 2 - 8 - 2 管きょ

## (1)一般補修

( ' )	I	r				1
工事番号	件名		工事内容		金額(円)	着 手 完了(予定)
補修工事 第10023号	千代田区隼町付近外管渠補修工 事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝	230 ~ 590	10.7 m 88.2 m 1 か所 15 か所	36,613,500	平成20年11月19日
		その他 本 管 取付管		36 か所 m 63.0 m		平成20年10月14日
補修工事 第10019号	千代田区外神田二丁目付近外管 渠補修工事	人 孔 汚水桝 その他		か所 36 か所 か所	11,907,000	
補修工事 第10011号	千代田区日比谷公園付近管渠補 修丁事	本 管 取付管 人 孔	300 ~ 600	10.7 m 7.5 m 12 か所	折 17,915,100 折	平成 20年 9月 16日
7310011	1927	汚水桝 その他 本 管	250 ~ 400	11 か所 21 か所 12.4 m		平成20年12月5日
補修工事 第10010号	千代田区大手町二丁目付近外管 渠補修工事	取付管 人 孔	200 400	m か所	3,856,083	
		汚水桝 その他 本 管		か所 <u>か所</u> m		平成20年10月29日
補修工事 第10040号	千代田区管内人孔上部補修工事 その2	取付管 人 孔 汚水桝		m 76 か所 か所	24,719,100	平成 21 年 2 月 2 日 ~ 平成 21 年 3 月 24 日
<b>法</b> 极丁声		その他 本 管 取付管	240 ~ 680	か所 14.7 m 247.3 m		平成 20年6月2日
第10002号	中央区月島四丁目付近外管渠補修工事	人 孔 汚水桝 その他		か所 37 か所 2 か所	19,251,750	~ 平成20年8月25日
補修工事 第10006号	中央区日本橋人形町二丁目付近 外管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝	250 ~ 700	12.5 m 155.0 m 1 か所 23 か所	18,543,000	平成20年5月26日 ~ 平成20年8月4日
補修工事 第10032号	中央区新富一丁目付近管渠補修工事	その他 本 管 取付管 人 孔 汚水桝	680	か所 m 12.3 m か所 か所	9,922,500	平成20年9月17日 ~
補修丁事	中央区中央区月島三丁目付近管	その他 本 管 取付管	300	か所 1.9 m 264.6 m		平成20年10月14日
	渠補修工事	人 孔 汚水桝 その他		か所 27 か所 か所	17,587,500	~ 平成20年12月25日
補修工事 第10004号	港区北青山三丁目付近外管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝		m 361.9 m か所 150 か所	27,367,200	平成20年5月16日 ~ 平成20年8月29日
		その他		か所		

工事番号	件名		工事内容			金額(円)	着 手 完了(予定)
補修工事 第10008号	港区六本木三丁目付近外管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝			か所 か所	38,264,100	平成20年5月29日
補修工事 第10033号	港区三田五丁目付近外管渠補修工事	その他本 管取付管人 孔汚水桝		152	か所 か所	29,890,350	平成20年12月24日 ~ 平成21年3月27日
	港区南麻布四丁目付近外人孔上 部補修工事	その他本管取付管孔汚水桝その他			か所 m m か所 か所	3,244,500	平成21年1月16日 ~ 平成21年2月27日
第10003号	渋谷区本町一丁目付近外管渠補 修工事	本 (東付管 人 (天) (天) (天) (天) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大			か m m か 所 か が 所	36,645,000	平成 20 年 6 月 2 日 ~ 平成 20 年 10月 23日
第10005号	渋谷区渋谷四丁目付近外管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 500		m	42,476,700	平成20年5月28日 ~ 平成20年9月10日
第10012号	渋谷区恵比寿南三丁目付近管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 300		m	44,538,900	平成20年10月6日 ~ 平成21年1月30日
第10014号	渋谷区恵比寿二丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 350		m	36,912,750	平成20年10月1日 ~ 平成21年1月27日
	文京区千駄木四丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 300	129	m	31,293,150	平成 20 年 7 月 7 日 ~ 平成 20 年 10 月 23 日
	文京区本郷四丁目付近外管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	300 ~ 1000	24.4 295.4 7 52	m	29,918,146	平成 20 年 9 月 1 日 ~ 平成 20 年 11 月 28 日
	文京区本駒込三丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 300	29.5 299.2 8 11	m	28,582,050	平成 20 年 8 月 18 日 ~ 平成 20 年 11 月 6 日

工事番号	件名		工事内容		金額(円)	着 手 完了(予定)
	文京区小日向一丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝	250	55.7 m 237.6 m 23 か所 125 か所		平成20年8月18日
	文京区小石川五丁目付近外管渠 補修工事	その他 本 管 取付管 人 孔 汚水桝	250 ~ 500	か所 17.1 m 399.2 m 7 か所 66 か所	f 42,896,700	平成 20 年 12 月 1 日 ~ 平成 21 年 3 月 18 日
補修工事 第10021号	台東区東上野二丁目付近外管渠 補修工事	その他 本 管 取付管 人 孔 汚水桝	250 ~ 600	か所 39.2 m 162.2 m 17 か所 60 か所	7 7 21,061,950	平成20年9月16日
補修工事 第10027号	台東区清川一丁目付近管渠補修 工事	その他本管取付管孔方水桝その他	300	40 か所 8.0 m 160.8 m 7 か所 60 か所 14 か所	f 14,891,100	平成20年10月6日 ~ 平成20年12月17日
補修工事 第10063号	台東区入谷一丁目付近管渠補修 工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		m 516.8 m か所 222 か所	f 44,753,100	平成20年12月16日 ~ 平成21年3月19日
補修工事 第10046号	台東区根岸三丁目付近外管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		m 364.6 m 1 か所 172 か所	τ̃ 39,568,200	平成20年11月11日 ~ 平成21年2月13日
補修工事 第10068号	台東区竜泉一丁目付近外管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 600	5.3 m 369.1 m 3 か所 239 か所 21 か所	f	平成21年1月22日 ~ 平成21年3月27日
	豊島区池袋本町二丁目付近外管 渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 700	44.5 m 207.5 m か所 44 か所 か所	ī 37,524,900	平成20年7月10日 ~ 平成20年10月21日
補修工事 第10011号	豊島区南長崎一丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 600	18.3 m 217.9 m か所 37 か所	f	平成20年8月18日 ~ 平成20年11月28日
補修工事 第10018号	豊島区池袋二丁目付近外管渠補 修工事	本 取付管 人 入 汚水桝 その他	250 ~ 450	7.6 m 199.9 m 39 か所 5 か所	í 24,406,200	平成20年8月29日 ~ 平成20年11月27日

工事番号	件名		工事内容		金額(円)	着 手 完了(予定)
補修工事 第10036号	豊島区南長崎五丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝	250 ~ 400	23.8 m 306.0 m 4か所 65か所	48,048,000	平成20年11月10日
補修工事 第10012号	荒川区町屋一丁目付近管渠補修 工事	その他本管取付管孔大水桝ス	250 ~	か所 15.0 m 268.5 m 1 か所 141 か所	22,321,950	平成 20 年 8 月 1 日 ~ 平成 20 年 10月 21日
補修工事第10019号	荒川区荒川五丁目付近外管渠補 修工事	その他本管取付管孔方水桝その他	250 ~ 250	が所 3.0 m 295.0 m 4 か所 147 か所	28,723,800	平成20年9月10日 ~ 平成20年12月24日
補修工事 第10009号	荒川区町屋六丁目付近外管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~	2.7 m 309.3 m か所 123 か所 2 か所	23,644,110	平成 20 年 8 月 1 日 ~ 平成 20 年 10 月 21 日
補修工事 第10039号	荒川区西尾久五丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		m 241.6 m 10 か所 88 か所 か所	33,589,500	平成20年10月24日 ~ 平成21年1月21日
補修工事 第10072号	藍染川幹線補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		68.5 m m か所 か所	39,900,000	平成 21年1月7日 ~ 平成 21年3月27日
補修工事 第10001号	北区東十条二、三丁目付近管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 500	40.3 m 596.8 m 13 か所 106 か所 2 か所	53,747,400	平成20年6月20日 ~ 平成20年11月5日
補修工事 第10024号	北区神谷一丁目付近管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	300 ~ 450	4.4 m 107.2 m 2 か所 60 か所 3 か所	16,502,850	平成20年12月10日 ~ 平成21年2月13日
	北区豊島一丁目、王子一丁目付 近管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 450	98.7 m 345.7 m 22 か所 77 か所 10 か所	37,583,700	平成20年6月20日 ~ 平成20年10月15日
補修工事 第10002号	北区滝野川三、五丁目付近管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 350	56.1 m 183.4 m 24 か所 99 か所 18 か所	30,732,450	平成20年6月16日 ~ 平成20年10月8日

工事番号	件名		工事内容			金額(円)	着   手 完了(予定)
補修工事 第10011号	北区滝野川二丁目付近管渠補修	本 管 取付管 人 孔	250 ~ 600	38.0 291.0 34		40,250,700	平成20年7月8日
7310011		汚水桝 その他 本 管	250 ~ 600		か所 か所 m		平成20年10月31日
補修工事 第10008号	北区滝野川六丁目付近管渠補修 工事	取付管 人 孔		178.8 24	m か所	35,149,800	
		汚水桝 その他 本 管	250 ~ 500		か所 か所 m		平成20年10月30日
補修工事 第10015号	北区東十条一、二丁目付近管渠 補修工事	取付管 人 孔 汚水桝			m か所 か所	42,360,150	平成 20 年 9 月 16 日 ~ 平成 21 年 1 月 20 日
		その他 本 管	250 ~ 300	5 18.9	か所 m		
補修工事 第10021号	足立区扇三丁目付近外管渠補修 工事	取付管 人 孔 汚水桝			m か所 か所	48,958,350	平成20年10月27日 ~ 平成21年2月27日
		その他 本 管 取付管	250 ~ 300		か所 m		平成 20年7月1日
補修工事 第10010号	足立区小台二丁目付近管渠補修 工事	人 孔 汚水桝		34 175	か所 か所	43,140,300	
<b>述修</b> 丁車	足立区西新井本町四丁目付近外	その他 本 管 取付管		530.3	<u>か所</u> m m		平成20年10月27日
第10020号	管渠補修工事	人 孔 汚水桝 その他		71	か所 か所 か所	45,030,300	~ 平成21年2月27日
補修工事 第10004号	足立区千住仲居町付近外管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔		506.3 14	m	66,287,550	平成 20 年 6 月 12 日 ~
M3 10001 A3	ドエヂ	汚水桝 その他 本 管			か所 か所 m		平成20年11月5日
補修工事 第18002号	墨田区八広四丁目付近外管渠補 修工事	取付管 人 孔 汚水桝				28,563,150	平成 20年6月19日 ~ 平成 20年9月11日
		その他 本 管 取付管	250	2.0	か所 m		平成20年8月5日
補修工事 第18007号	墨田区東向島二丁目付近外管渠 補修工事	人 孔 汚水桝		2	か所 か所	46,654,650	
補修丁事	墨田区八広一丁目付近外管渠補	その他 本 管 取付管		119.5			平成 20年8月4日
第18008号		人 汚水桝 その他			か所 か所 か所	22,988,700	~ 平成20年10月15日

工事番号	件名		工事内容		金額(円)	着 手 完了(予定)
補修工事 第18019号	墨田区京島一丁目付近管渠補修 工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝	250	11.8 m 220.5 m 7かり 43かり		平成20年12月26日
		その他 本 管 取付管		かり m 315.9 m	所	平成20年12月26日
補修工事 第18021号	墨田区八広三丁目付近管渠補修工事	人 孔 汚水桝 その他		14 מ 180 מ מימ	所	~ 平成21年3月31日
補修工事 第18016号	墨田区京島二丁目付近管渠補修 工事	本 管 取付管 人 孔		m 129.3 m 2 かり	所 43,594,950	
		汚水桝 その他 本 管 取付管		69 かり かり m m	所	平成21年3月16日 平成20年12月18日
補修工事 第18020号	墨田区文花三丁目付近外管渠補 修工事	成り目 人 孔 汚水桝 その他		8 かり 72 かり かり	所 30,590,700 所	
補修工事 第18004号	江東区清澄一丁目付近外管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔		m 174.5 m かり	所 22,833,300	
		汚水桝 その他 本 管 取付管	250	56 かり かり 1.3 m 193.6 m	所	平成20年9月24日
補修工事 第18015号	江東区大島四丁目付近外管渠補 修工事	人 孔 汚水桝 その他		かり かり かり	所 43,084,650 所	
	江東区猿江二丁目付近外管渠補 修その1工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝	250 ~ 300	15.4 m 127.8 m かり 36 かり	所 32,050,200 所	平成 21 年 1 月 9 日 ~ 平成 21 年 3 月 31 日
	工東区亀戸三丁目付近外人孔上 部補修工事	その他 本 管 取付管 人 孔 汚水桝		かり m m 85 かり	所 24,412,500	平成21年2月17日 ~
	江東区枝川一丁目付近外人孔上 部補修工事	その他本 管取付管人 孔		かり m m 47 かり	所 22,050,000	平成21年1月26日
学校工事	ᆎᅅᄯᇝᅉᆇᇫᅳᆍᄆᄺᅜᄱᅉᅩᅚᇸ	汚水桝 その他 本 管 取付管		<i>ከ\</i> <u>ታ\</u> m m	所	平成21年3月24日 平成20年10月1日
補修工事 第10009号	娃飾区鎌倉二丁目付近外管渠補 修工事	人 孔 汚水桝 その他		か) 15 か) 53 か)	所	~ 平成20年11月13日

工事番号	件名		工事内容	金額(円)	着   手 完了(予定)
		本 管 取付管	m 315.8 m		平成20年10月1日
補修工事 第10011号	娃飾区立石八丁目付近外管渠補 修工事 	人 孔 汚水桝	か所 19 か所	17,023,650	~ 平成20年11月20日
		その他 本 管 取付管	<u>か所</u> m 76.5 m		亚式20年11日4日
補修工事 第10033号	娃飾区青戸二丁目付近外管渠補 修工事	人 孔 汚水桝	76.5 m か所 24 か所	17,378,550	平成 20年11月4日 ~ 平成 21年1月7日
		その他 本 管	<u>か所</u> m		
	江戸川区東小松川二丁目付近外 管渠補修工事	取付管 人 孔 汚水桝	60.6 m か所	9,047,850	
		ろぶ例 その他 本 管	62 か所 <u>か所</u> m		平成20年9月30日
	江戸川区南娃西四丁目付近外管 渠補修工事	取付管 人 孔	277.6 m か所	17,414,250	
7310001	<b>大幅の工</b> 手	汚水桝 その他	58 か所 か所		平成20年10月14日
	江戸川区一之江二丁目付近外管	本 管 取付管 人 孔	250~300 27.6 m 91.9 m か所	10,481,100	平成20年11月11日
第10021号	· 渠補修工事   	汚水桝その他	21 か所 か所		平成21年1月15日
補修丁事	江戸川区中央一丁目付近外人孔	本 管 取付管	m m		平成 21 年 2 月 9 日
	江户川区中央一」自刊近外人扎  上部補修工事 	人 汚水桝 その他	85 か所 か所 か所	26,263,650	~ 平成21年3月31日
		本 管 取付管	m m		平成20年12月12日
	江戸川区北小岩八丁目付近外人 孔上部補修工事	人 孔 汚水桝	24 か所 か所	4,105,500	~ 平成21年1月29日
		その他 本 管 取付管	<u>か所</u> m 446.9 m		平成20年12月11日
	江戸川区北小岩五丁目付近外管 渠補修工事	人 孔 汚水桝	446.9 m か所 96 か所	36,743,700	
		その他 本 管	か所 250~400 16.4 m		
	江戸川区北娃西一丁目付近外管 渠補修工事	取付管人 孔	191.6 m か所	16,858,800	
		汚水桝 その他 本 管	15 か所 か所 250~700 21.4 m		平成21年3月30日
	新宿区中落合四丁目付近外管渠補修工事	取付管 人 孔	248.0 m か所	29,057,920	平成 20 年 9 月 24 日
第13811号		汚水桝その他	53 か所 か所		平成21年1月13日

工事番号	件名		工事内容		金額(円)	着 手 完了(予定)
補修工事 第13802号	中野区弥生町一丁目付近管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝	512.	8 m 1 m 1 か所 89 か所	41,532,750	平成20年7月28日
		75 / 17 / 17 / 17 / 17 / 17 / 17 / 17 /		か所 m 9 m		平成 20 年 9 月 1 日
補修工事 第13804号	中野区白鷺二丁目付近外管渠補 修工事	人 孔 汚水桝 その他		6 か所 62 か所 か所	29,890,350	
補修工事 第13814号	中野区江古田二丁目付近外管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔		0 m 0 m 4 か所	38,512,950	平成20年10月10日
7310014-3		汚水桝 その他 本 管		73 か所 <u>か所</u> 0 m		平成21年1月29日
補修工事 第13816号	中野区中野六丁目付近管渠補修 工事	取付管 人 孔 汚水桝		0 m 3か所 15か所	31,789,800	平成20年10月29日 ~ 平成21年2月17日
	中野区上高田五丁目付近管渠補	その他 本 管 取付管 人 孔	352.	<u>か所</u> m 8 m 7 か所	30,463,650	平成20年10月10日
第13810号	修工事	万 元 汚水桝 その他 本 管		7 か所 32 か所 <u>か所</u> 4 m	30,403,030	平成21年1月29日
補修工事 第13801号	中野区松が丘一丁目付近外管渠 補修工事	取付管 人 孔 汚水桝	67.	1 m 1か所 33か所	11,550,000	平成 20 年 6 月 9 日 ~ 平成 20 年 8 月 4 日
	杉並区高井戸東一丁目付近外管	その他 本 管 取付管 人 孔	414.	<u>か所</u> m 3 m か所	38,430,000	平成 20 年 9 月 1 日
第13808亏	渠補修工事 	汚水桝 その他 本 管	1	02 か所 か所 m	, ,	平成20年11月20日
補修工事 第13809号	杉並区松ノ木一丁目付近外管渠 補修工事	取付管 人 孔 汚水桝 その他		1 m 7か所 03か所 か所	31,848,600	平成 20 年 9 月 1 日 ~ 平成 20 年 11 月 20 日
		本 管 取付管 人 孔		m m 18 か所	6,688,500	
		汚水桝 その他 年 管 第 4 第	1	か所 <u>か所</u> m		平成20年11月13日
補修工事 第13818号	杉並区成田西四丁目付近外管渠 補修工事	取付管 人 孔 汚水桝 その他		7 m 6か所 88か所 か所	44,073,750	平成20年10月27日 ~ 平成21年1月29日

工事番号	件名		工事内容		金額(円)	着 手 完了(予定)
補修工事 第13832号	杉並区今川三丁目付近外管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝		m 259.3 m 5 か所 89 か所	31,687,950	平成20年12月8日
	杉並区成田西一丁目付近外人孔 上部補修工事	その他 本 管 取付管 人 孔 汚水桝		か所 m m 153 か所 か所	35,416,500	平成20年11月17日 ~ 平成21年2月19日
補修工事 第13806号	板橋区東山町付近管渠補修工事	その他 本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 700	か所 50.7 m 119.8 m か所 か所	17,442,264	平成20年7月28日 ~ 平成20年9月22日
補修工事 第13807号	板橋区高島平二丁目付近管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 400	16.4 m 120.0 m か所 か所	11,786,875	平成 20 年 8 月 1 日 ~ 平成 20 年 9 月 29 日
補修工事 第13809号	板橋区小茂根一丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 500	54.4 m 396.1 m か所 26 か所 19 か所	40,653,900	平成20年9月10日 ~ 平成20年12月9日
補修工事 第13815号	板橋区常盤台四丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 600	84.3 m 364.4 m 2 か所 6 か所 4 か所	35,861,793	平成20年10月27日 ~ 平成21年1月29日
補修工事 第13816号	板橋区上板橋二丁目付近外人孔 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		m m 220 か所 か所 か所	20,370,000	平成20年10月20日 ~ 平成21年1月7日
補修工事 第13813号	板橋区小豆沢二丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 700	54.1 m 183.6 m か所 5 か所 1 か所	23,077,110	平成20年10月20日 ~ 平成21年1月22日
補修工事 第13810号	練馬区豊玉北五丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 600	86.4 m 279.3 m か所 か所 12 か所	36,006,075	平成20年8月25日 ~ 平成20年11月20日
補修工事 第13811号	練馬区桜台三、六丁目付近管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 500	107.9 m 182.1 m か所 16 か所 5 か所	30,668,536	平成20年9月18日 ~ 平成20年12月16日

工事番号	件名	I	事内容	金額(円)	着   手 完了(予定)
補修工事 第13817号	練馬区豊玉中一丁目付近外管渠 補修工事	本 管 250 取付管 人 孔 汚水桝 その他	39 7	m m か所 34,869,177 か所 か所	平成20年10月27日 ~ 平成21年1月29日
	品川区南大井六丁目付近外人孔 上部補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	1 49 ;	m m か所 14,070,000 か所	平成 21 年 2 月 9 日 ~ 平成 21 年 3 月 16 日
	品川区東五反田五丁目付近外管 渠補修工事		~600 9.3 I	m m m か所 11,812,500 か所	平成 21 年 2 月 9 日 ~ 平成 21 年 3 月 16 日
	品川区西大井一丁目付近外人孔 上部補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	1 7 ;	m m か所 7,087,500 か所	平成21年1月26日 ~ 平成21年2月23日
補修工事 第10029号	品川区戸越一丁目付近管渠補修 工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	28.0 i ; 12 ;	m m か所 6,090,000 か所	平成20年11月10日 ~ 平成20年12月22日
補修工事 第10013号	目黒区中央町一丁目付近外管渠 補修工事	本 管 250 取付管 人 孔 汚水桝 その他	338.6 i	m m か所 22,068,900 か所	平成 20 年 8 月 6 日 ~ 平成 20 年 10 月 9 日
補修工事 第10018号	目黒区碑文谷二丁目付近管渠補 修工事		7	m m か所 30,476,187 か所	平成 20 年 9 月 8 日 ~ 平成 20 年 12 月 12 日
補修工事 第10027号	目黒区五本木三丁目付近外管渠 補修工事	本 管 250 取付管 人 孔 汚水桝 その他	157.8 i	m m か所 18,743,445 か所	平成20年10月27日 ~ 平成21年1月15日
補修工事 第10028号	目黒区鷹番一丁目付近外管渠補 修工事	本 管 250 取付管 人 孔 汚水桝 その他	413.8	m m か所 34,932,450 か所 か所	平成20年11月11日 ~ 平成21年3月6日
補修工事 第10036号	目黒区中町一丁目付近外管渠補 修工事	本 管 250 取付管 人 孔 汚水桝 その他	321.4 i	m m か所 19,922,490 か所 か所	平成 21 年 1 月 19 日 ~ 平成 21 年 3 月 16 日

工事番号	件名		工事内容		金額(円)	着 手 完了(予定)
	目黒区下目黒二丁目付近外人孔 上部補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		m m 15 かり かり	沂	平成20年11月28日
補修工事 第10002号	大田区西糀谷一丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 700	56.7 m 413.4 m か か か か か	所	平成20年6月16日 ~ 平成20年9月24日
補修工事 第10003号	大田区東雪谷二丁目付近外管渠 補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	180 ~ 240	29.3 m 382.2 m か 25 か か	· 沂	平成20年6月18日 ~ 平成20年9月10日
補修工事 第10004号	大田区大森北二丁目付近管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 600	61.8 m 262.6 m か 47 か 13 か	· 沂	平成20年6月10日 ~ 平成20年9月25日
補修工事 第10042号	大田区南馬込二丁目付近管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		m m か か か 47 か	· 沂	平成 21 年 1 月 5 日 ~ 平成 21 年 3 月 10 日
補修工事 第10008号	世田谷区下馬五丁目付近外管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		m 512.7 m か 174 か か	所	平成20年6月10日 ~ 平成20年9月2日
補修工事 第10035号	世田谷区野沢四丁目付近外管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 600	26.9 m 208.8 m か 39 か か	沂	平成20年12月15日 ~ 平成21年3月18日
補修工事 第10039号	世田谷区瀬田一丁目付近外管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 300	39.5 m 134.6 m か か 38 か か	沂	平成21年1月13日 ~ 平成21年3月25日
補修工事 第10044号	世田谷区奥沢四丁目付近外管渠補修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他	250 ~ 500	41.4 m 409.3 m か 36 か か	近	平成20年12月25日 ~ 平成21年3月30日
補修工事 第10026号	世田谷区成城二丁目付近管渠補 修工事	本 管 取付管 人 孔 汚水桝 その他		m 80.3 m か 60 か か	近	平成20年10月20日 ~ 平成20年12月16日
	外 509件				4,545,995,376	

(2)維持補修

( - ) 1 - 3 1 1 1 2			
件名	工事内容	金額(円)	備考
管 きょ 補 修	585 m		
人 孔 補 修	682 か所		
汚水ます補修	1,881 か所	2, 336, 707, 777	
取 付 管 補 修	5, 962 m		
その他	242 か所		

(3) 道路関連補修

工事番号	件名	工事	<b>季内容</b>	金額 (円)	着 手 完了(予定)
道補 第 1001号	道路工事に伴う補修工事(千代田区永田町一 丁目先外)	取付管 人 孔 汚水ます	m 42 か所 か所	12, 923, 400	平成20年9月19日 平成20年11月10日
20下中管	道路工事に伴う管渠補修工事	ます上部 取付管 人 孔	16 か所 84 m 12 か所	16, 380, 000	平成20年7月25日
道補第 2003号	<b>学成                                    </b>	汚水ます ます上部	4 か所 5 か所	10, 000, 000	平成20年11月28日
	道路工事に伴う管渠補修工事(港区高輪二丁 目先外)	取付管 人 孔 汚水ます	m 43 か所 か所	22, 871, 100	平成20年7月25日 平成20年9月30日
	道路工事に伴う管渠補修工事(台東区蔵前二 丁目先外)	ます上部 取付管 人 孔 汚水ます	50 か所 m 61 か所 か所	15, 645, 000	平成20年5月30日 平成20年10月31日
	道路工事に伴う管渠補修工事(台東区駒形一 丁目先外)	ます上部 取付管 人 孔 汚水ます	108 か所 m 94 か所 か所	22, 575, 000	平成20年5月30日 平成20年9月30日
	道路工事に伴う管渠補修工事(台東区上野五 丁目先外)	ます上部 取付管 人 孔 汚水ます	118 か所 m 49 か所 か所	13, 440, 000	平成20年5月30日 平成20年9月30日
	道路工事に伴う管渠補修工事(荒川区東尾久 五丁目付近外)	ます上部 取付管 人 孔 汚水ます ます上部	85 か所 m 71 か所 か所 32 か所	15, 750, 000	平成20年7月10日 平成20年8月29日
下北二 道補 第 4502号	道路工事に伴う管渠補修工事	取付管 人 孔 汚水ます ます上部	m 43 か所 か所 92 か所	13, 440, 000	平成20年5月30日 平成20年7月31日
下北二 道補 第 4508号	道路工事に伴う管渠補修工事	取付管 人 孔 汚水ます その他	m 84 か所 か所 15 か所	14, 017, 500	平成20年6月18日 平成20年7月23日
20第10008 号	道路工事に伴う補修工事	取付管 人 孔 汚水ます ます上部	89 m 57 か所 33 か所 3 か所	15, 015, 000	平成20年7月25日 平成21年3月11日
	その他簡易処理委託等		1,762 件		

(4)損傷補修

工事番号	件名	T:	事内容	金額 (円)	
	台東区浅草5-47-3	取付管			平成20年6月2日
台 東		©150	5.1 m	172, 906	平成20年6月20日
維補	江戸川区松江7-2-5	取付管			平成20年10月24日
江戸川82		©150	1.0 m	626, 613	平成20年11月14日
維補	江戸川区松江7-2-5	本管			平成20年10月29日
江戸川83			m	359, 520	平成20年11月19日
			3 件	1, 159, 039	

## 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)
中部 補修 第20001号	銭瓶町ポンプ所 建物補修工事	電気室天井及び壁補修 一式	12, 016, 200	平成20年09月05日 平成21年01月09日
中部 補修 第20011号	箱崎ポンプ所 建物補修工事	建物補修 一式	5, 181, 750	平成21年01月13日 平成21年03月25日
北二 補修 第20002号	梅田ポンプ所建物補修工事	防水工事 一式 左官工事 一式 塗装工事 一式 塗属工事 一式 建具工事 一式 雑工事 一式	26, 677, 350	平成20年10月31日 平成21年03月19日
東一 補修 第28202号	青海その2ポンプ所アスベスト 除去に伴う 建物補修工事	青海その2ポンプ所 天井及び壁アスベスト含有吹付け材除去工 370m2 天井塗装工 272m2 壁塗装工 98m2	8, 830, 080	平成20年12月22日 平成21年03月26日
東二 補修 第20022号	小岩ポンプ所建物補修工事	屋上防水 一式 付帯工事 一式	4, 193, 280	平成20年10月10日 平成21年01月15日
東二 補修 第20051号	篠崎ポンプ所ほか2か所アスベ スト除去に伴う建物補修工事	アスベスト含有吹付け材除去 工 149m3 廃棄物処分工 一式	7, 027, 440	平成20年12月12日 平成21年03月17日
南部 補修 第20008号	六郷ポンプ所アスベスト除去に 伴う建物補修工事	1. アスベスト含有材除去…一 式	6, 144, 862	平成21年02月12日 平成21年03月26日
森セ 補修 第21001号	平和島ポンプ所アスベスト除去 に伴う建物補修工事	建物内部アスベスト含有吹き 付け材除去工 塗装復旧工	9, 139, 200	平成20年09月03日 平成20年12月02日

#### (2)機械及び装置

				<u> </u>
工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着 手 完了(予定)
中部 補修 第20002号	汐留ポンプ所 雨水ポンプ 5 号補修工事	雨水ポンプ補修 1台	24, 382, 050	平成20年09月19日 平成21年03月26日
第20003号	汐留ポンプ所 雨水ポンプ 5 号用減速機補修工事	減速機補修 1台 吐出弁補修 1台	33, 600, 000	平成20年09月30日 平成21年03月27日
第20203号	桜橋ポンプ所 沈砂池機械設備改良・補修工事	ろ格機改良 2台 点検用開口部補修 一式	13, 689, 900	平成20年10月20日 平成21年03月18日
中部 補修 第20006号	銭瓶町ポンプ所ほか3か所 工業計器補修工事	工業計器補修 一式	25, 177, 950	平成20年10月24日 平成21年03月25日
中部 補修 第20007号	浜町ポンプ所 沈砂池機械設備補修工事	しさ搬送設備補修 一式 沈砂搬送設備補修 一式 点検用開口部補修 一式	28, 192, 500	平成20年10月24日 平成21年02月26日
中部 補修 第20008号	浜町ポンプ所 汚水ポンプ 1 号補修工事	汚水ポンプ補修 1台	7, 227, 150	平成20年10月24日 平成21年03月31日
第20204号	桜橋第二ポンプ所 沈砂池機械設備改良・補修その 1 工事	前ろ格改良 一式 揚砂設備改良 一式 点検用開口部補修 一式	3, 064, 950	平成20年11月21日 平成21年03月18日
中部 補修 第20005号	汐留ポンプ所ほか1か所 沈砂池設備補修工事	ろ格機点検開口部補修 一式 点検歩廊補修 一式	38, 850, 000	平成20年10月30日 平成21年03月04日
中部 補修 第20009号	浜町ポンプ所 <u>換気設備補修工事</u>	フィルタ補修 一式	11, 323, 200	平成20年12月19日 平成21年03月25日
中部 補修 第20010号	銭瓶町ポンプ所ほか2か所 脱臭設備補修工事	脱臭設備補修 一式	5, 775, 000	平成20年12月22日 平成21年03月26日
中部 補修 第21001号	芝浦ポンプ所汚水ポンプ設備補修 工事	芝浦系汚水ポンプ設備補修 一式 竹芝系汚水ポンプ設備補修 一式 竹芝系雑排水ポンプ設備補修 一式	54, 600, 000	平成20年10月24日 平成21年03月12日
中部 補修 第30202号	芝浦水再生センターほか1か所沈 砂池機械設備補修工事	高段沈砂池補修 一式 コンベア補修 一式 しさ破砕機補修 一式	40, 090, 050	平成20年09月12日 平成21年03月17日
中部 補修 第30207号	芝浦水再生センターほか1か所電 気設備補修工事	ガス絶縁開閉装置補修 一式 高圧配電盤補修 一式 監視制御盤補修 一式	346, 500	平成20年09月19日 平成21年02月23日
中部 補修 第30209号	芝浦水再生センターほか1か所工 業計器補修工事	計装設備補修 一式	877, 800	平成20年10月10日 平成21年03月13日
中部 補修 第30205号	芝浦水再生センターほか3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 シーケンサ補修 一式 情報処理装置補修 一式	30, 164, 400	平成20年09月26日 平成21年02月27日
中部 補修 第30208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 生物脱臭設備補修 一式 脱臭ファン補修 一式 脱臭ダクト補修 一式	7, 469, 700	平成20年10月10日 平成21年03月13日

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20001号	日本堤ポンプ所沈砂池機械設備改 良・補修工事	搬出設備補修 一式	11, 335, 800	平成20年08月11日 平成21年03月11日
	後楽ポンプ所換気設備補修工事	沈砂池室給気ファン補修 一式	3, 990, 000	平成20年12月12日 平成21年03月03日
北一 補修 第20060号	後楽ポンプ所ほか 1 か所監視制御 設備補修工事	監視制御設備補修 一式	24, 150, 000	平成20年11月12日 平成21年03月02日
北一 補修 第20061号	白鬚西ポンプ所ほか 1 か所監視制 御設備補修工事	白鬚西ポンプ所監視制御設備補 修 一式 日本堤ポンプ所監視制御設備補 修 一式	36, 750, 000	平成20年11月27日 平成21年03月09日
北一 補修 第20074号	湯島ポンプ所ほか5か所計装設備補 修工事	計装設備補修 一式	15, 750, 000	平成20年12月26日 平成21年03月16日
北一 補修 第20057号	白鬚西ポンプ所沈砂池機械設備補 修その1工事	揚砂設備弁類補修 一式	5, 250, 000	平成20年11月28日 平成21年03月27日
北一 補修 第20059号	日本堤ポンプ所雨水ポンプ吐出配 管補修工事	雨水ポンプ吐出管補修 一式	180, 075, 000	平成20年10月08日 平成21年03月31日
北一 補修 第20079号	後楽ポンプ所電気設備補修工事	配電盤設備補修 一式	16, 590, 000	平成21年01月23日 平成21年03月30日
北一 補修 第20078号	後楽ポンプ所沈砂池機械設備補修 工事	しさ破砕機補修 一式 投入コンベヤ補修 一式	6, 825, 000	平成21年01月23日 平成21年03月23日
北一 補修 第20082号	白鬚西ポンプ所しさ加圧水ポンプ 補修工事	しさ加圧水ポンプ補修 一式	9, 450, 000	平成21年01月19日 平成21年03月25日
北二 補修 第20001号	梅田ポンプ所脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ファン 一式 防火ダンパー補修 一式 ミストセパレータ補修 一式	10, 337, 880	平成20年10月31日 平成21年03月05日
北二 補修 第20003号	梅田ポンプ所汚水ポンプ6号補修工 事	汚水ポンプ6号補修 一式	27, 510, 000	平成20年10月31日 平成21年03月19日
北二 補修 第20004号	梅田ポンプ所直流電源設備補修工 事	直流電源設備補修 一式	5, 533, 500	平成21年01月05日 平成21年03月17日
北二 補修 第20005号	梅田ポンプ所青井棟沈砂池換気設 備補修工事	青井棟換気設備補修 一式	5, 989, 200	平成21年01月05日 平成21年03月17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	雨量計補修 一式	373, 800	平成20年09月26日 平成21年02月27日
北二 補修 第32007号	みやぎ水再生センターほか1か所 電子計算機設備補修工事	小規模監視装置補修 一式	123, 900	平成20年09月25日 平成21年02月26日
	新田ポンプ所ほか1か所沈砂池機 械設備補修工事	汚水自動スクリーン補修 一式 沈砂分離機補修 一式	13, 428, 450	平成20年09月26日 平成21年02月27日
北二 補修 第32012号	みやぎ水再生センターほか2か所 電気設備補修工事	高圧配電盤補修 低圧配電盤補修 ケーブル補修	2, 699, 550	平成20年10月10日 平成21年03月13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31005号	中川水再生センターほか1か所電気 設備補修工事	1. 特高受変電設備補修・・一式 1. 高低圧配電盤設備補修・・・ 一式	5, 770, 800	平成20年11月13日 平成21年03月17日
北二 補修 第31004号	中川水再生センターほか3か所 消防用設備補修工事	消防設備補修	622, 650	平成20年10月31日 平成21年03月19日
東一 補修 第28001号	隅田ポンプ所 沈砂池機械設備補修工事	沈砂処理設備補修 一式 覆蓋補修 一式	36, 691, 200	平成20年09月11日 平成21年03月02日
東一 補修 第28002号	千住西ポンプ所 沈砂池機械設備補修工事	阻水扉設備補修 一式 配管弁類補修 一式	27, 982, 500	平成20年09月19日 平成21年03月09日
東一 補修 第28005号	隅田ポンプ所 電気設備補修工事	高圧遮断器補修 一式 高圧配電盤設備補修 一式 低圧配電盤設備補修 一式 指導制御器補修 一式	21, 663, 600	平成20年11月07日 平成21年03月26日
東一 補修 第28003号	吾嬬第二ポンプ所 ポンプ設備補修工事	ポンプ設備補修 一式	11, 550, 000	平成20年09月19日 平成21年03月09日
	小松川ポンプ所 電子計算機設備補修工事	電子計算機設備補修 一式	7, 035, 000	平成20年10月02日 平成21年03月05日
	中防内側ポンプ所ほか 1 か所 機械設備補修工事	破砕機補修 一式 撹拌機補修 一式 点検歩廊 一式	13, 335, 000	平成21年02月12日 平成21年03月31日
東二 補修 第20023号	小岩ポンプ所発電機用ディーゼル 機関補修工事	ディーゼル機関補修 一式	29, 925, 000	平成20年04月23日 平成20年06月20日
東二 補修 第20015号	   篠崎ポンプ所主ポンプ電動機補修   工事	主ポンプ電動機補修 4台 始動用制御器補修 9台	14, 805, 000	平成20年10月31日 平成21年03月27日
東二 補修 第20023号	小岩ポンプ所電気設備補修工事	特高室特高監視盤補修 一式 特高室高圧配電盤補修 一式 配電盤室配電盤補修 一式 発電機室発電機盤補修 一式 工業用テレビ装置補修 一式	28, 770, 000	平成20年10月10日 平成21年03月13日
東二 補修 第20024号	新小岩ポンプ所放流ゲート設備補 修工事	放流ゲート設備補修 一式	15, 435, 000	平成20年10月10日 平成21年03月13日
東二 補修 第20028号	篠崎ポンプ所沈砂池機械設備補修 工事	汚水揚砂機補修 3台 沈砂搬送設備補修 4台 点検蓋補修 一式	18, 495, 750	平成20年10月31日 平成21年03月27日
東二 補修 第20029号	細田ポンプ所発電機室冷却設備補 修工事	冷却塔補修 一式 配管補修 一式	9, 765, 000	平成20年10月31日 平成21年03月19日
東二 補修 第20053号	篠崎ポンプ所監視制御設備補修工 事	監視制御設備補修 一式	23, 415, 000	平成20年12月12日 平成21年03月17日
東二 補修 第20057号	篠崎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	10, 972, 500	平成20年12月26日 平成21年03月24日
東二 補修 第20058号	篠崎ポンプ所発電機用ディーゼル 機関補修工事	ディーゼル機関補修 一式	7, 875, 000	平成20年12月26日 平成21年03月16日
東二 補修 第20017号	本田ポンプ所発電機 2 号用ディー ゼル機関補修工事	発電機2号用ディーゼル機関補 修一式	28, 602, 000	平成20年09月29日 平成21年03月02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30016号	小菅水再生センターほか3か所ク レーン設備補修工事	ブレーキ用ライニング補修7基 ワイヤーロープ補修1基 給電装置補修1基 リミットスイッチ補修1基 走行レール点検架台補修4基 歩道手摺補修1基	14, 193, 480	平成20年09月29日 平成21年03月02日
東二 補修 第20048号	堀切ポンプ所ほか1か所沈砂池機 械設備補修工事	沈砂搬送設備補修一式 しさ搬送設備補修一式 加圧水ポンプ補修一式 付帯設備補修一式	25, 851, 000	平成20年12月12日 平成21年03月25日
東二 補修 第30052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	1, 806, 000	平成20年12月11日 平成21年03月31日
東二 補修 第20068号	堀切ポンプ所発電機 2 号用ディー ゼル機関補修工事	ディーゼル機関補修	0	平成21年01月30日 平成21年03月30日
東二 補修 第20039号	東小松川ポンプ所 雨水ポンプ用減速機補修工事	雨水ポンプ用減速機補修 2台	17, 370, 360	平成20年11月14日 平成21年03月04日
	東小松川ポンプ所汚水ポンプ電動 機補修工事	ブラシ引上装置補修 6台	15, 225, 000	平成21年01月30日 平成21年03月30日
第33802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	397, 530	平成20年09月03日 平成21年02月05日
西二 補修 第23801号	志村ポンプ所発電用ディーゼル機 関補修工事	発電用ディーゼル機関補修・・ 一式	29, 400, 000	平成20年12月25日 平成21年03月23日
南部 補修 第20001号	大森東ポンプ所雨水ポンプ設備補 修工事	1. 雨水ポンプ用減速機オイル クーラー補修…2台	13, 801, 200	平成20年08月20日 平成21年02月20日
南部 補修 第20002号	東糀谷ポンプ所直流電源設備補修 工事	1. 電源設備補修…一式	12, 231, 240	平成20年09月03日 平成21年01月22日
南部 補修 第20003号	東糀谷ポンプ所沈砂池機械設備補修工事	1. 低段汚水ろ格機補修…1台 2. 低段汚水しさかき揚げ機補修 …1台 3. 低段汚水しさ分離機補修…1台 4. 低段汚水しさ分離機補修…1台 5. 低段雨水しさがき揚げ機補修 …1台 6. 低段汚水揚砂機補修…1基 7. 低段しさ加圧水ポンプ吐出弁 取替え…3台 8. 低段雨水沈砂加圧水弁取替え …3台 9. 低段汚水流出用角落し補修… 1門 10. 点検歩廊補修…一式	43, 050, 000	平成20年10月02日 平成21年03月05日
南部 補修 第20004号	羽田ポンプ所ディーゼルエンジン 補修工事	1. 潤滑油冷却器補修…2基 2. 冷却水槽補修…1基 3. 流量継電器補修…一式	18, 375, 000	平成20年12月25日 平成21年03月30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20005号	東糀谷ポンプ所ほか1か所電気設備 補修工事	1. 東糀谷ポンプ所高圧配電盤設備補修…一式 2. 東糀谷ポンプ所監視制御設備補修…一式 3. 東糀谷ポンプ所工業用テレビ装置補修…一式 4. 雑色ポンプ所監視制御設備補修…一式	6, 615, 000	平成20年12月26日 平成21年03月10日
南部 補修 第20006号	東糀谷ポンプ所ほか1か所脱臭設備 補修工事	1. 脱臭設備補修…一式	4, 158, 000	平成21年01月28日 平成21年03月26日
南部 補修 第20007号	六郷ポンプ所沈砂池機械設備補修 工事	1. 沈砂池機械設備点検用開口部 補修…一式	23, 079, 000	平成21年01月28日 平成21年03月26日
東一 補修 第28101号	東雲南ポンプ所 破砕機補修工事	破砕機補修 一式	18, 060, 000	平成20年12月17日 平成21年03月23日
東一 補修 第28102号	新砂ポンプ所ほか3か所 開口部補修工事	<ul> <li>1 新砂ポンプ所開口部補修 一式</li> <li>2 東雲南ポンプ所開口部補修 一式</li> <li>3 新木場ポンプ所開口部補修 一式</li> <li>4 若洲ポンプ所開口部補修 一式</li> </ul>	15, 944, 040	平成21年01月14日 平成21年03月26日
東一 補修 第38113号	砂町水再生センターほか2か所 監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	2, 849, 175	平成20年10月30日 平成21年03月18日
森セ 補修 第31013号	森ケ崎水再生センターほか1か所 工業計器補修工事	工業計器補修 一式	877, 800	平成20年11月27日 平成21年03月16日
	落合水再生センターほか5か所降雨 情報システム修理	降雨情報システム修理	329, 000	平成20年11月26日 平成20年12月24日
施設管理部 補修 第20017号	情報ネットワーク設備補修工事	情報ネットワーク設備補修	12, 286, 000	平成21年01月09日 平成21年03月24日
施設管理部 改良・補修 第20003号	降雨情報システム改良・補修工事	<ol> <li>監視装置及び端末装置改良</li> <li>降雨情報システム機能増設</li> <li>地上雨量計取替え</li> <li>レーダー基地局及び中央処理局補修</li> <li>端末装置補修</li> </ol>	26, 774, 000	平成21年02月05日 平成21年03月27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30001号	芝浦水再生センター砂ろ過水送 水管補修工事	送水管補修一式	1, 102, 500	平成20年06月23日 平成20年07月18日
北一 補修 第30016号	三河島水再生センター建物補修 工事	建築躯体仕上り工事 一式 建築機械工事	21, 945, 000	平成20年07月24日 平成20年12月27日
北一 補修 第30040号	三河島水再生センター水処理施 設補修工事	越流堰補修工一式 点検通路補 修工	31, 500, 000	平成20年10月03日 平成21年03月06日
北二 補修 第32003号	みやぎ水再生センター第二沈殿 池越流樋補修工事	西処理施設 第二沈殿地越流樋銅板補修 一式	23, 688, 000	平成20年09月05日 平成21年01月09日
北二 補修 第32004号	みやぎ水再生センター人孔補修 工事	人孔床板補修 一式	7, 978, 950	平成20年09月05日 平成21年01月09日
北二 補修 第32015号	みやぎ水再生センター西処理施 設覆蓋補修工事	西処理施設反応層 流出・流入渠覆蓋補修 一式	9, 405, 900	平成21年01月05日 平成21年03月25日
北二 補修 第32016号	みやぎ水再生センターアスベス ト除去に伴う建物補修工事	アスベスト除去 一式	8, 368, 080	平成21年01月05日 平成21年03月25日
北二 補修 第31007号	中川水再生センター 管理棟建物補修工事	管理棟屋上防水 補修 一式	16, 590, 000	平成20年12月12日 平成21年03月25日
東二 補修 第30064号	小菅水再生センター(東)脱臭 棟アスベスト除去に伴う建物補 修工事	アスベスト除去 脱臭棟ほか	13, 619, 550	平成21年01月09日 平成21年03月31日
西一 補修 第33805号	落合水再生センター建物補修工 事	吐口ポンプ棟塗装補修 一式	4, 861, 080	平成20年12月04日 平成21年03月06日
西一 補修 第33812号 西一	落合水再生センター水処理施設補修工事	1 北側第一沈殿池防食工(4号池) 2 PC蓋工(開口1,400×2,000) 4箇所	22, 890, 000	平成21年01月08日 平成21年03月06日
補修 第33814号	中野水再生センター水処理施設 補修工事	第二沈殿1系(4池)補修工 一式	29, 610, 000	平成21年01月22日 平成21年03月19日
東一 補修 第38101号	砂町水再生センター三次処理水 管補修工事	1 三次処理水管補修 1か所 2 付帯工 一式	3, 990, 000	平成20年05月16日 平成20年05月29日
東一 補修 第38106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	1 油吸着材撤去設置工 一式 2 浮遊物流出防止ネット撤去 設置工 一式 3 フローターガイド管ケレン 工 一式 4 発生材等洗浄工 一式	5, 124, 000	平成20年08月06日 平成21年02月20日
東一 補修 第38120号	砂町水再生センター砂系ポンプ 棟ほか1か所アスベスト除去に 伴う建物補修工事	1 天井・壁アスベスト含有吹付け材除去工 一式 2 天井・壁 仕上げ工 一式 3 廃棄物処分工 一式	28, 008, 057	平成20年11月19日 平成21年03月24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38129号	砂町水再生センター 洗浄槽補修工事	1 洗浄槽断面修復工(3号 槽) 341m2 2 付帯工 一式	12, 600, 000	平成20年12月17日 平成21年03月13日
東一 補修 第38131号	砂町水再生センター 砂系地下管廊漏水補修工事	漏水補修工 一式	9, 450, 000	平成21年01月21日 平成21年03月18日
東一 補修 第38120号	砂町水再生センター砂系ポンプ 棟ほか1か所アスベスト除去に 伴う建物補修工事	1 天井・壁アスベスト含有吹付け材除去工 一式         2 天井・壁 仕上げ工 一式         3 廃棄物処分工 一式	4, 826, 703	平成20年11月19日 平成21年03月24日
森セ 補修 第31014号	森ヶ崎水再生センター(東)土 壌脱臭設備補修工事	フェンス基礎コンクリート 438.7m フェンス(アルミ製)設置工 438.7m 土工 261.1m3 通路工 210.00m2 芝張工 1070m3	40, 484, 850	平成20年11月27日 平成21年03月16日
森セ 補修 第31017号	森ヶ崎水再生センタ (西) 水処 理設備補修工事	開口部補修工 一式 植栽修景工 一式	32, 130, 000	平成21年01月09日 平成21年03月24日
森セ 補修 第31015号	森ヶ崎水再生センター(西)大 森南ポンプ棟屋上防水備補修工 事	大森南ポンプ棟屋上防水補修一式	11, 550, 000	平成20年12月03日 平成21年03月06日
森セ 補修 第32004号	南部スラッジプラント 管理棟外壁補修工事	管理棟外壁補修 一式	22, 675, 800	平成20年10月10日 平成21年02月05日
森セ 補修 第32006号	南部スラッジプラント 機械濃縮A棟ほか2か所屋上防 水補修工事	機械濃縮A棟屋上防水補修 一式 受返水棟屋上防水補修 一式 焼却電気A棟屋上防水補修 一式 式	16, 221, 240	平成20年11月06日 平成21年01月09日
森セ 補修 第32007号	南部スラッジプラント 桟橋補修工事	桟橋杭補修 36か所	31, 500, 000	平成20年11月06日 平成21年03月03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30013号	芝浦水再生センター再生水設 備補修工事	オゾン耐性膜補修一式	59,325,000	平成21年01月13日 平成21年03月25日
中部 補修 第30202号	芝浦水再生センターほか 1 か 所沈砂池機械設備補修工事	高段沈砂池補修 一式 コンベア補修 一式 しさ破砕機補修 一式	62,809,950	平成20年09月12日 平成21年03月17日
中部 補修 第30207号	芝浦水再生センターほか 1 か 所電気設備補修工事	ガス絶縁開閉装置補修 一式 高圧配電盤補修 一式 監視制御盤補修 一式	26,848,500	平成20年09月19日 平成21年02月23日
中部 補修 第30209号	芝浦水再生センターほか 1 か 所工業計器補修工事	計装設備補修 一式	56,032,200	平成20年10月10日 平成21年03月13日
中部 補修 第30205号	芝浦水再生センターほか3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 シーケンサ補修 一式 情報処理装置補修 一式	58,560,600	平成20年09月26日 平成21年02月27日
中部 補修 第30208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 生物脱臭設備補修 一式 脱臭ファン補修 一式 脱臭ダクト補修 一式	80,276,700	平成20年10月10日 平成21年03月13日
中部 補修 第30003号	芝浦水再生センター高圧電動 機補修工事	東系汚水ポンプ5,6号用電動機補修 一式 東系汚水ポンプ5,6号用電動機補 機補修 一式	24,150,000	平成20年08月21日 平成21年03月31日
中部 補修 第30011号	芝浦水再生センター第一沈殿 池機械設備補修工事	本系一沈2号汚泥かき寄せ機補修 一式 東系一沈1号~3号スカム除去装 置補修 一式 西系一沈2号スカム除去装置補修 一式	113,400,000	平成20年11月10日 平成21年03月27日
中部 補修 第30010号	芝浦水再生センター第二沈殿 池機械設備補修工事	本系新第二沈殿池9号補修 1池 駆動装置補修 一式	113,599,500	平成20年10月20日 平成21年03月19日
中部 補修 第30004号	芝浦水再生センター水処理機 械設備補修工事	水位調整扉補修 一式 新送風機棟有圧扇補修 一式 固液分離装置補修 一式	32,340,000	平成20年10月02日 平成21年03月05日
中部 補修 第30015号	芝浦水再生センター薬注設備 補修工事	臭素所毒設備補修 一式 次亜塩消毒設備補修 一式	28,350,000	平成21年01月13日 平成21年03月25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	汚泥ポンプ補修 3台 配管弁類補修 一式	18,795,000	平成20年09月19日 平成21年02月23日
中部 補修 第30012号	芝浦水再生センター破砕機補 修工事	汚泥破砕機1,2号補修 一式	7,455,000	平成20年09月26日 平成20年11月25日
中部 補修 第30014号	芝浦水再生センター高速ろ過 機械補修工事	洗浄用引抜弁2-6号補修 一式 分離水引抜弁2-1号補修 一式 薬注用空気圧縮機1,2号補修 一 式	19,530,000	平成20年10月28日 平成21年01月30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30024号	三河島水再生センター 沈砂池機械設備補修工事	雨水棟しさ除去設備補修 一式 汚水棟沈砂除去設備補修 一式 第二地蔵堀棟しさ除去設備補修 一式	70, 350, 000	平成20年09月12日 平成21年03月17日
北一 補修 第30025号	三河島水再生センター 第二地蔵掘棟汚水ポンプ速度 制御装置補修工事	速度制御装置補修 一式	9, 135, 000	平成20年07月30日 平成20年09月25日
北一 補修 第30031号	三河島水再生センター 第二地蔵掘棟ポンプ設備補修 工事	雨水ポンプ 7 号補修 1 台 汚水ポンプ 5 号補修 1 台 小口径配管弁類補修 一式	87, 675, 000	平成20年09月18日 平成21年02月20日
北一 補修 第30032号	三河島水再生センター 藍染ポンプ所雨水ポンプ7号 高圧電動機補修工事	雨水ポンプ 7 号高圧電動機補修 一式	43, 575, 000	平成20年09月18日 平成21年03月31日
北一 補修 第30034号 北一	三河島水再生センター 汚泥ポンプ設備補修工事	浅草系第一沈殿池汚泥ポンプ補修2台 浅草系返送汚泥ポンプ補修2 台 電動吐出弁補修2台 走行装置補修3台	14, 983, 500	平成20年09月29日 平成21年03月02日
補修 第30041号	三河島水再生センター 採泥機補修工事	給電装置補修 一式	29, 400, 000	平成20年10月03日 平成21年03月06日
北一 補修 第30050号	三河島水再生センター 第二地蔵掘棟汚水ポンプ 5 号 用電動機補修工事	電動機補修 一式	9, 397, 500	平成20年10月14日 平成21年02月16日
北一 補修 第30053号	三河島水再生センター 脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 一式 乾式エアフィルタ補修 1台	55, 125, 000	平成20年11月17日 平成21年03月19日
北一 補修 第30054号	三河島水再生センター 藍染系第一沈殿池パイプスキ マ補修工事	パイプスキマ補修 2池	9, 975, 000	平成20年11月14日 平成21年03月18日
北一 補修 第30049号	東尾久浄化センター ポンプ設備補修工事	再生水送水ポンプ補修 3台 次亜塩注入ポンプ補修 3台	9, 450, 000	平成20年10月17日 平成21年02月19日
北一 補修 第30080号	東尾久浄化センター 監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	11, 550, 000	平成21年01月20日 平成21年03月17日
北一 補修 第30081号	東尾久浄化センター 放流ポンプ高圧電動機補修工 事	電動機補修 一式	7, 875, 000	平成21年01月20日 平成21年03月17日
北一 補修 第30069号	東尾久浄化センター 施設補修工事	砂ろ過施設漏水補修工 放流ポンプ施設漏水補修工	14, 476, 350	平成20年12月12日 平成21年03月17日
北一 補修 第30048号	蔵前水再生センター換気設備 補修工事	B2F沈砂池室給気ファン補修 一式 B2F沈砂池室排気ファン補修 一式 ダクト付帯設備補修 一式	3, 651, 480	平成20年10月17日 平成21年02月19日
北一 補修 第30071号	蔵前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	19, 950, 000	平成20年11月26日 平成21年03月13日
北二 補修 第32001号	みやぎ水再生センター 汚泥焼却設備補修工事	1 汚泥焼却炉3号補修 一式 2 汚泥焼却炉4号補修 一式 3 共通設備補修 一式	309, 382, 500	平成20年08月04日 平成21年03月26日
北二 補修 第32002号	みやぎ水再生センター 濃縮槽しさ破砕機2号補修工事	1 濃縮槽しさ破砕機2号補修 一 台	3, 675, 000	平成20年06月23日 平成20年09月08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	1 発信器類補修     一式       2 変換器類補修     一式       3 水質計器類補修     一式	14, 567, 700	平成20年09月26日 平成21年02月27日
北二 補修 第32007号	みやぎ水再生センターほか1 か所 電子計算機設備補修工事	1 監視制御装置補修       一式         2 情報管理装置補修       一式         3 大型表示装置補修       一式	22, 451, 100	平成20年09月25日 平成21年02月26日
北二 補修 第32009号	みやぎ水再生センター 汚泥脱水設備補修工事	1 汚泥脱水機補修3台2 ベルトコンベヤ補修2台3 薬品溶解槽補修1台4 ポンプ類補修一式	147, 000, 000	平成20年10月17日 平成21年03月19日
北二 補修 第32010号	みやぎ水再生センター 脱臭設備補修工事	1 活性炭再生一式2 循環ポンプ補修一式3 薬液供給ポンプ補修一式	36, 677, 550	平成20年10月17日 平成21年03月05日
北二 補修 第32012号	みやぎ水再生センターほか 2 か所 電気設備補修工事	1 高圧配電盤設備補修 一式 2 低圧配電盤設備補修 一式	18, 982, 950	平成20年10月10日 平成21年03月13日
北二 補修 第32013号	みやぎ水再生センター 汚泥処理設備補修工事	1 汚泥ポンプ補修3 台2 しさ破砕機補修2 台3 破砕ポンプ補修1 台	28, 339, 500	平成20年11月14日 平成21年03月26日
北二 補修 第32005号	みやぎ水再生センター 西処理施設沈殿池機械設備補 修工事	1 沈殿池補修 一式 2 汚泥ポンプ補修 一式	49, 350, 000	平成20年09月30日 平成21年03月03日
北二 補修 第32008号	新田ポンプ所ほか1か所 沈砂池機械設備補修工事	1 沈砂分離機補修       一式         2 コンベア補修       一式	5, 387, 550	平成20年09月26日 平成21年02月27日
北二 補修 第32011号	みやぎ水再生センター 西処理施設消毒設備補修工事	1 雑用水次亜注入ポンプ補修一 式	12, 600, 000	平成20年10月10日 平成21年03月13日
北二 補修 第31005号	中川水再生センターほか1か所 電気設備補修工事	1. 特高受変電設備補修・・一式 1. 高低圧配電盤設備補修・・・ 一式	23, 104, 200	平成20年11月13日 平成21年03月17日
北二 補修 第31003号	中川水再生センター送風機1号 補修工事	1. 送風機1号補修・・一式 1. 送風機1号補機補修・・一式 1. 放風弁用電油操作器補修・一 式	23, 100, 000	平成20年09月25日 平成21年03月12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	1. 換気棟脱臭設備補修・・・一 式 1. ポンプ棟脱臭設備補 修・・一式	18, 385, 500	平成21年01月05日 平成21年03月25日
北二 補修 第31001号	中川水再生センター主ポンプ 設備補修工事	1. 汚水ポンプ10号補修・・一式 1. 放流ポンプ2号補修・・一式	70, 350, 000	平成20年09月11日 平成21年03月16日
北二 補修 第31002号	中川水再生センター高圧電動 機設備補修工事	1. 高圧電動機設備補修・・2台 1. 電動機補機設備補修・・一式	31, 500, 000	平成20年09月11日 平成21年03月16日
北二 補修 第31004号	中川水再生センターほか3か 所 消防用設備補修工事	消防設備補修	5, 950, 350	平成20年10月31日 平成21年03月19日
東一 補修 第38202号	有明水再生センター 電気設備補修工事	特高変圧器補修 一式	10, 710, 000	平成21年02月16日 平成21年03月31日
東二 補修 第30036号	小菅水再生センター換気設備 補修工事	第二主ポンプ棟換気設備補修一 式 主ポンプ棟換気設備補修一式 脱臭棟換気設備一式	14, 759, 640	平成20年10月31日 平成21年03月19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30003号	小菅水再生センター(東)第 一沈殿池脱臭設備補修工事	活性炭吸着塔活性炭補修一式	3, 595, 200	平成20年06月13日 平成20年09月05日
東二 補修 第30018号	小菅水再生センター直流電源 設備補修工事	ガスタービン発電設備用無停電電源設備補修一式第二主ポンプ棟汚水阻水扉用直流電源設備補修一式送泥ポンプ棟無停電電源装置補修一式	10, 348, 800	平成20年09月29日 平成21年01月30日
東二 補修 第30052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	21, 084, 000	平成20年12月11日 平成21年03月31日
東二 補修 第30038号	小菅水再生センター水質採水 ポンプ設備補修工事	水質採水ポンプ補修一式 配管弁類補修一式	7, 173, 600	平成20年11月14日 平成21年03月18日
東二 補修 第30044号	小菅水再生センター水処理電 気設備補修工事	管理棟1階電気設備補修一式 管理棟2階電気設備補修一式	19, 665, 240	平成20年11月28日 平成21年03月25日
東二 補修 第30041号	小菅水再生センター脱臭設備 補修工事	活性炭吸着塔活性炭補修一式 脱臭ファン補修一式 脱臭ダクト補修一式	18, 224, 640	平成20年11月28日 平成21年03月25日
東二 補修 第30016号	小菅水再生センターほか3か 所クレーン設備補修工事	ブレーキ用ライニング補修7基 ワイヤーロープ補修1基 給電装置補修1基 リミットスイッチ補修1基 走行レール点検架台補修4基 歩道手摺補修1基	7, 846, 440	平成20年09月29日 平成21年03月02日
東二 補修 第30063号	小菅水再生センター臭素消毒 設備補修工事	集塵装置補修一式 供給装置補修一式 空気圧縮機補修一式 付帯設備補修一式	19, 204, 500	平成21年01月09日 平成21年03月31日
東二 補修 第30061号	小菅水再生センター工業計器 補修工事	工業計器補修一式	12, 327, 000	平成21年01月09日 平成21年03月31日
東二 補修 第30005号	葛西水再生センター 脱水汚泥搬送設備補修工事	ケーキ移送コンベヤ補修2基 スカムコンベヤ補修1基	93, 450, 000	平成20年07月22日 平成21年01月21日
東二 補修 第30034号	葛西水再生センター 雨水沈砂池機械設備補修工事	揚泥機補修一式 ろ格機補修一式	77, 005, 950	平成20年11月25日 平成21年03月27日
東二 補修 第30012号	葛西水再生センター 汚泥焼却設備(3・5号)補修 工事	焼却炉耐火材補修 一式 汚泥焼却炉補修 一式 汚泥乾燥機補修 一式 ケーキ供給ポ゚ンプ補修 一式 補機類補修 一式	246, 750, 000	平成20年09月19日 平成21年03月24日
東二 補修 第30027号	葛西水再生センター 監視制御設備補修工事	電源ユニット 一式 ハードディスク補修 一式 冷却ファン補修 一式	54, 075, 000	平成20年11月06日 平成21年03月10日
東二 補修 第30035号	葛西水再生センター 汚泥焼却設備(2・4号)補修 工事	4号炉床補修 一式 焼却炉耐火材補修 一式 汚泥焼却炉補修 一式 汚泥乾燥機補修 一式 ケーキ供給ポンプ補修 一式 補機類補修 一式	372, 750, 000	平成20年11月13日 平成21年03月17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30025号	葛西水再生センター ポンプ設備補修工事	雨水ポンプ補修 1台 汚水ポンプ補修 1台	92, 400, 000	平成20年10月30日 平成21年03月04日
東二 改良・補修 第1号	葛西水再生センター 脱臭設備改良・補修工事	活性炭再生・補充 一式 脱臭ファン補修 一式	31, 547, 250	平成20年10月10日 平成21年03月13日
東二 補修 第30030号	葛西水再生センター 送風機設備補修工事	送風機補修 一式 送風機用電動機補修 一式 補機補修 一式	39, 900, 000	平成20年10月30日 平成21年03月04日
東二 補修 第30046号	葛西水再生センター 電気設備補修工事	高圧真空遮断器補修一式 コントロールセンタ補修 一式 補助継電器盤補修 一式	58, 065, 000	平成21年01月09日 平成21年03月08日
東二 補修 第30026号	葛西水再生センター 第一沈殿池機械設備補修工事	駆動チェーン取替 一式 駆動軸、スプロケット取替一式 池底レール取替 一式	47, 611, 200	平成20年11月17日 平成21年03月19日
東二 補修 第30043号	葛西水再生センター 高圧電動機補修工事	軸受けメタル補修 一式 絶縁ワニス処理 一式	50, 925, 000	平成20年12月11日 平成21年03月16日
東二 補修 第30062号	葛西水再生センター 汚泥脱水設備補修工事	ベルトプレス脱水機補修 一式	9, 450, 000	平成21年01月09日 平成21年03月24日
西一 補修 第33804号	落合水再生センター高段沈砂 池機械設備補修工事	1 高段加圧水ポンプ補修 1台 2 高段しさベルコン補修 一 式 3 開口蓋補修 一式	12, 600, 000	平成20年12月04日 平成21年03月24日
西一 改良・補修 第30801号	落合水再生センターほか1か 所電気設備改良・補修工事	1 監視制御設備改良 一式 2 配電盤設備改良 一式 3 配線工事 一式 4 高圧配電盤設備補修 一式	29, 116, 500	平成20年10月31日 平成21年03月23日
西一 改良・補修 第30802号	落合水再生センター工業計器 設備改良・補修工事	1 工業計器設備改良 一式 2 配線工事 一式 3 工業計器設備補修 一式	8, 834, 700	平成20年11月25日 平成21年03月19日
西一 補修 第33811号	落合水再生センター脱臭設備 補修工事	1 脱臭剤再生 一式 2 カートリッジ補修 一式	14, 607, 600	平成21年01月08日 平成21年03月13日
西一 補修 第33803号	落合水再生センター沈殿池機 械設備補修工事	1 消泡設備点検架台補修 一 式 2 制水扉点検架台補修 一式 3 ポンプ架台蓋補修 一式	9, 450, 000	平成20年12月05日 平成21年03月25日
西一 補修 第33818号	落合水再生センター南側反応 槽 4 号槽返送汚泥投入弁補修 工事	1 返送汚泥投入弁補修 一式	3, 990, 000	平成21年01月09日 平成21年03月31日
西一 補修 第33801号	落合水再生センター砂ろ過設 備補修工事	1 電動弁補修 一式 2 配管補修 一式 3 洗浄排水ポンプ補修 一式 4 しさ掻き揚げ機補修 一式	66, 788, 400	平成20年11月04日 平成21年03月23日
西一 補修 第33815号	城南河川清流復活事業施設電 気設備補修工事	1配電盤設備補修 2計装設備補修	11, 025, 000	平成21年01月22日 平成21年03月27日
西一 補修 第33809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	1 監視制御設備補修 2 無停電電源設備補修 3 現場操作盤補修	17, 325, 000	平成20年12月18日 平成21年03月24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33810号	中野水再生センター電気設備補修工事	1 高圧配電盤補修 一式 2 高圧真空遮断器補修 一式 3 高圧真空電磁接触器補修 一式 4 VVVF装置補修 一式 5 接地装置補修 一式	22, 575, 000	平成20年12月18日 平成21年03月24日
西一 補修 第33807号	中野水再生センター監視制御設備補修工事	1 監視制御設備補修 一式	14, 595, 000	平成20年11月12日 平成21年03月16日
西一 補修 第33802号	中野水再生センター工業計器 設備補修工事	1 工業計器設備補修 一式	14, 175, 000	平成20年11月06日 平成21年02月24日
西一 補修 第33813号	中野水再生センター脱臭設備補修工事	1 活性炭再生 一式 2 脱臭ファン補修 一式 3 ドレン配管補修 一式	4, 335, 765	平成21年01月22日 平成21年03月19日
西一 補修 第33817号	中野水再生センター沈砂池機 械開口蓋補修工事	1 沈砂池ゲレーチング、鋼製 開口蓋補修 一式	12, 810, 000	平成21年01月22日 平成21年03月27日
西二 補修 第33802号	浮間水再生センタ-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	11, 052, 300	平成20年09月03日 平成21年02月05日
西二 補修 第33807号	浮間水再生センター空調設備 補修工事	吸収式冷温水器補修・・一式	9, 975, 000	平成20年09月19日 平成21年02月06日
西二 補修 第33809号	浮間水再生センター直流電源 設備補修工事	直流電源設備補修・・一式	22, 740, 480	平成20年10月17日 平成21年03月05日
西二 補修 第33810号	浮間水再生センター水処理機 械設備補修工事	第二沈殿池汚泥かき寄せ機減速 機補修・・12台分 第一沈殿池流出扉補修・・8門 反応槽流入可動堰補修・・1門	38, 041, 500	平成20年10月30日 平成21年03月18日
西二 補修 第33815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 配電盤設備補修・・一式	13, 755, 000	平成20年12月25日 平成21年03月23日
西二 補修 第33801号	新河岸水再生センター 汚泥濃縮槽設備補修工事	汚水ポンプ8号補修 一式 配管・弁類補修 一式	53, 445, 000	平成20年06月30日 平成20年10月23日
西二 補修 第33805号	新河岸水再生センター 反応槽散気設備補修工事	配電盤補修 一式 監視制御設備補修 一式	44, 625, 000	平成20年09月30日 平成21年03月03日
西二 補修 第33803号	新河岸水再生センター 沈砂池機械設備補修工事	焼却設備補修 一式	82, 924, 800	平成20年10月03日 平成21年03月06日
西二 補修 第33804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	脱水機補修 2基 補機補修 一式	30, 450, 000	平成20年09月18日 平成21年03月06日
西二 補修 第33806号	新河岸水再生センター 水処理電気設備補修工事	汚泥処理監視制御設備補修 一 式	20, 265, 000	平成20年09月19日 平成21年02月23日
西二 補修 第33814号	新河岸水再生センター 汚泥焼却設備補修工事	池底レール補修 一式 ガイドレール補修 一式 シュー取替え 一式	194, 250, 000	平成21年01月13日 平成21年03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33808号	新河岸水再生センター 汚泥脱水設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 一式 ミストセパレータ洗浄 一式	72, 450, 000	平成20年10月17日 平成21年03月19日
西二 改良・補修 第36801号	新河岸水再生センター 第二沈殿池機械設備改良・補 修工事	池底レール補修 一式 ガイドレール補修 一式 シュー取替え 一式	97, 503, 000	平成20年10月20日 平成21年03月23日
西二 補修 第33812号	新河岸水再生センター 脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 一式 ミストセパレータ洗浄 一式	34, 734, 000	平成20年12月11日 平成21年03月16日
西二 補修 第33816号	新河岸水再生センター 汚泥前処理設備補修工事	前処理設備補修 一式	28, 665, 000	平成21年01月21日 平成21年03月26日
西二 補修 第33813号	新河岸水再生センター 送風機設備補修工事	送風機機械設備補修 一色	18, 480, 000	平成20年11月28日 平成21年03月03日
東一 補修 第38102号	砂町水再生センター 砂系第一沈殿池機械設備補修 工事	汚泥かき寄せ機補修 2池	32, 592, 000	平成20年07月10日 平成20年11月14日
東一 補修 第38104号	砂町水再生センター 東陽系反応槽設備補修工事	1 東陽系反応槽(2-1、2 -2号)補修 2槽 2 流量調整扉補修 2台	101, 325, 000	平成20年08月22日 平成21年03月31日
東一 補修 第38107号	砂町水再生センター 阻水扉設備補修その1工事	1 砂系雨水阻水扉補修 2門 2 砂系汚水阻水扉補修 2門	27, 300, 000	平成20年08月22日 平成21年03月25日
東一 補修 第38109号	砂町水再生センター 沈砂池機械設備補修工事	1 揚砂機補修 一式 2 ろ格機補修 一式 3 コンベヤ補修 一式 4 沈砂分離機補修 1基	73, 676, 400	平成20年09月26日 平成21年03月13日
東一 補修 第38110号	砂町水再生センターポンプ設備補修工事	1 第一沈殿池汚泥ポンプ8、11号補修(砂系) 2台 2 1号補修(砂系) 2台 4 1 1台 3 収集側 1台 4 雨水貯留池排水管補修 (東陽大島系) 一式 1号補修 1 1号相修 1 1号補修 1 1号 1 1号	32, 760, 000	平成20年10月02日 平成21年03月19日
東一 補修 第38113号	砂町水再生センターほか2か所 監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	26, 873, 700	平成20年10月30日 平成21年03月18日
東一 補修 第38115号	砂町水再生センター 換気設備補修工事	換気設備補修 一式	11, 341, 050	平成20年10月17日 平成21年02月19日
東一 補修 第38116号	砂町水再生センター 汚泥処理工場遠心濃縮設備補 修工事	1 遠心濃縮機補修 1台 2 遠心濃縮機補機類補修 一 式	47, 155, 500	平成20年10月23日 平成21年03月11日
東一 補修 第38121号	砂町水再生センター 脱臭設備補修工事	1 脱臭装置補修 3基 2 脱臭ファン補修 3台 3 脱臭ダクト補修 一式	28, 479, 255	平成20年11月19日 平成21年03月24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38122号	砂町水再生センター 東陽系エレベーター設備補修 工事	エレベーター設備補修 一式	8,001,000	平成20年11月19日 平成21年03月24日
東一 補修 第38126号	砂町水再生センター 急速ろ過設備補修その1工事	1 急速ろ過設備補修 一式 2 付帯設備補修 一式	25, 725, 000	平成20年12月03日 平成21年03月30日
東一 補修 第38128号	砂町水再生センター 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	15, 855, 000	平成20年11月27日 平成21年03月02日
東一 補修 第38130号	砂町水再生センター 水処理電気設備補修工事	1 高圧電動機補修 一式 2 配電盤補修 一式	13, 458, 900	平成20年12月17日 平成21年03月30日
東一 補修 第38132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	16, 071, 300	平成21年02月12日 平成21年03月26日
東一 補修 第38108号	東部スラッジプラント 電子計算機設備補修工事	電子計算機設備補修 一式	24, 990, 000	平成20年09月03日 平成21年03月06日
東一 補修 第38111号	東部スラッジプラント 電気設備補修工事	汚泥処理電気設備補修 一式	17, 430, 000	平成20年09月19日 平成21年02月06日
東一 補修 第38112号	東部スラッジプラント 焼却炉1、2号補修工事	1 汚泥焼却炉1号補修 1基 2 汚泥焼却炉2号補修 1基	184, 800, 000	平成20年10月02日 平成21年03月31日
東一補修		1 純水・薬注装置補修 一式 2 空気圧縮機1・2号補修 一式		
第38119号	東部スラッジプラント 廃熱回収設備補修工事	3ポンプ補修一式4弁等補修一式5補助継電器盤補修一式	26, 985, 000	平成20年11月07日 平成21年03月26日
東一 補修 第38118号	東部スラッジプラント ケーキ搬送設備補修工事	ケーキ搬送設備補修 一式	68, 259, 450	平成20年12月01日 平成21年03月18日
東一 補修 第38117号	東部スラッジプラント 焼却炉3号補修工事	汚泥焼却炉 3 号補修 1 基	57, 225, 000	平成20年11月21日 平成21年03月11日
東一 補修 第38123号	東部スラッジプラント 遠心脱水設備補修工事	1 遠心脱水機補修 1台 2 遠心脱水機補機類補修 一 式	95, 214, 000	平成20年12月04日 平成21年03月31日
東一 補修 第38125号	東部スラッジプラント スカム処理設備補修工事	撹拌機補修 一式	6, 825, 000	平成20年12月03日 平成21年03月23日
東一 補修 第38113号	砂町水再生センターほか2か 所監視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	5, 452, 125	平成20年10月30日 平成21年03月18日
東一 補修 第38115号	砂町水再生センター 換気補修工事	換気設備補修 一式	9, 032, 100	平成20年10月17日 平成21年02月19日
森セ 補修 第31018号	森ケ崎水再生センター 沈砂池機械補修工事	機械棟沈砂池機械補修 一式 大森南ポンプ室沈砂池機械補修 一式	12, 600, 000	平成21年01月15日 平成21年03月12日
森セ 補修 第31004号	森ケ崎水再生センター (西) 第二沈殿池機械設備補修工事	汚泥かき寄せ機補修 2池 駆動用緊張装置補修 一式	99, 540, 000	平成20年10月20日 平成21年03月06日

工事番号	件名	工事内容	金額(円)	着 手 完了(予定)
森セ 補修 第31006号	森ケ崎水再生センター (西) 脱臭設備補修工事	活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 一式 乾式エアフィルタ補修 一式 ダクト補修 一式	54, 558, 000	平成20年10月20日 平成21年03月06日
森セ 補修 第31009号	森ケ崎水再生センター(西) 汚泥ポンプ補修工事	返送汚泥ポンプ補修 一式 余剰汚泥ポンプ補修 一式	20, 580, 000	平成20年10月30日 平成21年03月18日
森セ 補修 第31012号	森ケ崎水再生センター大森南 ポンプ室返水設備補修工事	返水ポンプ補修 一式 排水ポンプ補修 一式	21, 918, 960	平成20年11月19日 平成21年03月16日
森セ 補修 第31023号	森ケ崎水再生センター 消防用設備補修工事	消防用設備補修 一式	5, 281, 500	平成21年01月28日 平成21年03月11日
森セ 補修 第31021号	森ケ崎水再生センター 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	14, 910, 000	平成21年01月23日 平成21年03月23日
森セ 補修 第31019号	森ケ崎水再生センター 電気設備補修工事	高圧用遮断器補修 一式 WVF装置補修 一式 接地装置補修 一式 低圧配電盤補修 一式	10, 290, 000	平成21年01月14日 平成21年03月18日
森セ 補修 第31022号	森ケ崎水再生センター 監視制御設備補修工事	西処理施設監視制御設備補修 一式 東処理施設監視制御設備補修 一式 汚泥処理工場監視制御設備補修 一式	29, 190, 000	平成21年01月23日 平成21年03月23日
森セ 補修 第31013号	森ケ崎水再生センターほか1 か所工業計器補修工事	工業計器補修 一式	13, 297, 200	平成20年11月27日 平成21年03月16日
森セ 補修 第31005号 森セ	森ヶ崎水再生センター (東) 汚泥ポンプ設備補修工事	返送汚泥ポンプ補修 3台 余剰汚泥ポンプ補修 4台 引き抜き汚泥ポンプ補修 3台 弁類補修 20台 手すり等補修 一式	80, 325, 000	平成20年10月20日 平成21年03月06日
補修 第31016号	森ヶ崎水再生センター(東) 換気設備補修工事	換気設備補修 一式	21, 687, 960	平成20年12月10日 平成21年02月27日
森セ 補修 第31007号	森ヶ崎水再生センター(東) スカム排水ポンプ補修工事	スカム排水ポンプ補修 2台 スカムスプレー弁補修 15台	10, 792, 320	平成20年10月10日 平成21年02月13日
森セ 補修 第31003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	36, 985, 200	平成20年10月02日 平成21年02月19日
森セ 補修 第31011号	森ヶ崎水再生センター直流電 源設備補修工事	直流電源設備補修 一式	47, 300, 400	平成20年12月18日 平成21年03月31日
森セ 補修 第31002号	南部スラッジプラント 汚泥脱水設備補修工事	遠心脱水機補修 2台 付帯設備補修 一式 搬出コンベヤ1号補修 1台	141, 592, 500	平成20年09月19日 平成21年03月09日
森セ 補修 第32001号	南部スラッジプラント 汚泥焼却設備補修工事	汚泥焼却炉6号補修 1基 汚泥焼却炉4号補修 1基 汚泥焼却炉新1号補修 1基	336, 000, 000	平成20年09月19日 平成21年03月09日

工事番号	件名	工事内容	金額(円)	着  手 完了(予定)
森セ 補修 第32005号	南部スラッジプラント 機械濃縮設備補修工事	遠心濃縮機補修 2台 遠心濃縮機付帯設備補修 一式 しさ分離機補修 2台 しさコンベヤ補修 1台	146, 580, 000	平成20年10月24日 平成21年03月12日
森セ 補修 第32008号	南部スラッジプラント 受返水設備補修工事	配管・弁類補修 一式	1, 266, 300	平成20年11月27日 平成21年03月16日
森セ 補修 第32009号		受返水施設棟工業計器設備補修 一式 前処理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 汚泥処理工場工業計器設備補修 一式		
 森セ	南部スラッジプラント 工業計器設備補修工事	焼却施設工業計器設備補修 一 式	12, 285, 000	平成20年12月03日 平成21年03月13日
補修 第32010号	南部スラッジプラント 脱臭設備補修工事	脱臭剤再生・取替え 5基 付帯設備補修 一式	25, 456, 725	平成20年12月04日 平成21年03月09日
森セ 補修 第32011号	南部スラッジプラント 除じん設備補修工事	水中撹拌機補修 1台 返水配管補修 2本 しさ破砕機補修 2台	28, 140, 000	平成20年12月10日 平成21年03月23日
森セ 補修 第32013号	南部スラッジプラント ケーキ搬送設備補修工事	搬送コンベヤ1号A補修 1台 桟橋コンベヤ1号A補修 1台 桟橋コンベヤ2号A・B補修 2 台 ケーキ貯留設備補修 一式	24, 202, 500	平成20年12月10日 平成21年03月13日
森セ 補修 第32012号	南部スラッジプラント 点検歩廊補修工事	点検歩廊補修 一式	13, 440, 000	平成20年12月10日 平成21年03月13日
森セ 補修 第32015号	南部スラッジプラント 混練処理機械設備補修工事	混練機補修 1台	15, 277, 500	平成21年01月15日 平成21年03月19日
森セ 補修 第32014号	南部スラッジプラント電気設備補修工事	管理棟電気設備補修 一式 焼却電気A棟電気設備補修 一式 機械濃縮A棟電気設備補修 一式 パトモール電気設備補修 一式	23, 835, 000	平成21年01月09日 平成21年03月24日
森セ 補修 第32016号	南部スラッジプラント監視制御設備補修工事	焼却施設監視制御設備補修 一式給合監視施設監視制御設備補修 一式給合監視施設監視制御設備補修 一式 返水施設監視制御設備補修 一式 脱水施設監視制御設備補修 一式前処理施設監視制御設備補修 一式 機械濃縮 A 棟施設監視制御設備補修 一式 脱水ケーキ貯留・搬出施設監視制御設備補修 一式 脱水ケーキ貯留・搬出施設監視制御設備補修 一式 台貫施設監視制御設備補修 一式 台貫施設監視制御設備補修 一式	24, 150, 000	平成21年01月23日 平成21年03月23日

工事番号	件名	工事内容	金額(円)	着 手 完了(予定)
施設管理部 補修 第10016号	落合水再生センターほか5か所 降雨情報システム修理	降雨情報システム修理	658, 500	平成20年11月26日 平成20年12月24日
施設管理部 補修 第20017号	情報ネットワーク設備補修工 事	情報ネットワーク設備補修	10, 814, 000	平成21年01月09日 平成21年03月24日
施設管理部 補修 第30019号	三河島水再生センターほか1か 所ネットワーク管理設備修理	ネットワーク管理設備修理	1, 207, 500	平成21年01月22日 平成21年02月04日
施設管理部 改良・補修 第20003号	降雨情報システム改良・補修 工事	<ol> <li>監視装置及び端末装置改良</li> <li>降雨情報システム機能増設</li> <li>地上雨量計取替え</li> <li>レーダー基地局及び中央処理局補修</li> <li>端末装置補修</li> </ol>	1, 913, 000	平成21年02月05日 平成21年03月27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)
▮ 網修	渋谷区神宮前六丁目22番先城 南河川清流復活事業特殊人孔 門制水弁補修工事	二次減速機(HT-017W) 一式	1, 890, 000	平成20年07月07日 平成20年08月04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東品川地区に再生水供給開始。

水再生センター名	供給先	供給量 (m³)
	・千代田区、品川区、墨田区、 国交省川崎工事事務所等道路洗浄用	2, 628
	・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	790, 097
	・汐留地区再生水利用事業地域内ビルの水洗トイレ用	434, 509
芝浦	・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	90, 059
	・東品川地区再生水利用事業地域内ビルの水洗トイレ用	33, 410
	・品川区(御成橋)修景用水	54, 339
	・その他(建設局等)道路散水	713
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	808, 697
14.24	·公共団体等······防塵用等	2,069
	・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, 127, 979
落合	・環境局(城南三河川)清流復活用水	28, 190, 140
	·公共団体等······ 道路散水等	146
森ヶ崎	・清掃工場(大井・大田)プラント冷却水・場内雑用水	304, 220
林グ啊	・公共団体等	14, 664
小菅他	・公共団体等	1, 417, 556
	・葛飾区等湯水時の散水用等	222
	合 計	33, 271, 448

## 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57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
汚泥溶融スラグ化施設	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20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20年度)

種別	焼却灰受入量(t)	生産量(t)	備考
軽 量 細 粒 材 (スラジライト)	709	730	
粒 度 調 整 灰 (スーパーアッシュ)	1, 621	1, 687	

#### 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 (m³/h)	暖房能力 (kcal/h)	冷房能力 (kcal/h)	面積 (m²)	目的
新河岸	平成元年度	下水処理水	150	580, 000	604, 800	2, 680	
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	施設の 冷暖房
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	

<sup>※</sup>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。

#### 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		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)

	<b>尹木</b> /			
	設置年度	熱源水	規模 (m³/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す。 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します。

<sup>※</sup>湯島ポンプ所は、平成17年度に撤去。

# 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			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	
		利用熱量	1,279kW		
熱量等	発電設備2,500kW	暖房能力	930kW	温熱器容量38,711M J /h	
		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20年度)

水再生センター名	みやぎ	森ケ崎	
日平均発生量	1,550 m <sup>3</sup> /日	35,910 m <sup>3</sup> /日	
発電電力量	2,660 kWh/日	54, 2900 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20年度末)

_						( 1 /// - 0 1 // // //
I	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	目 G TL1	その他	事業所	稼働
ı		ポンプ所	水 位		ず 未 //	ネットワーク
I	670 km	84か所	9か所	10か所	91か所	10処理区

#### ソフトプラン利用施設 (遠制ネットワーク)

(平成20年度末)

		, i. y. y,	(平成20年度末)	
	下水道事務所	親施設	子施設	
	中部	浜町ポンプ所	箱崎ポンプ所	
		桜橋第二ポンプ所	桜橋、明石町ポンプ所	
		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	日本堤、山谷、和泉町、白鬚西、後楽、湯島ポンプ所	
		三河島水再生センター	東尾久浄化センター	
		中川水再生センター	東金町、熊の木、加平ポンプ所	
	北二	みやぎ再生センター	神谷、新田、王子ポンプ所	
	東一	吾嬬第二ポンプ所	千住、千住西、隅田、吾嬬ポンプ所	
		木場ポンプ所	越中島、佃島、大島ポンプ所	
		両国ポンプ所	業平橋ポンプ所	
遠方監視		砂町水再生センター	東雲、東雲南、新木場、新砂、江 東、若洲ポンプ所	
		有明水再生センター	台場その1ポンプ所、その他 9ポン プ所	
		葛西水再生センター	東小松川、西小松川、新川ポンプ所	
	東二	篠崎ポンプ所	細田、新宿、小岩ポンプ所	
		小菅水再生センター	本田、堀切、亀有ポンプ所	
	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、浜川、鮫洲、京浜島、 八潮、東海ポンプ所	
		東糀谷ポンプ所	矢口、六郷、羽田、雑色ポンプ所	
		利 用 拠 点	利 用 対 象	
	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	
管きょ内水位	篠崎ポンプ所		篠崎幹線、柴又幹線	
日でよりが区	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		羅漢寺川幹線、蛇崩川幹線	
	西二及び練馬出張所		田柄川幹線	
	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	
7 0 11	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	
その他	遠方監視 制御	水リサイクルセンター	城南三河川、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	森ヶ崎水再生センター	東糀谷ポンプ所	
	遠方制御 (送泥量等)	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	NaS電池	平成13年12月~	1,000
石四	IV a O 电他	平成15年12月~	1, 400
森ヶ崎	NaS電池	平成16年4月~	8,000
砂町	NaS電池	平成17年4月~	2, 000
みやぎ	NaS電池	平成18年4月~	2, 000
三河島	NaS電池	平成20年4月~	2, 000