

### 3-6 工事

#### 3-6-1 建設工事

##### (1)建設工事の概況

##### 施設建設

種別	金額（円）	施工内容	件数
機械	4,862,550	自動車 5台	
調査費	39,480,000	野川処理区流量配分計画策定委託 等	3
補償費	3,702,320	補償件数	2
事務費	444,239,463		
計	492,284,333		

##### 野川処理区

種別	金額（円）	施工内容	件数
(管きょ)			
建物及び構築物	1,012,565,500	野川処理区下流部雨水貯留池その2工事 等	4
設計委託	15,563,100	野川処理区上流部合流改善施設実施設計委託	1
土質等調査	3,513,300	野川処理区上流部合流改善施設土質調査	1
計	1,031,641,900		

##### 北多摩一号処理区

種別	金額（円）	施工内容	件数
(水再生センター)			
建物及び構築物	578,006,238	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター間連絡管その2工事 等	11
機械及び装置	1,482,762,750	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター間連絡管電気設備工事 等	10
設計及び監理委託	56,207,332	北多摩一号水再生センター水処理施設実施設計委託その8 等	10
計	2,116,976,320		

##### 北多摩二号処理区

種別	金額（円）	施工内容	件数
(水再生センター)			
建物及び構築物	235,515,000	北多摩二号水再生センター水処理施設その7工事	1
機械及び装置	1,238,044,500	北多摩二号水再生センター電気設備整備その2工事 等	5
設計委託	33,385,582	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター間連絡管実施設計委託	3
土質調査	546,000	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター間連絡管土質調査その2	1
その他	420,240	北多摩二号水再生センター施設管理業務委託	1
計	1,507,911,322		

##### 多摩川上流処理区

種別	金額（円）	施工内容	件数
(水再生センター)			
建物及び構築物	541,568,300	多摩川上流水再生センター水処理施設その18工事 等	5
機械及び装置	268,957,500	多摩川上流水再生センターポンプ設備整備その2工事 等	5
設計委託	19,840,582	多摩川上流水再生センター沈砂池ポンプ棟ほか整備基本設計委託 等	2
その他	1,447,950	多摩川上流水再生センター・八王子水再生センター施設管理業務委託 等	2
計	831,814,332		

## 荒川右岸処理区

種別	金額（円）	施工内容	件数
(管きょ)			
幹線	112,950,600	落合川雨水幹線その4工事	1
その他工事	22,120	障害物の処理及び路面復旧委託工事	1
(水再生センター)			
機械及び装置	1,127,175,000	清瀬水再生センター発電機整備工事 等	9
設計委託	36,168,083	清瀬水再生センター沈砂池ポンプ棟ほか整備基本設計委託 等	3
その他	25,001	清瀬水再生センター施設管理業務委託	1
計	1,276,340,804		

## 浅川処理区

種別	金額（円）	施工内容	件数
(水再生センター)	円		
建物及び構築物	279,951,000	浅川水再生センター水処理施設その7工事	1
機械及び装置	1,144,500	浅川水再生センター汚泥処理電気設備整備工事	1
設計委託	26,560,583	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター間連絡管実施設計委託 等	4
用地	315,788,448	浅川水再生センター用地取得 1,791.73㎡	1
土質調査	2,945,250	浅川水再生センター土壌調査 等	2
その他	742,383	浅川水再生センター施設管理業務委託	1
計	627,132,164		

## 秋川処理区

種別	金額（円）	施工内容	件数
(水再生センター)			
建物及び構築物	171,454,500	八王子水再生センター西系水処理施設用地整備工事	1
機械及び装置	706,324,500	八王子水再生センター監視制御設備整備工事	1
設計委託	79,165,583	八王子水再生センター水処理施設実施設計委託その4 等	2
その他	1,413,300	多摩川上流水再生センター・八王子水再生センター施設管理業務委託	1
計	958,357,883		

## 南多摩処理区

種別	金額（円）	施工内容	件数
(水再生センター)			
建物及び構築物	695,070,738	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター間連絡管その2工事 等	13
機械及び装置	2,116,899,750	南多摩水再生センター受変電設備整備工事 等	14
設計及び監理委託	61,257,833	南多摩水再生センター沈砂池ポンプ棟ほか整備基本設計委託 等	9
その他	107,175	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター施設管理業務委託	1
計	2,873,335,496		

## (2) 野川処理区建設工事

### 管きよ

工事番号		件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
22	22101	野川処理区下流部雨水貯留池 取返水管工事	鉄筋コンクリート管 (特殊推 進工法) 1500mm×10.25m 円形管 (特殊推進工法) 一次覆 工 1500mm×166.0m	273,882,000	平成22年 6月8日 平成24年2月20日
22	22102	野川処理区下流部雨水貯留池 その2工事	土工 一式 仮設工 一式	738,643,500	平成22年12月20日 平成24年 3月15日
23	2310	野川処理区上流部合流改善施 設実施設計委託	大沢橋部雨水貯留施設 (貯留量 20,000m <sup>3</sup> ) 実施設計 一式 相曽浦橋部雨水貯留施設 (貯留 量1,000m <sup>3</sup> ) 実施設計 一式	15,563,100	平成23年 9月 8日 平成24年3 月23日
23	2311	野川処理区上流部合流改善施 設土質調査	標準貫入試験 一式 孔内水平載荷試験 一式 現場透水試験 一式 間隙水圧試験 一式 シンウォールサンプリング 一式 デニソンサンプリング 一式 トリプルサンプリング 一式 土質試験 一式	3,513,300	平成23年 9月23日 平成23年12月21日
23	23101	野川処理区下流部雨水貯留池 その3工事	雨水貯留池工事 幅28.2m×長73.5m×深24.0m 土木躯体築造工事 一式 建築工事 一式 場内整備工事 一式	21,000	平成24年 3月 7日 平成26年 2月26日

### (3) 北多摩一号処理区建設工事

#### 水再生センター

工事番号		件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
21	21254	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管その2工事	円形管（シールド工法） 一次覆工（二次覆工省略型） 仕上内径3,500mm 延長1,452.90m	203,994,000	平成21年11月19日 平成23年 8月26日
21	21256	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室工事	建築工事 RC造 地上1階 地下1階 建築面積 215.68m <sup>2</sup> 延床面積 417.46m <sup>2</sup>	22,727,250	平成21年12月28日 平成23年 6月16日
21	2123	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室工事監理等委託	建築工事 RC造 地上1階 地下1階 建築面積 215.68m <sup>2</sup> 延床面積 417.46m <sup>2</sup>	126,000	平成22年 1月 8日 平成23年 6月17日
22	22253	北多摩一号水再生センター第一 沈殿池機械設備その6工事	汚泥かき寄せ機 一式 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式	104,349,000	平成22年 5月24日 平成24年 2月10日
22	22255	北多摩一号水再生センター反 応槽機械設備その2工事	散気設備 一式 かくはん設備 一式 制水扉設備 一式 硝化液循環設備 一式	192,790,500	平成22年 5月24日 平成24年 2月10日
22	22254	北多摩一号水再生センター第二 沈殿池機械設備その6工事	汚泥かき寄せ機 一式 スカム除去装置 一式 制水扉 一式 ポンプ設備 一式	238,560,000	平成22年 6月23日 平成24年 3月13日
22	22260	北多摩一号水再生センター送 風機設備整備その3工事	送風機設備 1台 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	36,802,500	平成22年10月12日 平成24年 3月 6日
22	22252	北多摩一号水再生センター水 処理脱臭設備その2工事	脱臭装置 1基 脱臭ファン 2台 脱臭ダクト 一式	40,834,500	平成22年 5月24日 平成24年 2月10日
22	22259	北多摩一号水再生センター水 処理電気設備その3工事	配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 計装設備 一式	362,743,500	平成22年 9月10日 平成24年 3月 7日
22	22263	北多摩一号水再生センター水 処理電気設備整備その9-2 工事	配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 無停電電源装置 一式	127,480,500	平成23年 2月21日 平成24年 3月 6日
22	22257	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管接続管廊その2工事	土木工事 接続管廊築造工事 一式 導水渠築造工事 一式	68,601,750	平成22年 6月14日 平成24年 7月27日

工事番号		件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
22	22251	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室その2工事	建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式 土木工事 一式	142,322,250	平成22年 4月 2日 平成24年 3月29日
22	2202	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室その2工事監理等 委託	建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式 土木工事 一式	1,102,500	平成22年 4月 2日 平成24年 3月29日
22	22256	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室その3工事	送泥ポンプ室築造工 一式 接続管廊築造工 一式 配管ピット築造工 一式	103,939,500	平成22年 5月21日 平成23年11月 8日
22	2206	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室その3工事監理等 委託	送泥ポンプ室築造工 一式 接続管廊築造工 一式 配管ピット築造工 一式	120,750	平成22年 5月28日 平成23年11月22日
22	22258	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管機械設備工事	ポンプ設備（M-3） 一式 汚泥かくはん設備 一式 脱臭ダクト 一式 配管・弁類 一式	116,014,500	平成22年 8月16日 平成25年 3月14日
22	22262	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管電気設備工事	配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 無停電電源装置 一式	384,247,250	平成23年 2月15日 平成25年 3月14日
22	2212	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管接続管廊その2工事監理等 委託	建築躯体仕上工事 一式 建築面積 10.48m <sup>2</sup> 延床面積 10.48m <sup>2</sup>	0	平成22年 6月30日 平成24年 8月10日
23	2304	北多摩一号水再生センター水 処理施設実施設計委託その8	水処理施設第3系列の高度処 理改造に伴う基本設計 一式	26,460,000	平成23年 7月29日 平成24年 3月 9日
23	2313	北多摩一号水再生センター機 械棟ほか整備基本設計委託	耐震補強に伴う基本設計 一式	25,725,000	平成23年 9月29日 平成24年 2月28日
23	2317	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管接続管廊周辺整備実施設 計委託	連絡管接続管廊周辺整備実施 設計 一式	1,050,000	平成23年 9月20日 平成24年 2月20日
23	2322	北多摩一号水再生センター発 電機棟実施設計委託その2	発電機・特高受電棟実施設計 一式	1,207,500	平成23年10月31日 平成24年 2月 1日

工事番号		件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
23	2324	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管その3工事監理等委託	土木工事 人孔2箇所 建築工事 人孔（北多摩一号水再生 センター）RC造地上1階地下5階 建 築面積62.65㎡ 延床面積410.54㎡ 人孔（南多摩一号水再生センター） RC造地上1階地下7階 建築面積 123.55㎡ 延床面積512.61㎡ 換気 機械室（北多摩一号水再生セン ター）RC造地上2階 建築面積41.87 ㎡ 延床面積83.74㎡ 3. 建築躯体 仕上工事 一式 4. 建築機械設備工 事 一式 5. 建築電気設備工事 一 式	0	平成24年 2月 3日 平成25年 2月12日
23	23251	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管その3工事	土木工事 人孔2か所 建築工事 人孔（北多摩一号水再生 センター）RC造地上1階地下5階 建 築面積62.65㎡ 延床面積410.54㎡ 人孔（南多摩一号水再生センター） RC造地上1階地下7階 建築面積 123.55㎡ 延床面積512.61㎡ 換気 機械室（北多摩一号水再生セン ター）RC造地上2階 建築面積41.87 ㎡ 延床面積83.74㎡ 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	1,092,000	平成24年 2月 3日 平成25年 2月21日
23	23252	北多摩一号水再生センター発 電設備整備その3工事	自家用発電設備 一式 ディーゼル発電機付帯設備 一式 配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 計装設備 一式 工業用テレビ設備 一式 配線工事 一式	220,500	平成24年 3月12日 平成26年 2月25日

#### (4) 北多摩二号処理区建設工事

##### 水再生センター

工事番号		件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
22	22354	北多摩二号水再生センター水 処理施設その7工事	土木工事 第一沈殿池整備工事 一式 反応槽整備工事 一式 第二沈殿池整備工事 一式	235,515,000	平成22年11月18日 平成24年 6月12日
22	22353	北多摩二号水再生センター第一 沈殿池機械設備整備工事	汚泥かき寄せ機 2池 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式	65,415,000	平成22年11月 4日 平成24年 9月14日
22	22355	北多摩二号水再生センター反 応槽機械設備整備工事	散気設備 1槽 かくはん設備 一式 ポンプ設備 一式 制水扉設備 一式	136,972,500	平成22年11月 8日 平成24年 9月14日
22	22352	北多摩二号水再生センター第 二沈殿池機械設備整備工事	汚泥かき寄せ機 2池 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式	37,621,500	平成22年10月27日 平成24年 9月14日
22	22356	北多摩二号水再生センター水 処理電気設備整備工事	配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式	383,365,500	平成23年 1月14日 平成24年 9月14日
22	22351	北多摩二号水再生センター電 気設備整備その2工事	監視制御設備 一式 配線工事 一式	614,670,000	平成22年10月12日 平成24年 3月 2日
23	2309	北多摩二号水再生センター沈 砂池ポンプ棟整備実施設計委 託	実施設計 一式	12,810,000	平成23年 9月 8日 平成24年 2月23日
23	2312	北多摩二号水再生センター・ 浅川水再生センター間連絡管 実施設計委託	外部管廊及び連絡管人孔実施設計 一式 北多摩二号水再生センター内連絡管 施設実施設計 一式 浅川水再生センター内連絡管実施設 計 一式	20,160,000	平成23年 9月15日 平成24年 3月 1日
23	2323	北多摩二号水再生センター・ 浅川水再生センター間連絡管 土質調査その2	土壌調査工 一式 土壌試験工 一式 分析調査整理 一式 測量作業 一色	546,000	平成23年12月16日 平成24年 3月 2日

(5) 多摩川上流処理区建設工事

水再生センター

工事番号		件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
21	21455	多摩川上流水再生センター水 処理電気設備工事	配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 無停電電源設備 一式	37,107,000	平成21年 9月24日 平成23年 4月27日
22	22451	多摩川上流水再生センター水 処理施設その17工事	土工事 一式 仮設工事 一式 付帯工事 一式	82,782,000	平成22年 5月21日 平成23年 7月27日
22	22452	多摩川上流水再生センター塩 素接触槽整備工事	土工 一式 築造工 一式 仮設工 一式	130,861,500	平成22年10月25日 平成24年 1月23日
23	2319	多摩川上流水再生センター水 処理施設第5系列保守管理委 託	保守管理 一式	1,205,400	平成23年 7月28日 平成23年 8月26日
23	23451	多摩川上流水再生センターポ ンプ設備整備その2工事	汚水ポンプ (立軸斜流ポンプφ 900×95m <sup>3</sup> /min×19.4m) 2台 汚水ポンプ用電動機 2台 主配管・弁類 一式 撤去工事 一式	109,021,500	平成23年 6月14日 平成25年 2月27日
23	23452	多摩川上流水再生センター水 処理施設その18工事	土工事 一式 反応槽躯体築造工事 一式 仮設工 一式 構造物撤去工事 一式	307,461,000	平成23年 8月26日 平成25年 1月17日
23	23453	多摩川上流水再生センター水 処理電気設備整備その9工事	配電盤設備 一式 監視制御設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式	75,852,000	平成23年 9月12日 平成25年 3月 4日
23	23454	多摩川上流水再生センター清 流復活機械設備整備工事	オゾン発生設備 一式 オゾン反応設備 一式 排オゾン処理設備 一式 ポンプ設備 一式 制水扉設備 一式 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	1,228,500	平成23年12月19日 平成25年 3月11日
23	23455	多摩川上流水再生センター清 流復活電気設備整備その2工 事	配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式	53,340,000	平成23年12月 2日 平成25年 2月22日
23	23457	多摩川上流水再生センター塩 素接触槽周辺整備工事その1 ー2工事	場内整備工事 一式	20,428,800	平成23年12月22日 平成24年 3月23日
23	2321	多摩川上流水再生センター沈 砂池ポンプ棟ほか整備基本設 計委託	耐震補強に伴う基本設計一式	19,425,000	平成23年11月10日 平成24年 3月 9日



# (6) 荒川右岸処理区建設工事

## 管渠

工事番号		件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
22	22701	落合川雨水幹線その4工事	鉄筋コンクリート管 内径3,000mm 延長4.0m 矩形きよ 内法6,000mm×2,000mm 1箇所	112,950,600	平成22年 6月24日 平成23年 9月29日

## 水再生センター

工事番号		件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
22	22751	清瀬水再生センターポンプ設備整備その2工事	汚水ポンプ 2台 汚水ポンプ用電動機 2台 主配管・弁類 一式	118,555,500	平成23年 3月15日 平成25年 3月13日
22	22752	清瀬水再生センター汚泥濃縮槽機械設備整備その2工事	汚泥濃縮槽機械設備 1槽 ポンプ設備 一式 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	69,247,500	平成23年 3月22日 平成25年 3月 5日
23	2316	清瀬水再生センター沈砂池ポンプ棟ほか整備基本設計委託	耐震補強に伴う基本設計 一式	34,965,000	平成23年 5月20日 平成25年 2月 8日
23	23751	清瀬水再生センター水処理電気設備整備その7工事	配電盤設備 一式 監視制御設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式	101,514,000	平成23年10月 7日 平成24年 3月 8日
23	23753	清瀬水再生センター汚泥処理電気設備整備その7工事	配電盤設備 一式 監視制御設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式	1,407,000	平成23年12月27日 平成25年 3月11日
23	23754	清瀬水再生センター反応槽機械設備整備その3工事	散気設備 1槽 かくはん設備 一式 硝化液循環設備 一式 制水扉設備 一式 凝集剤注入設備 一式 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	525,000	平成24年 2月10日 平成26年 1月24日
23	23755	清瀬水再生センター第二沈殿池機械設備整備その2工事	汚泥かき寄せ機 1池 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	21,000	平成24年 3月28日 平成26年 2月26日

工事番号		件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
23	23756	清瀬水再生センター第一沈殿池機械設備整備その2工事	汚泥かき寄せ機 1池 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	21,000	平成24年 3月26日 平成26年 2月24日
23	23756	清瀬水再生センター第一沈殿池機械設備整備その2工事	汚泥かき寄せ機 1池 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	21,000	平成24年 3月26日 平成26年 2月24日
23	2303	清瀬水再生センター発電機・特高受電棟実施設計委託その2の3	電力貯蔵型電池基礎実施設計の一部見直し業務 一式	787,500	平成23年 6月16日 平成23年 7月13日

(7) 浅川処理区建設工事

水再生センター

工事番号		件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
23	23551	浅川水再生センター水処理施設その7工事	土工事 一式 仮設工事 一式 反応槽土木躯体築造工事 一式 付帯工事 一式	279,951,000	平成23年 8月 1日 平成25年 1月18日
23	23552	浅川水再生センター汚泥処理電気設備整備工事	配電盤設備 一式 監視制御設備 一式 無停電電源設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式	1,144,500	平成23年12月25日 平成25年 2月25日
23	2302	浅川水再生センター土壌調査	土壌調査 土壌採取 50か所 試掘工 20か所 土壌分析試験 10検体 測量作業 一式	2,239,250	平成23年 6月10日 平成23年 8月19日
23	2314	浅川水再生センター流入渠整備実施設計委託	流入渠の耐震補強実施設計 一式	2,992,500	平成23年 9月 9日 平成23年12月 8日
23	2312	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター間連絡管実施設計委託	外部管廊及び連絡管人孔実施設計 一式 北多摩二号水再生センター内連絡管施設実施設計 一式 浅川水再生センター内連絡管実施設計 一式	20,160,000	平成23年 9月15日 平成24年 3月 1日
23	2323	北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター間連絡管土質調査その2	土壌調査工 一式 土壌試験工 一式 分析調査整理 一式 測量作業 一色	546,000	平成23年12月16日 平成24年 3月 2日
23	2315	浅川水再生センター水処理施設実施設計委託その6の2	水処理施設第4系列の実施設計 (建築) 一式	2,992,500	平成23年 9月 5日 平成23年12月 8日

(8) 秋川処理区建設工事

水再生センター

工事番号		件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
23	23651	八王子水再生センター西系水 処理施設用地整備工事	八王子市道移設工事 土工 一式 擁壁工 一式 道路改良工 一式 仮設工 一式 構造物撤去工 一式 日野用水路移設工事 土工 一式 水路築造工 一式 仮設工 一式 構造物撤去工 一式 場内整備土工 一式	171,454,500	平成23年 8月 2日 平成25年 1月18日
23	23652	八王子水再生センター監視制 御設備整備工事	配電盤設備 一式 監視制御設備 一式 無停電電源設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式	706,324,500	平成23年11月 7日 平成26年 3月 6日
23	2305	八王子水再生センター水処理 施設実施設計委託その4	基本設計 一式 実施設計 一式	78,750,000	平成23年 7月29日 平成24年 3月 6日

(9) 南多摩処理区建設工事

水再生センター

工事番号		件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
21	21857	南多摩水再生センター水処理施設その16工事	第一沈殿池整備工事 一式 反応槽整備工事 一式 第二沈殿池整備工事 一式	105,556,500	平成22年 1月18日 平成23年 7月19日
21	21854	南多摩水再生センター第一沈殿池機械設備整備工事	汚泥かき寄せ機 一式 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式	37,768,500	平成21年12月28日 平成23年 9月 5日
21	21855	南多摩水再生センター反応槽機械設備整備工事	散気設備 1槽 かくはん設備 一式 硝化液循環ポンプ 2台 反応槽排水ポンプ 1台	123,228,000	平成21年12月28日 平成23年 9月 8日
21	21853	南多摩水再生センター第二沈殿池機械設備整備工事	汚泥かき寄せ機 一式 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式	90,930,000	平成22年 2月 8日 平成23年 9月 9日
21	21858	南多摩水再生センター水処理電気設備整備その5工事	配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 無停電電源設備 一式	194,323,500	平成22年 3月 5日 平成23年 9月16日
21	21256	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター間連絡管ポンプ室工事	建築工事 建築面積 215.68m <sup>2</sup> 延床面積 417.46m <sup>2</sup>	22,727,250	平成21年12月28日 平成23年 3月31日
21	2123	北多摩一号水再生センター・南多摩水再生センター間連絡管ポンプ室工事監理等委託	建築工事 建築面積 215.68m <sup>2</sup> 延床面積 417.46m <sup>2</sup>	126,000	平成22年 1月 8日 平成23年 6月17日
22	22853	南多摩水再生センターポンプ設備整備その2工事	汚水ポンプ 1台 汚水ポンプ用電動機 1台	32,109,000	平成22年 9月10日 平成24年 2月22日
22	22854	南多摩水再生センター水処理電気設備整備その7工事	配電盤設備 一式 監視制御設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式	102,207,000	平成22年10月 8日 平成24年 2月20日
22	22855	南多摩水再生センター水処理脱臭設備整備工事	脱臭装置 1基 脱臭ファン 1台 脱臭ダクト 一式 撤去工事 一式	87,675,000	平成22年12月24日 平成24年 2月21日
22	2229	南多摩水再生センター汚泥処理施設実施設計委託	汚泥処理施設更新に伴う基本設計 一式 汚泥処理施設更新に伴う実施設計 一式	27,468,000	平成23年 1月17日 平成24年 3月 7日

工事番号		件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
22	2202	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室その2工事監理等 委託	建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式 土木工事 一式	2,940,000	平成22年 4月 2日 平成24年 3月29日
22	2206	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室その3工事監理等 委託	送泥ポンプ室築造工 一式 接続管廊築造工 一式 配管ピット築造工 一式	147,000	平成22年 5月28日 平成23年11月22日
22	2212	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管接続管廊その2工事監理等 委託	建築躯体仕上工事 一式 建築面積 10.48m <sup>2</sup> 延床面積 10.48m <sup>2</sup>	147,000	平成22年 6月30日 平成24年 8月10日
22	22251	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室その2工事	建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式 土木工事 一式	142,322,250	平成22年 4月 2日 平成24年 3月29日
22	22256	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管ポンプ室その3工事	送泥ポンプ室築造工 一式 接続管廊築造工 一式 配管ピット築造工 一式	103,939,500	平成22年 5月21日 平成23年11月 8日
22	22257	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管接続管廊その2工事	土木工事 接続管廊築造工事 一式 導水渠築造工事 一式	68,601,750	平成22年 6月14日 平成24年 7月27日
22	22258	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管機械設備工事	ポンプ設備（M-3） 一式 汚泥かくはん設備 一式 脱臭ダクト 一式 配管・弁類 一式	116,014,500	平成22年 8月16日 平成25年 3月14日
22	22262	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管電気設備工事	配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 無停電電源装置 一式	384,247,250	平成23年 2月15日 平成25年 3月14日
23	2317	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管接続管廊周辺整備実施 委託	連絡管接続管廊周辺整備実施 設計 一式	1,050,000	平成23年 9月20日 平成24年 2月20日
23	2324	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管その3工事監理等委託	土木工事 人孔2箇所 建築工事 人孔（北多摩一号水再生 センター）RC造地上1階地下5階 建 築面積62.65m <sup>2</sup> 延床面積410.54m <sup>2</sup> 人孔（南多摩一号水再生センター） RC造地上1階地下7階 建築面積 123.55m <sup>2</sup> 延床面積512.61m <sup>2</sup> 換気 機械室（北多摩一号水再生セン ター）RC造地上2階 建築面積41.87 m <sup>2</sup> 延床面積83.74m <sup>2</sup> 3. 建築躯体 仕上工事 一式 4. 建築機械設備工 事 一式 5. 建築電気設備工事 一 式	0	平成24年 2月 3日 平成25年 2月12日

工事番号		件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
23	23251	北多摩一号水再生センター・ 南多摩水再生センター間連絡 管その3工事	土木工事 人孔2か所 建築工事 人孔（北多摩一号水再生 センター）RC造地上1階地下5階 建 築面積62.65㎡ 延床面積410.54㎡ 人孔（南多摩一号水再生センター） RC造地上1階地下7階 建築面積 123.55㎡ 延床面積512.61㎡ 換気 機械室（北多摩一号水再生セン ター）RC造地上2階 建築面積41.87 ㎡ 延床面積83.74㎡ 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	1,092,000	平成24年 2月 3日 平成25年 2月21日
23	23851	南多摩水再生センターポンプ 設備整備その3工事	汚水ポンプ（立軸斜流ポンプφ 600×50㎥/min×31m） 1台 汚水ポンプ用電動機 1台 主配管・弁類 一式 付帯設備 一式 撤去工事 一式	34,198,500	平成23年 5月27日 平成25年 2月 8日
23	23852	南多摩水再生センター受変電 設備整備工事	特高高压受変電設備 一式 配電盤設備 一式 高压変圧器設備 一式 監視制御設備 一式 無停電電源設備 一式 配線工事 一式	505,291,500	平成23年 6月27日 平成25年 2月26日
23	23853	南多摩水再生センター第二沈 殿池機械設備整備その2工事	汚泥かき寄せ機 一式 スカム除去装置 一式 制水扉設備 一式 ポンプ設備 一式 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	76,387,500	平成23年 6月14日 平成25年 3月13日
23	23854	南多摩水再生センター反応槽 機械設備整備その2工事	散気設備 一式 かくはん設備 一式 制水扉設備 一式 硝化液循環設備 一式 凝集剤注入設備 一式	144,973,500	平成23年 5月20日 平成25年 2月18日
23	23855	南多摩水再生センター水処理 施設その17工事	第一沈殿池整備工事 一式 反応槽整備工事 一式 第二沈殿池整備工事 一式 建築電気設備工事 一式	34,587,000	平成23年 6月22日 平成25年 3月 7日
23	23856	南多摩水再生センター水処理 電気設備整備その8工事	配電盤設備 一式 監視制御設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式	203,605,500	平成23年 6月 3日 平成25年 3月 4日

### 3-6-2 改良工事

#### (1) 改良工事の概況

##### 流域下水道管渠改良

種類	金額（円）	工事内容	件数
幹線	38,365,950	野川第二幹線人孔改良工事	1
その他工事	2,104	障害物の処理及び路面復旧委託工事	1
計	38,368,054		

##### 流域下水道ポンプ所改良

種類	金額（円）	工事内容	件数
機械及び装置	8,438,850	南多摩水再生センターほか2か所監視制御設備改良工事	1
計	8,438,850		

##### 流域下水道水再生センター改良

種類	金額（円）	工事内容	件数
建物及び構築物	448,535,500	浅川水再生センター返水管改良工事 等	12
機械及び装置	1,562,361,150	浅川水再生センター汚泥焼却設備改良工事 等	23
設計及び監理委託	15,756,300	北多摩一号再生センター建物改良工事実施設計委託 等	9
計	2,026,652,950		

##### 流域下水道諸設備

種類	金額（円）	工事内容	件数
建物購入	8,019,900	流域下水道本部庁舎給排水衛生設備改修工事 等	3
機械購入	4,856,250	自動車 5台	
器具購入	16,539,584	サーベイメータ 10台 高圧蒸気滅菌器 4台 等	
事務費	18,580,193		
計	47,995,927		



(2) 管きょ改良工事

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
改良第 23019号	野川第二幹線人孔改良工事	既設人孔改造工 (ガイドウォール及 び制御板設置) (7) か所 既設流入調整壁改良工 (1) か所	38,365,950	平成23年10月 3日 平成24年 3月15日
小計			38,365,950	

### (3) 水再生センター改良工事

#### 北多摩一号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良第 23002号	北多摩一号水再生センター建物改良工事監理等委託	監理委託 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	609,000	平成23年 6月27日 平成23年12月 5日
改良第 23003号	北多摩一号水再生センター建物改良工事	エアシャワー室 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	9,506,700	平成23年 6月27日 平成23年11月18日
改良第 23004号	北多摩一号水再生センターフェンス改良工事	フェンス改良工事 一式	20,424,600	平成23年 8月29日 平成23年12月26日
改良第 23008号	北多摩一号水再生センター工業計器設備改良工事	計装設備改良 一式 配線工事 一式	42,945,000	平成23年 7月25日 平成23年12月16日
改良第 23021号	北多摩一号水再生センター風 量調節弁改良工事	風量調節弁改良 2台 配管工事 一式	19,236,000	平成23年10月 3日 平成24年 3月 1日
改良第 23022号	北多摩一号水再生センター監視制御設備改良工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式 配線工事 一式	33,600,000	平成23年 9月16日 平成24年 3月16日
改良第 23030号	北多摩一号水再生センター建物改良実施設計委託	管理棟 一式 機械棟 一式 汚泥処理棟 一式 第一系列反応槽 一式 第三系列水処理電気室 一式 監視棟 一式	3,885,000	平成23年11月 2日 平成24年 2月17日
改良第 23031号	北多摩一号水再生センター濃縮槽排泥ポンプ改良工事	濃縮槽排泥ポンプ改良 1台 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	12,075,000	平成23年11月 4日 平成24年 3月 5日
改良第 23037号	北多摩一号水再生センター水 処理監視制御設備改良工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式	8,715,000	平成23年12月15日 平成24年 2月23日
改良補修 第32302号	北多摩一号水再生センター汚 泥焼却設備改良補修工事	1系汚泥焼却炉ケーキ貯留設備 一式 4系汚泥焼却炉空気除湿機 1台 1系汚泥焼却炉設備補修 一式 汚泥焼却炉2号設備補修 一式 4系汚泥焼却炉設備補修 一式 ケーキ圧送ポンプ設備補修 一式	192,433,500	平成23年 6月27日 平成24年 3月 6日
小計			343,429,800	

## 北多摩二号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良第 23020号	北多摩二号水再生センター電 気設備改良工事	配電盤設備改良 一式 配線工事 一式	47,250,000	平成23年 9月16日 平成24年 3月 2日
改良第 23034号	北多摩二号水再生センター建 物改良実施設計委託	管理棟 外壁金物改良 一式 2階中央監視室空調設備改良 一式 換気設備改良 一式 給排水衛生設備改良 一式 通信設備改良 一式 汚泥処理棟 外壁金物改良 一式 消防設備改良 一式	2,620,800	平成23年11月 2日 平成24年 3月 2日
小計			49,870,800	

## 多摩川上流水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良第 23009号	多摩川上流水再生センター建 物改良実施設計委託	管理棟2階水質試験室空調設備、照明設 備改良実施設計 一式 機械棟2階見学者室空調設備、照明設備 改良実施設計 一式 管理棟エレベータ設備改良実施設計 一式	1,764,000	平成23年 8月 8日 平成23年12月 2日
改良第 23015号	多摩川上流水再生センター台 貫計量設備改良工事	台貫計量設備改良 一式 工業用テレビ設備改良 一式	20,937,000	平成23年 9月 5日 平成24年 2月20日
改良第 23023号	多摩川上流水再生センター電 源設備改良工事	電源設備改良 一式	31,909,500	平成23年10月 3日 平成24年 3月 1日
改良第 23028号	多摩川上流水再生センター建 物改良工事	エアーシャワー室改良 一式 管理棟空調設備改良 一式 管理棟照明設備改良 一式 水処理施設屋根改良 一式 水処理施設照明設備改良 一式	38,866,800	平成23年10月17日 平成24年 3月14日
改良第 23032号	多摩川上流水再生センター建 物改良工事監理等委託	監理委託 建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	619,500	平成23年10月17日 平成24年 3月23日
小計			94,096,800	

## 清瀬水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良第 23006号	清瀬水再生センター建物改良 工事	本館空調設備改良工事 一式 汚泥処理棟空調設備改良工事 一式 汚泥処理棟シャワー室改良工事 一式 汚泥処理棟電気室改良工事 一式 本館防火扉及び床改良工事 一式 本館照明設備改良工事 一式	66,011,400	平成23年 7月25日 平成24年 2月20日
改良第 23011号	清瀬水再生センターケーキ供 給設備改良工事	ケーキ供給配管弁類改良 一式 砂ろ過水弁・雑用水弁改良 一式 制御盤改良 一式	60,896,850	平成23年 9月 9日 平成24年 3月28日
改良第 23025号	清瀬水再生センター工業用テ レビ設備改良工事	工業用テレビ設備改良 一式 配線工事 一式	37,590,000	平成23年10月17日 平成24年 3月14日
改良第 23027号	清瀬水再生センター場内整備 工事	給排水施設整備 一式 見学者施設整備 一式 堆肥場整備 一式 場内道路整備 一式 導水渠改良 一式 水処理施設改良 一式 水処理施設蓋改良 一式	44,618,700	平成23年10月17日 平成24年 3月14日
改良第 23033号	清瀬水再生センター建物改良 実施設計委託	エアーシャワー室建屋改良 一式 水処理施設外壁改良 一式	1,785,000	平成23年11月 2日 平成24年 3月 2日
改良第 23035号	清瀬水再生センター監視制御 設備改良工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式 計装設備改良 一式 配線工事 一式	73,500,000	平成23年11月 7日 平成24年 3月 9日
改良補修 第32305号	清瀬水再生センター水処理機 械設備改良補修工事	沈殿池改良 一式 沈殿池補修 一式 ポンプ設備補修 一式 しきり振分コンベヤ補修 1台	15,817,200	平成23年11月 4日 平成24年 3月19日
小計			300,219,150	

## 浅川水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良第 23001号	浅川水再生センター汚泥焼却 設備改良工事	汚泥焼却炉 1基 （ターボ型流動焼却炉 60t/日） 熱交換設備 一式 送風設備 一式 集塵設備 一式 空気源設備 一式 ポンプ設備 一式 搬送設備 一式 ダクト設備 一式 配管・弁類 一式 撤去工事 一式	573,195,000	平成23年10月17日 平成25年 2月19日
改良第 23005号	浅川水再生センターケーキ圧 送ポンプ2号改良工事	ケーキ圧送ポンプ2号改良1台 撤去工事 一式	88,410,000	平成23年 7月29日 平成24年 3月 9日
改良第 23012号	浅川水再生センター建物改良 工事実施設計委託	管理棟3階見学者室空調設備改良 一式 沈砂池ポンプ棟照明設備改良 一式 機械電気棟照明設備改良 一式 エアーシャワー室建屋改良 一式	1,753,500	平成23年 8月19日 平成23年12月15日
改良第 23014号	浅川水再生センター返水管改 良工事	（洗煙水系） 硬質塩化ビニル管布設工（内径400mm× 2）7.50m 硬質塩化ビニル管布設工（内径500mm） 118.90m 強化プラスチック複合管布設工（内径600 mm）110.60m ・既設管更生（反転・形成工法）（呼び径 370mm、内径400mm）29.80m 人孔設置工（組立人孔）（内径90～150 mm）9箇所 付帯工 一式 （汚泥処理水系） 硬質塩化ビニル管布設工（内径250mm～ 500mm）36.40m 既設管更生（反転・形成工法）（呼び径 230mm、内径250mm）131.15m 既設管更生（製管工法）（呼び径460mm、 内径500mm～呼び径820mm、内径900mm） 249.30m 人孔設置工（レジンコンクリート製組立 人孔）（内径90～180mm）5箇所 既設人孔改造（被覆工・耐腐食用鉄蓋） （14）箇所 付帯工 一式	83,483,400	平成23年 9月 5日 平成24年 3月23日
改良第 23016号	浅川水再生センター電気設備 改良工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式 計装設備改良 一式 配線工事 一式	28,350,000	平成23年 8月25日 平成24年 3月 8日
改良第 23017号	浅川水再生センター建物改良 工事	管理棟外壁改良工事 一式 機械電気棟屋上改良工事 一式 汚泥濃縮棟改良工事 一式 管理棟空調設備改良工事 一式 管理棟照明設備改良工事 一式	52,671,150	平成23年 9月 5日 平成24年 2月 6日
小計			827,863,050	

## 八王子水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良第 23010号	八王子水再生センター建物改 良実施設計委託	管理棟1階浴室・宿直室・エントランス ホール建物改良実施設計 一式 管理棟2階事務室・厚生室建物改良実施 設計 一式 管理棟3階見学者室建物改良実施設計 一式 管理棟エレベータ設備改良実施設計 一式	1,533,000	平成23年 9月 5日 平成24年 1月 6日
改良第 23024号	八王子水再生センター返水管 改良工事	本管改良工（開削工法） 鉄筋コンクリート管内径600mm 19.50 m 硬質塩化ビニル管内径350mm 34.60m 硬質塩化ビニル管内径450mm 8.50m 硬質塩化ビニル管（小口径管推進鋼管 工法）内 径500mm 43.70m 硬質塩化ビニル管（小口径管推進鋼管 工法）内 径600mm 42.70m 強化プラスチック複合管内径700mm 4.00m 人孔設置工 レジンコンクリート製組立人孔内径90 mm 2箇所 レジンコンクリート製組立人孔内径120 mm3箇所 組立人孔内径120mm 2箇所 組立人孔内径150mm 1箇所 既設人孔改造	52,360,350	平成23年10月17日 平成24年 3月27日
改良第 23029号	八王子水再生センター工業計 器設備改良工事	計装装置改良 一式	46,179,000	平成23年10月17日 平成24年 3月14日
小計			100,072,350	

## 南多摩水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
改良第 23007号	南多摩水再生センターほか2 か所監視制御設備改良工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式 工業用カメラ設備改良 一式 配線工事 一式	88,161,150	平成23年 7月22日 平成24年 3月 2日
改良第 23013号	南多摩水再生センター場内整 備実施設計委託	見学者施設（メダカ水路、遊歩 道）公園施設及び場内植樹整備改 良実施設計委託	1,186,500	平成23年 9月 5日 平成23年12月 2日
改良第 23018号	南多摩水再生センター建物改 良工事	建築躯体仕上工事 一式 建築機械設備工事 一式 建築電気設備工事 一式	80,455,200	平成23年 9月20日 平成24年 3月23日
改良補修 第32301号	南多摩水再生センター送風機 設備改良補修工事	送風機3号・5号用強制給油装置改良 2台 送風機5号補修 1台	17,591,700	平成23年 5月27日 平成24年 1月 6日
改良補修 第32303号	南多摩水再生センターほか1 か所脱臭設備改良補修工事	ポンプ棟脱臭設備改良 一式 水処理5系活性炭再生 一式 稲城ポンプ所活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 2台	51,409,050	平成23年 7月29日 平成24年 3月 9日
改良補修 第32304号	南多摩水再生センター遠心濃 縮設備改良補修工事	重力濃縮汚泥移送ポンプ2号改良 1台 遠心濃縮機1号補修 1台 遠心濃縮機補機補修 一式	5,613,300	平成23年 9月30日 平成24年 2月29日
改良補修 第32306号	南多摩水再生センターほか2 か所水処理監視制御設備改良 補修工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式 計装設備改良 一式 監視制御設備補修 一式 配電盤設備補修 一式 工業計器設備補修 一式 配線工事 一式	39,194,400	平成23年11月 2日 平成24年 3月 9日
改良補修 第32307号	南多摩水再生センター補機機 械設備改良補修工事	次亜注入設備改良 一式 汚水調整池排水弁改良 一式 汚水調整池流入扉改良 6門 重力濃縮設備補修 一式 補機ポンプ設備補修 一式	27,352,500	平成23年11月21日 平成24年 3月13日
小計			310,963,800	

合計			2,026,515,750	
----	--	--	---------------	--



#### (4) ポンプ所改良工事

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
改良第 23007号	南多摩水再生センターほか2 か所監視制御設備改良工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式 工業用カメラ設備改良 一式 配線工事 一式	8,438,850	平成23年 7月22日 平成24年 3月 2日
小計			8,438,850	

### 3-6-3 補修工事

#### (1) 補修工事の概況

##### 流域下水道管きょ設備補修

種類	金額（円）	工事内容	件数
管きょ、人孔補修	31,722,600	羽村幹線 S No.2063人孔ほか 14箇所人孔上部補修工事等	18
その他	39,620		
修繕引当金	△ 10,000,000		
計	21,762,220		

##### 流域下水道ポンプ設備補修

種類	金額（円）	工事内容	件数
機械及び装置	13,437,900	稲城ポンプ所主ポンプ設備補修工事 等	3
雑補修	177,450		1
その他	2,100		
計	13,617,450		

##### 流域下水道水再生センター設備補修

種類	金額（円）	工事内容	件数
機械及び装置	1,351,629,300	北多摩一号水再生センター汚泥焼却炉補修工事 等 諸機械の補修 等	50
雑補修	268,844,625		171
その他	43,174,963		
修繕引当金	48,000,000		
計	1,711,648,888		

## (2) 管きょ設備補修工事

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
補修 第4号	羽村幹線SNo.2063人孔ほか1 4箇所人孔上部補修工事	人孔上部補修（15か所） 一式	3,108,000	平成23年 8月 5日 平成24年 1月20日
補修 第44号	北多摩二号幹線SNo. 31人孔ほ か10箇所人孔上部補修工事	人孔上部補修工（開削工法） 内径75cm 5箇所、 内径90cm 1箇所 人孔上部補修工（機械工法） 内径60cm 1箇所、 内径90cm 4箇所	7,600,950	平成24年 1月23日 平成24年 2月17日
補修 第49号	野川第二幹線合流改善施設 （三鷹-3）操作ユニット補 修工事	操作ユニット補修工 一式	5,554,500	平成24年 1月18日 平成24年 2月29日
雑	多摩川上流処理区ほか接続点 等水質分析業務委託蒸留雨水 幹線SNo. 1人孔ほか1箇所人 孔補修工事ほか14件		15,459,150	
小計			31,722,600	
その他	材料費・委託料		39,620	
修繕 引当金			△ 10,000,000	
計			21,762,220	

## (3) ポンプ設備補修工事

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
補修 第3号	稲城ポンプ所主ポンプ設備補 修工事	汚水ポンプ2号補修 1台 加圧水供給ポンプ補修 2台	11,629,800	平成23年 8月 8日 平成24年 3月12日
流域改 良・補修 第32306号	南多摩水再生センターほか2 か所水処理監視制御設備改良 補修工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式 計装設備改良 一式 監視制御設備補修 一式 配電盤設備補修 一式 工業計器設備補修 一式 配線工事 一式	513,450	平成23年11月 2日 平成24年 3月 9日
流域改 良・補修 第32303号	南多摩水再生センターほか1 か所脱臭設備改良補修工事	ポンプ棟脱臭設備改良 一式 水処理5系活性炭再生 一式 稲城ポンプ所活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 2台	1,294,650	平成23年 7月29日 平成24年 3月 9日
雑	南多摩水再生センターほか1 カ所構内電話設備修繕		177,450	平成23年 7月 5日 平成23年 8月30日
その他			2,100	
計			13,617,450	

#### (4) 水再生センター設備補修工事

##### 北多摩一号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額 (円)	着手 完了 (予定)
補修 第16号	北多摩一号水再生センター汚 泥焼却炉補修工事	1系汚泥焼却炉補修 一式 汚泥焼却炉2号補修 一式 4系汚泥焼却炉 一式	24,360,000	平成23年 9月30日 平成24年 2月15日
補修 第30号	北多摩一号水再生センター監 視制御設備補修工事	監視制御設備補修 一式	13,650,000	平成23年11月 2日 平成24年 2月24日
補修 第47号	北多摩一号水再生センター汚 泥処理設備補修工事	汚泥脱水機3号補修 1台 遠心濃縮機1号ロータリージョイント 1台 濃縮槽汚泥引抜ポンプ4号補修 1台 床排水ポンプ1、2号補修 2台	49,350,000	平成23年12月15日 平成24年 3月15日
流域補 修・改良 第32302号	北多摩一号水再生センター汚 泥焼却設備改良補修工事	1系汚泥焼却炉ケーキ貯留設備 一式 4系汚泥焼却炉空気除湿機 1台 1系汚泥焼却炉設備補修 一式 汚泥焼却炉2号設備補修 一式 4系汚泥焼却炉設備補修 一式 ケーキ圧送ポンプ設備補修 一式	63,861,000	平成23年 6月27日 平成24年 3月 6日
雑	北多摩一号水再生センター ケーキ供給ポンプ4-2-2 号修理ほか31件		48,825,000	
小計			200,046,000	

# 南多摩水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
補修 第13号	南多摩水再生センター汚泥脱水設備補修工事	汚泥脱水機2-2号補修 1台 低圧ろ布洗浄ポンプ補修 1台 高圧ろ布洗浄ポンプ補修 1台 汚泥供給ポンプ 1台 薬液供給ポンプ 1台 空気源設備補修 一式	63,000,000	平成23年10月24日 平成24年 3月 7日
補修 第26号	南多摩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	14,521,500	平成23年11月 4日 平成24年 3月12日
補修 第32号	南多摩水再生センター汚泥焼却設備補修工事	汚泥焼却設備 1号補修 一式 汚泥焼却設備 3号補修 一式 汚泥搬送設備補修 一式	40,950,000	平成23年11月21日 平成24年 3月13日
補修 第34号	南多摩水再生センター汚泥搬送設備補修工事	汚泥搬送設備補修 一式	10,290,000	平成23年10月27日 平成24年 2月13日
補修 第46号	南多摩水再生センター汚泥焼却炉設備 4号補修工事	汚泥焼却設備 4号補修 一式	16,800,000	平成24年 1月16日 平成24年 3月16日
流域改 良・補修 第32301号	南多摩水再生センター送風機設備改良補修工事	送風機 3号・5号用強制給油装置改良 2台 送風機 5号補修 1台	22,833,300	平成23年 5月27日 平成24年 1月 6日
流域改 良・補修 第32303号	南多摩水再生センターほか1か所脱臭設備改良補修工事	ポンプ棟脱臭設備改良 一式 水処理 5系活性炭再生 一式 稲城ポンプ所活性炭再生 一式 脱臭ファン補修 2台	8,834,700	平成23年 7月29日 平成24年 3月 9日
流域改 良・補修 第32304号	南多摩水再生センター遠心濃縮設備改良補修工事	重力濃縮汚泥移送ポンプ 2号改良 1台 遠心濃縮機 1号補修 1台 遠心濃縮機補機補修 一式	38,382,750	平成23年 9月30日 平成24年 2月29日
流域改 良・補修 第32306号	南多摩水再生センターほか2か所水処理監視制御設備改良補修工事	監視制御設備改良 一式 配電盤設備改良 一式 計装設備改良 一式 監視制御設備補修 一式 配電盤設備補修 一式 工業計器設備補修 一式 配線工事 一式	9,117,150	平成23年11月 2日 平成24年 3月 9日
流域改 良・補修 第32307号	南多摩水再生センター補機機械設備改良補修工事	次亜注入設備改良 一式 汚水調整池排水弁改良 一式 汚水調整池流入扉改良 6門 重力濃縮設備補修 一式 補機ポンプ設備補修 一式	22,617,000	平成23年11月21日 平成24年 3月13日
雑	南多摩水再生センター場内排水管その他修繕ほか17件		29,790,600	
小計			277,137,000	

北多摩二号水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
補修 第11号	北多摩二号水再生センター汚泥焼却炉1号補修工事	汚泥焼却炉1号補修 一式	50,775,900	平成23年 9月16日 平成24年 1月13日
補修 第12号	北多摩二号水再生センター汚泥脱水機1号補修工事	汚泥脱水機1号補修 一式	35,700,000	平成22年 8月 5日 平成23年 1月 5日
補修 第23号	北多摩二号水再生センター工業計器設備補修工事	流量計補修 一式 濃度計補修 一式 水質計器補修 一式 重量計補修 一式	12,390,000	平成23年11月 4日 平成24年 3月12日
補修 第31号	北多摩二号水再生センター受変電設備補修工事	受変電設備補修 一式	5,250,000	平成23年11月 2日 平成24年 2月24日
補修 第39号	北多摩二号水再生センター発電機用ディーゼル機関1号補修工事	発電機用ディーゼル機関1号補修 1台 燃料配管補修 一式	30,450,000	平成23年12月 2日 平成24年 3月 9日
補修 第43号	北多摩二号水再生センター汚泥焼却設備補修工事	汚泥焼却設備補修 一式	43,050,000	平成23年12月16日 平成24年 3月 9日
雑	北多摩二号水再生センター沈殿池汚泥かき寄せ機修理ほか25件		36,885,450	
小計			214,501,350	

# 浅川水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
補修第1号	浅川水再生センター発電用ディーゼル機関設備 1 号補修工事	ディーゼル機関補修 一式	24,675,000	平成23年 6月27日 平成23年 9月12日
補修第7号	浅川水再生センター汚泥処理設備補修工事	遠心濃縮機 2 号補修 1 台 遠心脱水機 1 号補修 1 台 ケーキ搬送コンベヤ 1 号補修 1 台 配管補修 一式	49,350,000	平成23年 9月 2日 平成24年 2月17日
補修第8号	浅川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	13,650,000	平成23年 9月20日 平成24年 1月23日
補修第24号	浅川水再生センター汚泥焼却炉 2 号補修工事	汚泥焼却炉 2 号補修 一式	21,623,700	平成23年10月14日 平成23年12月27日
補修第27号	浅川水再生センター汚泥焼却設備補修工事	汚泥焼却設備補修 一式	23,940,000	平成23年11月 4日 平成24年 3月12日
補修第29号	浅川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	12,390,000	平成23年11月 2日 平成24年 2月24日
補修第35号	浅川水再生センター受変電設備補修工事	受変電設備補修 一式	5,880,000	平成23年11月18日 平成24年 2月20日
雑	浅川水再生センター焼却炉砂排出口他修理ほか21件		32,364,675	
小計			183,873,375	

多摩川上流水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
補修 第5号	多摩川上流水再生センター汚 泥焼却設備補修工事	汚泥焼却1号炉補修 一式 汚泥焼却3号炉補修 一式 汚泥焼却4号炉補修 一式	36,225,000	平成23年 9月 5日 平成24年 3月19日
補修 第6号	多摩川上流水再生センター遠 心濃縮設備補修工事	遠心濃縮設備補修 一式 遠心濃縮機補機設備補修 一式	42,630,000	平成22年 8月20日 平成23年 3月25日
補修 第19号	多摩川上流水再生センター水 処理機械設備補修工事	水中攪拌機補修 一式 スカム除去設備補修 一式 高速繊維ろ過設備補修 一式	24,990,000	平成23年11月 4日 平成24年 3月 5日
補修 第20号	多摩川上流水再生センター汚 泥処理設備補修工事	ケーキ搬出コンベヤ補修 1台 ポンプ設備補修 一式 配管補修 一式	22,575,000	平成23年11月 4日 平成24年 3月 5日
補修 第28号	多摩川上流水再生センター脱 臭設備補修工事	汚泥焼却炉4号脱臭設備補修 一式 脱水系脱臭設備補修 一式 水処理3系脱臭設備補修 一式	11,250,750	平成23年11月21日 平成24年 3月 6日
補修 第48号	多摩川上流水再生センター速 度制御装置補修工事	速度制御装置補修 一式	7,980,000	平成23年12月15日 平成24年 3月15日
雑	多摩川上流水再生センター圧 送ポンプ2-2号電動機修理 ほか26件		38,726,520	
小計			184,377,270	



# 八王子水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
補修 第9号	八王子水再生センター汚泥焼却設備補修工事	汚泥焼却炉2号設備補修 一式 灰処理設備補修 一式 ケーギ供給・投入設備補修 一式 付帯設備補修 一式	40,950,000	平成23年10月 3日 平成24年 3月 1日
補修 第10号	八王子水再生センター遠心脱水機2号補修工事	遠心脱水機2号補修 1台	49,560,000	平成23年 9月16日 平成24年 2月17日
補修 第14号	八王子水再生センター水処理機械設備補修工事	砂ろ過設備補修 一式 用水次亜塩注入設備補修 一式 雑用水・汚泥ポンプ設備補修 一式 沈砂・しき搬送設備補修 一式	39,060,000	平成23年10月17日 平成24年 2月29日
補修 第15号	八王子水再生センター脱臭設備補修工事	水処理1、2系脱臭設備補修 一式 水処理3系脱臭設備補修 一式 沈砂池ポンプ棟脱臭設備補修 一式	20,395,200	平成23年10月17日 平成24年 3月 7日
補修 第25号	八王子水再生センター汚泥処理設備補修工事	No.2油圧ユニット補修 1台 混合出井供給ポンプ補修 2台	22,522,500	平成23年11月 4日 平成24年 3月 5日
補修 第36号	八王子水再生センター汚水ポンプ3号圧電動機補修工事	高圧電動機補修 1台	12,075,000	平成23年11月18日 平成24年 3月 5日
補修 第45号	八王子水再生センター受変電設備補修工事	受変電設備補修 一式	13,230,000	平成23年12月15日 平成24年 3月 8日
雑	八王子水再生センター見学者室設備修繕ほか22件		38,847,480	
小計			236,640,180	

# 清瀬水再生センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手完了（予定）
補修第2号	清瀬水再生センター監視制御設備補修工事	CRTコントローラ補修 一式 情報処理装置補修 一式 周辺機器補修 一式	29,925,000	平成23年 7月 8日 平成24年 1月23日
補修第18号	清瀬水再生センター造粒濃縮設備補修工事	造粒濃縮調質機補修 一式 破砕機補修 1台 ポンプ設備補修 一式 空気機械設備補修 一式	33,600,000	平成24年 1月 5日 平成24年 3月14日
補修第21号	清瀬水再生センター受変電設備補修工事	受変電設備補修 一式	18,375,000	平成23年10月14日 平成24年 3月13日
補修第22号	清瀬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	12,810,000	平成23年11月 4日 平成24年 3月19日
補修第33号	清瀬水再生センター汚泥焼却設備補修工事	汚泥焼却設備補修 一式 ケーキ供給ポンプ補修 一式 雑用水設備補修 一式	65,125,200	平成23年12月12日 平成24年 3月26日
補修第37号	清瀬水再生センター汚泥焼却炉 5号補修工事	汚泥焼却炉 5号補修 一式	7,875,000	平成23年11月18日 平成24年 3月12日
補修第38号	清瀬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 一式 付帯設備補修 一式	28,031,850	平成23年12月 5日 平成24年 3月19日
補修第40号	清瀬水再生センター汚泥処理設備補修工事	汚泥脱水機補修 一式 コンベヤ補修 一式 雑用水給水装置補修 一式	44,625,000	平成23年12月 2日 平成24年 3月16日
補修第42号	清瀬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	6,699,000	平成23年12月16日 平成24年 3月 9日
流域改良・補修第32305号	清瀬水再生センター水処理機械設備改良補修工事	沈殿池改良 一式 沈殿池補修 一式 ポンプ設備補修 一式 しき振分コンベヤ補修 1台	33,427,800	平成23年11月 4日 平成24年 3月19日
雑	清瀬水再生センターケーキ供給ポンプ修理ほか29件		43,404,900	
小計			323,898,750	

# 全センター

工事番号	件名	工事内容	金額（円）	着手 完了（予定）
その他	材料費・その他		43,174,963	
修繕 引当金			48,000,000	
小計			91,174,963	
合計			1,711,648,888	

### 3-7 再利用・資源化事業

#### 3-7-1 処理水の再利用

(平成23年度)

利用先	再利用量 (千m <sup>3</sup> )	備 考
清流復活用水	9,128	野火止用水、玉川上水及び千川上水へ送水
水再生センター内利用	24,818	
管きよ清掃	1	
その他	2	道路の清掃・街路樹へのかん水等
計	33,949	全処理水の約10%が再生水

#### 3-7-2 下水の熱利用

(平成23年度)

施設名	設置年度	熱源	方式	対象施設
多摩川上流	平成元年度	汚泥焼却廃熱	暖房・給湯	本館（事務室）・汚泥処理棟・機電棟
浅 川	平成6年度	汚泥焼却廃熱	冷暖房・給湯	管理棟・焼却棟・汚泥処理棟
清 瀬	平成10,14年度	汚泥焼却廃熱	冷暖房・給湯	本館・汚泥処理棟

# 付 表

## 付表 1 議会議決事項

### (1) 予算関係

議決年月日	種 別	議案番号	件 名
平成23年7月1日	第2回定例会	第114号	平成二十三年度東京都下水道事業会計補正予算（第一号）
平成24年3月29日	第1回定例会	第27号	平成24年度東京都下水道事業会計予算

### (2) 決算認定

議決年月日	種 別	件 名
平成23年12月15日	第4回定例会	平成22年度東京都下水道事業会計決算の認定について

### (3) 条例関係

議決年月日	種 別	議案番号	件 名
平成23年12月8日	第4回定例会	第173号	東京都下水道条例の一部を改正する条例

付表 2 行政官庁認可事項

認可年月日	番 号	件 名
平成23年10月24日	東京都告示  第15018号	八重洲幹線を下水道総合地震対策事業計画で変更 三之橋ポンプ所をポンプ場再構築事業により変更 芝浦水再生センター他7水再生センター及び南部汚 泥処理プラントの処理処理能力の変更
平成24年3月9日	東京都告示  第15108号	南元町幹線、高段幹線を再構築事業により変更 市ヶ谷幹線他3幹線他を下水道総合地震対策事業計 画で変更 合流改善事業により北区十条台二丁目、板橋区加 賀二丁目地区雨水貯留施設他2施設を変更 その他の事業により品川埠頭幹線他 2 幹線の変更 及び世田谷区大蔵一丁目、桜丘四丁目主要枝線 の変更。 芝浦水再生センター他9センターの処理施設の処理 能力・処理方式変更。

### 付表3 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

(1) 「所得税法及び消費税法の一部を改正する法律」(平成6年法律第109号)及び「地方税法等の一部を改正する法律」(平成6年法律第111号)の施行に伴う、「東京都下水道条例の一部を改正する条例」(平成9年東京都条例第50号)に基づき、下水道料金の算定方法を改定し平成9年6月から適用している。

(2) 「東京都下水道条例を改定する条例」(平成10年度東京都条例74号 平成10年3月31日公布)により平均8.4%の下水道料金の改定を行い、平成10年6月1日から適用している。

下水道料金(1ヶ月分)		(平成10年6月1日から適用)	
汚水の種類	排出量	料 率	
一 般 汚 水	8m <sup>3</sup> 以下の分		560円
	8m <sup>3</sup> を超え 20m <sup>3</sup> 以下の分	1m <sup>3</sup> につき	110円
	20m <sup>3</sup> を超え 30m <sup>3</sup> 以下の分	〃	140円
	30m <sup>3</sup> を超え 50m <sup>3</sup> 以下の分	〃	170円
	50m <sup>3</sup> を超え 100m <sup>3</sup> 以下の分	〃	200円
	100m <sup>3</sup> を超え 200m <sup>3</sup> 以下の分	〃	230円
	200m <sup>3</sup> を超え 500m <sup>3</sup> 以下の分	〃	270円
	500m <sup>3</sup> を超え1,000m <sup>3</sup> 以下の分	〃	310円
	1,000m <sup>3</sup> を超える分	〃	345円
浴 場 汚 水	8m <sup>3</sup> 以下の分		280円
	8m <sup>3</sup> を超える分	1m <sup>3</sup> につき	35円

(注) 料金は、上記の表で算出した額に100分105を乗じて得た額とする。(1円未満の端数があるときは、これを切り捨てる。)



# 平成23年度 東京都下水道事業年報 索引

	項	ページ			
			ダイオキシン類	2-5-7 (3)	197
			流入・放流水質	2-5-4 (13)	187
<b>あ</b>			<b>え</b>		
<b>秋川処理区</b>			<b>営業（区部下水道）</b>		
	維持管理負担金	3-3-2 (7) 434		2-3	125
	管きょ管理延長	3-4-1 (2) 437	<b>営業（流域下水道）</b>		
	建設工事	3-6-1 (8) 493		3-3	428
	流入水量	3-3-1 (7) 430	<b>沿革（区部下水道）</b>		
<b>浅川処理区</b>				2-1	88
	維持管理負担金	3-3-2 (6) 434	<b>沿革（流域下水道）</b>		
	管きょ管理延長	3-4-1 (2) 437		3-1	388
	建設工事	3-6-1 (7) 492	<b>お</b>		
	流入水量	3-3-1 (6) 430	<b>汚水排出量</b>		
<b>浅川水再生センター</b>				2-3-2	129
	汚泥処理量	3-5-2 (3) 446	<b>落合水再生センター</b>		
	汚泥・廃液試験	3-5-4 459		概要	2-4-3 (2) 156
	概要	3-4-2 (2) 439		下水処理量	2-5-3 (1) 162
	改良工事	3-6-2 (3) 503		下水処理量と電力量の推移	2-5-3 (4) 167
	下水処理量	3-5-2 (1) 444		しき量・沈砂量・ふさ量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3 (2) 163
	下水処理量と電力量の推移	3-5-2 (4) 448		処理能力の推移	2-4-3 (1) 154
	降水量	3-5-7 (4) 465		総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6 (1) 193
	しき量・沈砂量・次亜塩素酸ソーダ使用量	3-5-2 (2) 445		ダイオキシン類	2-5-7 (3) 197
	処理作業委託	3-5-8 474		流入・放流水質	2-5-4 (9) 181
	処理能力の推移	3-4-2 (1) 438	<b>汚濁負荷量（区部下水道）</b>		
	総量規制に係る汚濁負荷量	3-5-5 460		（流域下水道）	3-5-5 460
	ダイオキシン類	3-5-6 461	<b>汚泥処理施設（区部下水道）</b>		
	脱水汚泥焼却量	3-5-2 (5) 450		概要	2-4-3 (2) 155
	補修工事	3-6-3 (4) 512		汚泥処理量	2-5-3 (3) 164
	流入・放流水質	3-5-3 (5) 455		脱水汚泥焼却量	2-5-3 (5) 169
<b>荒川右岸処理区</b>			<b>汚泥処理量（区部下水道）</b>		
	維持管理負担金	3-3-2 (8) 435		（流域下水道）	3-5-2 (3) 446
	管きょ管理延長	3-4-1 (2) 437	<b>汚泥焼却量（区部下水道）</b>		
	建設工事	3-6-1 (6) 490		（流域下水道）	3-5-2 (5) 450
	流入水量	3-3-1 (8) 431	<b>汚泥の資源化（区部下水道）</b>		
<b>有明水再生センター</b>				2-9-2	382
	概要	2-4-3 (2) 155	<b>汚泥の焼却廃熱</b>		
	下水処理量	2-5-3 (1) 162		2-9-4	384
	下水処理量と電力量の推移	2-5-3 (4) 166	<b>か</b>		
	しき量・沈砂量・ふさ量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3 (2) 163	<b>改良工事（区部下水道）</b>		
	処理能力の推移	2-4-3 (1) 154		（流域下水道）	2-7 288
	総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6 (1) 193		3-6-2	497
	ダイオキシン類	2-5-7 (3) 197	<b>葛西水再生センター</b>		
	流入・放流水質	2-5-4 (5) 176		汚泥・廃液・ガス試験	2-5-5 190
<b>い</b>				汚泥処理量	2-5-3 (3) 164
<b>維持管理（区部下水道）</b>				概要	2-4-3 (2) 156
	2-5	158		下水処理量	2-5-3 (1) 162
<b>維持管理（流域下水道）</b>				下水処理量と電力量の推移	2-5-3 (4) 166
	3-5	441		しき量・沈砂量・ふさ量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3 (2) 163
<b>維持管理負担金</b>				処理能力の推移	2-4-3 (1) 154
	3-3-2	432		総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6 (1) 193
<b>う</b>				ダイオキシン類	2-5-7 (1) 195
<b>浮間水再生センター</b>				脱水汚泥焼却量	2-5-3 (5) 169
	概要	2-4-3 (2) 156		流入・放流水質	2-5-4 (8) 180
	下水処理量	2-5-3 (1) 162	<b>管きょ（区部下水道）</b>		
	下水処理量と電力量の推移	2-5-3 (4) 167		改良工事	2-7-2 290
	しき量・沈砂量・ふさ量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3 (2) 163		管理延長	2-4-1 (2) 141
	処理能力の推移	2-4-3 (1) 154		建設工事	2-6-2 204
	総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6 (1) 193		作業実績	2-5-1 (1) 158
<b>え</b>				作業の推移	2-5-1 (2) 158
<b>営業（区部下水道）</b>				施設状況	2-4-1 (1) 140
	2-3	125		都市計画決定の概要	2-2-2 115
<b>営業（流域下水道）</b>				補修工事	2-8-2 343
	3-3	428			
<b>沿革（区部下水道）</b>					
	2-1	88			
<b>沿革（流域下水道）</b>					
	3-1	388			

<b>管きょ（流域下水道）</b>		
改良工事	3-6-2(2)	498
管理延長	3-4-1(2)	437
建設工事	3-6-1(2)	484
作業実績	3-5-1(1)	441
施設状況	3-4-1(1)	436
事業計画の認可の概要	3-2-2(3, 4)	423
補修工事	3-6-3(2)	508

## き

<b>議会議決事項</b>	付表1	518
<b>機構</b>	1-1-1	1

<b>北多摩一号処理区</b>		
維持管理負担金	3-3-2(2)	432
管きょ管理延長	3-4-1(2)	437
建設工事	3-6-1(3)	485
流入水量	3-3-1(2)	428

<b>北多摩一号水再生センター</b>		
汚泥処理量	3-5-2(3)	446
汚泥・廃液試験	3-5-4	459
概要	3-4-2(2)	439
改良工事	3-6-2(3)	499
下水処理量	3-5-2(1)	444
下水処理量と電力量の推移	3-5-2(4)	447
降水量	3-5-7(1)	464
しき量・沈砂量・次亜塩素酸ソーダ使用量	3-5-2(2)	445
処理作業委託	3-5-8	468
処理能力の推移	3-4-2(1)	438
総量規制に係る汚濁負荷量	3-5-5	460
ダイオキシン類の測定結果	3-5-6	461
脱水汚泥焼却量	3-5-2(5)	450
補修工事	3-6-3(4)	509
流入・放流水質	3-5-3(2)	452

<b>北多摩二号処理区</b>		
維持管理負担金	3-3-2(3)	432
管きょ管理延長	3-4-1(2)	437
建設工事	3-6-1(4)	488
流入水量	3-3-1(3)	428

<b>北多摩二号水再生センター</b>		
汚泥処理量	3-5-2(3)	446
汚泥・廃液試験	3-5-4	459
概要	3-4-2(2)	439
改良工事	3-6-2(3)	500
下水処理量	3-5-2(1)	444
下水処理量と電力量の推移	3-5-2(4)	448
降水量	3-5-7(3)	465
しき量・沈砂量・次亜塩素酸ソーダ使用量	3-5-2(2)	445
処理作業委託	3-5-8	472
処理能力の推移	3-4-2(1)	438
総量規制に係る汚濁負荷量	3-5-5	460
ダイオキシン類	3-5-6	461
脱水汚泥焼却量	3-5-2(5)	450
補修工事	3-6-3(4)	511
流入・放流水質	3-5-3(4)	454

<b>行政官庁認可事項</b>	付表2	519
-----------------	-----	-----

<b>清瀬水再生センター</b>		
汚泥処理量	3-5-2(3)	446
汚泥・廃液試験	3-5-4	459
概要	3-4-2(2)	439

改良工事	3-6-2(3)	502
下水処理量	3-5-2(1)	444
下水処理量と電力量の推移	3-5-2(4)	449
降水量	3-5-7(7)	467
しき量・沈砂量・次亜塩素酸ソーダ使用量	3-5-2(2)	445
処理作業委託	3-5-8	480
処理能力の推移	3-4-2(1)	438
総量規制に係る汚濁負荷量	3-5-5	460
ダイオキシン類	3-5-6	461
脱水汚泥焼却量	3-5-2(5)	450
補修工事	3-6-3(4)	515
流入・放流水質	3-5-3(8)	458

## く

<b>区部下水道</b>	2	88
<b>蔵前水再生センター（仮称）</b>		
下水処理量	2-5-3(1)	162
概要	2-4-3(2)	157
電力量の推移	2-5-3(4)	168

## け

<b>経緯（区部下水道）</b>	2-2-1	95
<b>経緯（流域下水道）</b>	3-2-1	395
<b>下水道計画経緯（区部下水道）</b>	2-2-1(2)	97
<b>下水道計画経緯（流域下水道）</b>	3-2-1(2)	397
<b>下水処理量（区部下水道）</b>	2-5-3(1)	162
<b>（流域下水道）</b>	3-5-2(1)	444
<b>下水処理量と電力量（区部下水道）</b>	2-5-3(4)	165
<b>（流域下水道）</b>	3-5-2(4)	447
<b>下水道使用件数</b>	2-3-1	125
<b>下水道法事業計画の認可の概要（流域下水道）</b>	3-2-2	421
<b>下水の熱利用（区部下水道）</b>	2-9-3	383
<b>（流域下水道）</b>	3-7-2	517
<b>決算（予算決算対照表）</b>	1-2-1	13
<b>研修</b>	1-3-3	85
<b>建設工事（区部下水道）</b>	2-6	202
<b>（流域下水道）</b>	3-6-1	482

## こ

<b>工事（区部下水道）</b>		
改良	2-7	288
建設	2-6	202
補修	2-8	342
<b>工事（流域下水道）</b>		
改良	3-6-2	497
建設	3-6-1	482
補修	3-6-3	507
<b>降水量（区部下水道）</b>	2-5-8	198
<b>（流域下水道）</b>	3-5-7	464
<b>広報・広聴活動</b>	1-3-1	25
<b>国際交流</b>	1-3-2	83
<b>小菅水再生センター</b>		
概要	2-4-3(2)	155
下水処理量	2-5-3(1)	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3(4)	166
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3(2)	163
処理能力の推移	2-4-3(1)	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6(1)	193
ダイオキシン類	2-5-7(3)	197

流入・放流水質	2-5-4(7)	178
<b>さ</b>		
財務	1-2	13
再利用（区部下水道）	2-9	381
（流域下水道）	3-7	517
作業委託	3-5-8	468
<b>し</b>		
資源化（区部下水道）	2-9	381
（流域下水道）	3-7	517
施設（区部下水道）	2-4	140
施設（流域下水道）	3-4	436
芝浦水再生センター		
概要	2-4-3(2)	155
下水処理量	2-5-3(1)	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3(4)	165
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3(2)	163
処理能力の推移	2-4-3(1)	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6(1)	193
ダイオキシン類	2-5-7(3)	197
流入・放流水質	2-5-4(2)	171
事務所所在地と所管区域	1-1-1(2)	4
事務分掌	1-1-2	6
収入（料金）	2-3-3	131
消化ガス（区部下水道）	2-9-5	385
除害施設	2-3-5	136
所管区域	1-1-1(2)	4
職員に関する事項	1-1-3	9
職員構成		
職種別、勤続年数別	1-1-3(3)	11
年齢別、職種別職員構成	1-1-3(4)	12
処理作業委託	3-5-8	468
処理水の再利用（区部下水道）	2-9-1	381
（流域下水道）	3-7-1	517
処理能力（区部下水道）	2-4-3	154
（流域下水道）	3-4-2	438
新河岸水再生センター		
汚泥・廃液・ガス試験	2-5-5	190
汚泥処理量	2-5-3(3)	164
概要	2-4-3(2)	156
下水処理量	2-5-3(1)	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3(4)	167
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3(2)	163
処理能力の推移	2-4-3(1)	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6(1)	193
ダイオキシン類	2-5-7(1)	195
脱水汚泥焼却量	2-5-3(5)	169
流入・放流水質	2-5-4(12)	186
人員内訳	1-1-3(2)	10
人員配置	1-1-3(1)	9
<b>す</b>		
水質（区部下水道）	2-5-4	170
（流域下水道）	3-5-3	451
水質規制	2-3-5	136
水洗便所助成状況	2-3-4(2)	135

<b>砂町水再生センター</b>		
汚泥・廃液・ガス試験	2-5-5	190
汚泥処理量	2-5-3(3)	164
概要	2-4-3(2)	155
下水処理量	2-5-3(1)	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3(4)	165
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3(2)	163
処理能力の推移	2-4-3(1)	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6(1)	193
ダイオキシン類	2-5-7(1)	195
流入・放流水質	2-5-4(4)	175
<b>せ</b>		
施行済の事業（区部下水道）	2-2-3	119
（流域下水道）	3-2-3	426
<b>そ</b>		
総説	1	1
総量規制（区部下水道）	2-5-6	193
（流域下水道）	3-5-5	460
組織	1-1	1
組織一覧	1-1-1(1)	1
ソフトプラン	2-9-6	386
損益計算書	1-2-2	19
<b>た</b>		
ダイオキシン類（区部下水道）	2-5-7	195
（流域下水道）	3-5-6	461
貸借対照表	1-2-3	21
脱水汚泥焼却量（区部下水道）	2-5-3(5)	169
（流域下水道）	3-5-2(5)	450
多摩川上流処理区		
維持管理負担金	3-3-2(4)	433
管きょ管理延長	3-4-1(2)	437
建設工事	3-6-1(5)	489
流入水量	3-3-1(4)	429
多摩川上流水再生センター		
汚泥処理量	3-5-2(3)	446
汚泥・廃液試験	3-5-4	459
概要	3-4-2(2)	439
改良工事	3-6-2	497
下水処理量	3-5-2(1)	444
下水処理量と電力量の推移	3-5-2(4)	448
降水量	3-5-7(5)	466
しき量・沈砂量・次亜塩素酸ソーダ使用量	3-5-2(2)	445
処理作業委託	3-5-8	468
処理能力の推移	3-4-2(1)	438
総量規制に係る汚濁負荷量	3-5-5	460
ダイオキシン類	3-5-6	461
脱水汚泥焼却量	3-5-2(5)	450
補修工事	3-6-3(4)	513
流入・放流水質	3-5-3(6)	456
<b>ち</b>		
調定（料金）	2-3-3	131
<b>て</b>		
電力の貯蔵	2-9-7	387

電力量の推移（区部下水道）	2-5-3（4）	165
（流域下水道）	3-5-2（4）	447

## と

東京都市計画東京市下水道（施行済の事業）	2-2-3（1）	119
東京都市計画郊外下水道（施行済の事業）	2-2-3（2）	120
東部スラッジプラント		
汚泥処理量	2-5-3（3）	164
概要	2-4-3（2）	157
ダイオキシン類	2-5-7（1）	195
脱水汚泥焼却量	2-5-3（5）	169
電力量の推移	2-5-3（4）	166
都市計画決定の概要（区部下水道）	2-2-2	115
特定施設	2-3-5	136

## な

中川水再生センター		
概要	2-4-3（2）	155
下水処理量	2-5-3（1）	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3（4）	166
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3（2）	163
処理能力の推移	2-4-3（1）	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6（1）	193
ダイオキシン類	2-5-7（3）	197
流入・放流水質	2-5-4（6）	177
中野水再生センター		
概要	2-4-3（2）	156
下水処理量	2-5-3（1）	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3（4）	167
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3（2）	163
処理能力の推移	2-4-3（1）	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6（1）	193
ダイオキシン類	2-5-7（3）	197
流入・放流水質	2-5-4（10）	183

### 南部スラッジプラント

汚泥処理量	2-5-3（3）	164
概要	2-4-3（2）	157
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3（2）	163
ダイオキシン類	2-5-7（1）	195
脱水汚泥焼却量	2-5-3（5）	169
電力量の推移	2-5-3（4）	168

## の

野川処理区		
維持管理負担金	3-3-2（1）	432
管きょ管理延長	3-4-1（2）	437
建設工事	3-6-1（1）	482
流入水量	3-3-1（1）	428

## は

排水設備（区部下水道）	2-3-4	134
排水調整所		
概要	2-4-2（2）	146
稼動状況	2-5-2（3）	161
八王子水再生センター		
汚泥処理量	3-5-2（3）	446
汚泥・廃液試験	3-5-4	459
概要	3-4-2（2）	439
改良工事	3-6-2（3）	504

下水処理量	3-5-2（1）	444
下水処理量と電力量の推移	3-5-2（4）	449
降水量	3-5-7（6）	466
しき量・沈砂量・次亜塩素酸ソーダ使用量	3-5-2（2）	445
処理作業委託	3-5-8	478
処理能力の推移	3-4-2（1）	438
総量規制に係る汚濁負荷量	3-5-5	460
ダイオキシン類	3-5-6	461
脱水汚泥焼却量	3-5-2（5）	450
補修工事	3-6-3（4）	514
流入・放流水質	3-5-3（7）	457

## ひ

東尾久浄化センター		
概要	2-4-3（2）	157
下水処理量	2-5-3（1）	162
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3（2）	163
電力量の推移	2-5-3（4）	168
流入・放流水質試験	2-5-4	170
光ファイバー（ソフトプラン）	2-9-6	386

## ほ

補修工事（区部下水道）	2-8	342
（流域下水道）	3-6-3	507
ポンプ所（区部下水道）		
概要	2-4-2（2）	146
改良工事	2-7-3	316
稼動状況	2-5-2（1）	159
計画排水量	2-4-2（1）	143
建設工事	2-6-3（1）	251
都市計画決定の概要	2-2-2（4）	115
排水能力	2-4-2（1）	143
補修工事	2-8-3	356
揚水量及び電力量と作業費の推移	2-5-2（2）	161
ポンプ所（流域下水道）		
概要	3-4-1（4）	437
稼動状況	3-5-1（3）	443
下水道事業計画の認可の概要	3-2-2（5）	425

## み

三河島水再生センター		
概要	2-4-3（2）	155
下水処理量	2-5-3（1）	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3（4）	165
降水量	2-5-8	198
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3（2）	163
処理能力の推移	2-4-3（1）	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6（1）	193
ダイオキシン類	2-5-7（3）	197
流入・放流水質試験	2-5-4（3）	173
水再生センター（区部下水道）		
汚泥処理量	2-5-3（3）	164
汚泥・廃液・ガス試験	2-5-5	190
概要	2-4-3（2）	155
改良工事	2-7-4（1）	325
建設工事	2-6-4（1）	264
次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3（2）	163
処理能力の推移	2-4-3（1）	154
下水処理量	2-5-3（1）	162

下水処理量と電力量の推移	2-5-3 (4)	165
沈砂量	2-5-3 (2)	163
しき量	2-5-3 (2)	163
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6	193
脱水汚泥焼却量	2-5-3 (5)	169
都市計画決定の概要	2-2-2 (5)	118
ふき量	2-5-3 (2)	163
補修工事	2-8-4	364
流入・放流水質	2-5-4	170
<b>水再生センター（流域下水道）</b>		
汚泥処理量	3-5-2 (3)	446
汚泥・廃液試験	3-5-4	459
概要	3-4-2 (2)	439
改良工事	3-6-2 (3)	499
建設工事	3-6-1	482
次亜塩素酸ソーダ使用量	3-5-2 (2)	445
処理能力の推移	3-4-2 (1)	438
下水処理量	3-5-2 (1)	444
下水処理量と電力量の推移	3-5-2 (4)	447
沈砂量	3-5-2 (2)	445
しき量	3-5-2 (2)	445
総量規制に係る汚濁負荷量	3-5-5	460
脱水汚泥焼却量	3-5-2 (5)	450
補修工事	3-6-3 (4)	509
流入・放流水質	3-5-3	451
<b>南多摩処理区</b>		
維持管理負担金	3-3-2 (5)	433
管きょ管理延長	3-4-1 (2)	437
建設工事	3-6-1 (9)	494
流入水量	3-3-1 (5)	429
<b>南多摩水再生センター</b>		
汚泥処理量	3-5-2 (3)	446
汚泥・廃液試験	3-5-4	459
概要	3-4-2 (2)	439
改良工事	3-6-2 (3)	505
下水処理量	3-5-2 (1)	444
下水処理量と電力量の推移	3-5-2 (4)	447
降水量	3-5-7 (2)	464
しき量・沈砂量・次亜塩素酸ソーダ使用量	3-5-2 (2)	445
処理作業委託	3-5-8	470
処理能力の推移	3-4-2 (1)	438
総量規制に係る汚濁負荷量	3-5-5	460
ダイオキシン類	3-5-6	461
脱水汚泥焼却量	3-5-2 (5)	450
補修工事	3-6-3 (3)	508
流入・放流水質	3-5-3 (3)	453
<b>みやぎ水再生センター</b>		
汚泥処理量	2-5-3 (3)	164
汚泥・廃液・ガス試験	2-5-5 (1)	190
概要	2-4-3 (2)	156
下水処理量	2-5-3 (1)	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3 (4)	167
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3 (2)	163
処理能力の推移	2-4-3 (1)	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6 (1)	193
ダイオキシン類	2-5-7 (1)	195
脱水汚泥焼却量	2-5-3 (5)	169
流入・放流水質	2-5-4 (11)	184

## も

### 森ヶ崎水再生センター

汚泥・廃液・ガス試験	2-5-5 (1)	190
汚泥処理量	2-5-3 (3)	164
概要	2-4-3 (2)	156
下水処理量	2-5-3 (1)	162
下水処理量と電力量の推移	2-5-3 (4)	168
しき量・沈砂量・ふき量・次亜塩素酸ソーダ使用量	2-5-3 (2)	163
処理能力の推移	2-4-3 (1)	154
総量規制に係る汚濁負荷量	2-5-6 (1)	193
ダイオキシン類	2-5-7 (3)	197
流入・放流水質	2-5-4 (14)	188

## よ

予算	1-2-1	13
予算決算対照表（区部下水道事業）	1-2-1 (1)	13
予算決算対照表（流域下水道事業）	1-2-1 (2)	16

## り

流域下水	3	388
流域下水道整備総合計画全体計画	3-4-2 (3)	440
流入水量（流域下水道）	3-3-1 (1)	428
流入・放流水質試験（区部下水道）	2-5-4 (1)	170
（流域下水道）	3-5-3 (1)	451
料金その他供給条件の設定、 変更に関する事項	付表3	520
料金徴収（区部下水道）	2-3-3 (1)	131