

下水道部

(1) 下水道部予算のポイント

下水道部の予算は、『污水管と雨水管の整備及び維持管理』と『成瀬クリーンセンターと鶴見川クリーンセンターの二つの下水処理場の整備及び維持管理』を行う「下水道事業会計予算」並びに『合併処理浄化槽の普及』と『し尿処理』などを行う「一般会計予算」の二つの予算から成り立っています。

◆予算編成にあたっての背景・課題

- ・市街化区域内に点在する污水管未整備地域の解消と市街化調整区域の下水道の整備が求められています。
- ・近年、想定を越える集中豪雨や大型台風により各地で都市型水害が発生し、安心できる市民生活が脅かされています。こうした水害に対して、適切な雨水処理が求められています。
- ・大規模地震の発生に備え、下水道機能を確保するために幹線管渠の耐震化を進めるとともに、安心して過ごせる避難施設の整備が求められています。
- ・1964年度(昭和39年度)の下水道事業着手からすでに約1,600kmを超える下水道管が整備されています。その中の一部の下水道管が耐用年数50年を迎えます。また、下水処理場も稼働からすでに成瀬クリーンセンターが37年、鶴見川クリーンセンターが24年を迎え、施設の老朽化が目立ち始めています。この膨大な下水道施設の適正な維持管理と計画的な修繕及び更新工事が求められています。

◆予算編成の考え方

- ・市街化区域内の污水管未整備地域の解消にあわせ、市街化調整区域の下水道整備を進めます。
- ・污水管の耐震化を進めるとともにマンホールトイレシステムの整備を進め、大規模地震等に備えます。
- ・年々老朽化が進んでいる下水道施設について、予防保全型の維持管理を行い、施設の最適化を進めます。また、長寿命化を含めた「下水道施設アセットマネジメント」の導入により、今後増大する施設の更新工事を計画的に進め、維持管理費等の平準化を図ります。

◆予算編成で重視した取組

○ 安定した下水道事業を目指し、安全に安心して市民生活が送れるよう以下の点に留意して事業を進めます。

1 良好な生活環境の保全

- ・污水管整備の推進
- ・雨水管整備の推進
- ・合併処理浄化槽の普及

2 地震対策の推進

- ・幹線管渠の耐震化の推進
- ・マンホールトイレシステムの設置
- ・下水処理場の耐震化の推進
- ・下水道BCP(下水道業務継続計画)の策定

3 老朽化した下水道施設への対応

- ・下水道施設アセットマネジメント基本計画の策定

～一般会計～

浄化槽に関すること

◆予算編成にあたっての背景・課題

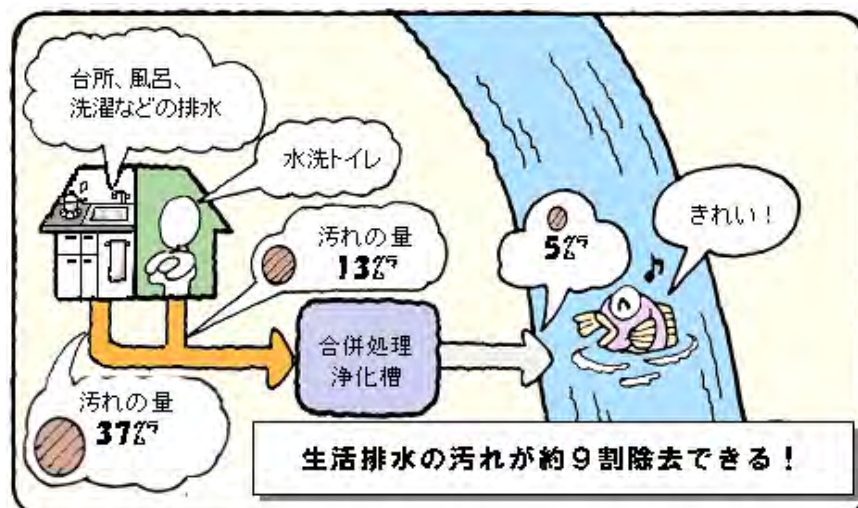
- ・ 単独処理浄化槽やくみ取り式トイレを使用すると、台所、風呂、洗濯などの排水が未処理のまま河川や水路に流れ込んでしまうため、水質悪化の原因となります。そこで、良好な生活環境を維持保全するために、合併処理浄化槽の普及による生活排水の水質向上が求められています。

◆予算編成の考え方

- ・ 「町田市合併処理浄化槽設置事業補助金交付要綱」を一部改正し、合併処理浄化槽への切替工事に対する補助を拡充しました。
- ・ 対象地域内における浄化槽の良好な機能の維持を目指し、清掃補助を継続します。

◆予算編成で重視した取組

- 1 市内にある浄化槽の適正な維持管理を継続して行ってもらうために、浄化槽の保守点検・清浄・法定検査の実施など、管理指導に係る事業を推進します。
- 2 公共下水道事業未認可区域における合併処理浄化槽への切り替えの推進に取り組み、良好な水環境の保全に向けて生活排水の水質改善を図ります。



～下水道事業会計～

下水道に関すること

①【下水道の計画に関すること】

◆予算編成にあたっての背景・課題

- ・ 町田市下水道施設は、更新の時期を迎えています。今後、施設の延命化と維持管理や改築にかかる費用の平準化等によって維持管理費等の抑制を図る必要があります。
- ・ 災害発生時においても、下水道は市民の生活や社会生活を支える重要なライフラインとして、安定的に機能し続けることが使命になっています。

◆予算編成の考え方

- ・ 下水道資産を計画的かつ効率的に管理運営する手法(下水道施設アセットマネジメント)を導入し、持続可能な下水道事業を実現します。
- ・ 災害発生時に、下水道業務継続計画(下水道BCP)に基づき、下水道機能の回復を速やかに実行できるようにします。

◆予算編成で重視した取組

- 1 下水道施設アセットマネジメント基本計画を策定します。
- 2 下水道業務継続計画(下水道BCP)対応マニュアルを策定します。



東日本大震災で被災した気仙沼終末処理場

②【下水道の整備に関すること】

◆予算編成にあたっての背景・課題

- ・ 近年、多発している想定外の集中豪雨や、大型台風による被害に備えるための整備が求められています。
- ・ 大規模地震が発生した際、継続的な下水道機能の確保が求められています。
- ・ 市街化区域内に点在する污水管未整備地域の解消が求められています。

◆予算編成の考え方

- ・ 浸水被害箇所の降雨規模と被害状況を考慮し、雨水幹線及び枝線工事を実施します。
- ・ 大規模地震に備えるため、污水管の耐震化工事を行うとともに、災害時のためのマンホールトイレシステムを設置します。
- ・ 市街化区域内に点在する未整備地域を解消するため、污水枝線工事を実施します。

◆予算編成で重視した取組

- 1 浸水被害低減のための雨水幹線及び枝線の整備
- 2 大規模地震発生時でも下水道機能を確保するための污水幹線の耐震化工事及びマンホールトイレシステムの設置
- 3 市街化区域に点在する污水管未整備地区における污水枝線の整備
- 4 下水道施設の長寿命化対策の実施(污水管更正工事及びマンホール蓋更新工事)

◆その他

市街化調整区域の污水处理方法に関して、具体的な対応を検討します。



親水機能を取り入れた雨水幹線工事
(小野路1号雨水幹線)

③【下水処理場の整備に関すること】

◆予算編成にあたっての背景・課題

- ・ 鶴見川クリーンセンターでは、鶴見川処理区の污水管整備の進展に伴う流入水量の増加に対応するため、水処理施設の増設が必要となっています。
- ・ 成瀬クリーンセンターでは、汚泥焼却炉の老朽化が著しく、また汚泥焼却により発生する温室効果ガス抑制のためにも焼却炉の更新が必要となっています。
- ・ 下水処理場(成瀬クリーンセンター・鶴見川クリーンセンター)では、良質な放流水質を確保することが求められています。

◆予算編成の考え方

- ・ 新たに増設する水処理施設(鶴見川クリーンセンター)には「高度処理」を導入し、既存の水処理施設には「高度処理」に準じる改造を実施し、段階的に放流水の水質向上を目指します。
- ・ 下水処理場(成瀬クリーンセンター・鶴見川クリーンセンター)を効率的に運営しつつ、施設の増設工事や老朽化した施設の更新工事及び耐震化工事を計画的に行います。
- ・ 「下水道施設アセットマネジメント」の導入により、下水道処理場の最適化を目指します。

◆予算編成で重視した取組

- 1 鶴見川クリーンセンターでは、水処理施設増設工事のため、「実施設計委託(自然環境を考慮した工事施工方法の検討)」を実施します。
- 2 成瀬クリーンセンターの「管理棟耐震補強工事」を実施します。
- 3 成瀬クリーンセンターの「2号焼却炉更新工事」を実施します。
- 4 鶴見川クリーンセンターの「汚泥濃縮設備更新工事」を実施します。
- 5 温室効果ガスの削減に向け、再生可能エネルギー(焼却炉の廃熱利用等)について調査を行い、最適なエネルギー使用方法及び費用対効果について検討します。



④【下水道管・水路・雨水調整池の維持管理に関すること】

◆予算編成にあたっての背景・課題

- ・ 老朽化した下水道管の破損が原因となる道路陥没事故などを未然に防ぐとともに、延命化を視野に入れた、効果的な維持管理(下水道施設アセットマネジメントによる管理)が求められています。
- ・ 水の窓口の一本化により、建設部所管の雨水排水管が、順次、下水道部へ移管されています。これらの雨水排水管と水路の適切な維持管理が求められています。

◆予算編成の考え方

- ・ 下水道管、水路及び調整池の点検を計画的に行い、施設の破損やつまり等の異常箇所を軽微な段階で発見し、補修工事や清掃を迅速に行うなど、予防保全型の維持管理に取り組んでいます。

◆予算編成で重視した取組

- 1 下水道管、水路及び調整池などの下水道施設を健全な状態で維持し、機能保全や延命化を図るとともに、突発的な事故や市民からの意見に対して、迅速に対応できる体制を作り、市民サービスの向上を図ります。
- 2 老朽化したマンホール蓋の交換に際し、道路工事やガス・水道などの他企業工事の施工時期と調整をすることにより、舗装費用の削減を図ります。
- 3 建設部所管の道路排水管の調査委託を順次行い、水の窓口の一本化を進めます。
- 4 既存雨水調整池の構造等の見直しにより、貯留機能の向上を図ります。
- 5 ヘドロ状堆積物の浚渫を効率的な新工法により実施し、広袴公園調整池の水質改善を図ります。
- 6 下水道台帳システムのデータ更新や保守点検を行い、埋設管情報を充実させ、最新の下水道管の埋設情報等が閲覧できるようにします。



下水道管の清掃作業

(2) 2014年度 下水道部予算総括表

一般会計

(単位:千円)

款	項目	2014年度	2013年度	比較	事業名
4 衛生費					
1 保健衛生費					
	9 浄化槽普及管理費	42,879	57,323	△ 14,444	浄化槽管理指導費 合併処理浄化槽整備費 浄化槽清掃補助促進費
3 清掃費					
	5 し尿処理費	66,856	64,859	1,997	し尿収集費
8 土木費					
3 都市計画費					
	8 公共下水道費	2,240,000	2,000,000	240,000	下水道事業会計繰出金
合 計		2,349,735	2,122,182	227,553	

※職員人件費は除いています。

下水道部予算(一般会計)財源内訳

(単位:千円)

	予算額	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
2014年度	2,349,735	3,116	113,523	0	185,489	2,047,607
2013年度	2,122,182	2,430	202,815	0	16,916	1,900,021
比 較	227,553	686	△ 89,292	0	168,573	147,586

特別会計

(単位:千円)

下水道事業会計					
款	項目	2014年度	2013年度	比較	事業名
1 下水道費					
1 下水道管理費					
	1 下水道総務費	750,134	676,046	74,088	下水道管理事務費 下水道計画事務費 受益者負担金徴収事務費 下水道使用料徴収事務費 流域下水道事務費
2 管渠費					
	1 下水道管理費	540,135	447,675	92,460	排水設備費 管渠施設等管理事務費 污水管渠維持費 雨水管渠維持費 水路等維持費
	2 下水道整備費	1,750,112	1,934,015	△ 183,903	污水管渠整備費 雨水管渠整備費 水洗化普及費
3 処理場費					
	1 処理場費	3,531,286	3,362,921	168,365	成瀬クリーンセンター費 鶴見川クリーンセンター費 処理場整備計画事業費 水質管理費
2 公債費					
1 公債費					
	1 元金	2,592,394	2,456,813	135,581	元金償還金
	2 利子	1,227,789	1,290,592	△ 62,803	利子償還金
合 計		10,391,850	10,168,062	223,788	

※職員人件費、予備費は除いています。

下水道部予算(特別会計)財源内訳

(単位:千円)

	予算額	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
下水道事業会計						
2014年度	10,391,850	1,102,650	65,880	2,096,300	5,082,981	2,044,039
2013年度	10,168,062	802,000	42,751	2,513,600	4,964,498	1,845,213
比 較	223,788	300,650	23,129	△ 417,300	118,483	198,826

(3) 事業別支出科目一覽

款	項	目	事業名	所属名	金額(千円)
一般会計					
4	1	9	浄化槽普及管理費		42,879
			02 浄化槽管理指導費	下水道整備課	825
			普通旅費		73
			特別旅費		6
			消耗品費		45
			印刷製本費		83
			浄化槽管理士免状申請手数料		11
			水質検査委託料		219
			研修負担金		388
			03 合併処理浄化槽整備費	下水道整備課	17,991
			普通旅費		8
			消耗品費		23
			合併処理浄化槽設置事業補助金		17,940
			東京都浄化槽推進市町村協議会負担金		20
			04 浄化槽清掃補助促進費	下水道整備課	24,063
			印刷製本費		174
			浄化槽清掃費補助金		23,888
			浄化槽補助補償金		1
4	3	5	し尿処理費		66,856
			02 し尿収集費	下水道整備課	66,856
			普通旅費		8
			消耗品費		7
			印刷製本費		46
			し尿収集運搬委託料		66,794
			し尿処理手数料返還金		1
8	3	8	公共下水道費		2,240,000
			01 下水道事業会計繰出金	下水道総務課	2,240,000
			下水道事業会計繰出金		2,240,000

款	項	目	事業名	所属名	金額(千円)
下水道事業会計					
1	1	1	下水道総務費		750,134
			02 下水道管理事務費	下水道総務課	133,486
			講師謝礼		10
			普通旅費		200
			消耗品費		1,964
			燃料費		1,772
			車両修繕料		1,228
			電話料		273
			郵便料		31
			洗車手数料		10
			傷害保険料		2
			自動車保険料		747
			複写機使用料		709
			有料道路通行料		10
			駐車場使用料		12
			備品購入費		6,507
			研修負担金		134
			日本下水道協会負担金		975
			横浜市下水処理負担金		7,800
			川崎市下水処理負担金		10,291
			相模原市下水処理負担金		812
			東京都多摩地区下水道事業積算施工適正化委員会負担金		20
			町田安全運転管理者部会負担金		8
			事故賠償金		1
			自動車重量税		168
			消費税		99,802
			03 下水道計画事務費	下水道総務課	40,130
			下水道資産管理計画策定業務委託料		30,132
			下水道業務継続計画対応マニュアル策定委託料		9,893
			東京河川改修促進連盟負担金		55
			東京都総合治水対策協議会負担金		50
			04 受益者負担金徴収事務費	下水道総務課	5,246
			受益者負担金一括納付報奨金		4,224
			印刷製本費		580
			郵便料		412
			銀行組戻手数料		3
			過誤納還付金及び還付加算金		27
			05 下水道使用料徴収事務費	下水道総務課	503,845
			臨時職員にかかる社会保険料		11
			臨時職員賃金		767
			郵便料		34
			銀行組戻手数料		3
			下水道使用料徴収委託料		501,438
			量水器交換委託料		92
			下水道使用料補てん金		500
			過誤納還付金及び還付加算金		1,000

下水道部

款	項	目	事業名	所属名	金額(千円)
			06 流域下水道事務費	下水道総務課	67,427
			多摩川流域下水道南多摩処理区建設費負担金		10,213
			多摩川流域下水道南多摩処理区維持管理負担金		56,707
			公共下水道維持管理業務費用負担金		507
1	2	1	下水道管理費		540,135
			02 排水設備費	下水道管理課	1,770
			臨時職員にかかる社会保険料		21
			臨時職員賃金		1,477
			消耗品費		68
			印刷製本費		26
			郵便料		78
			道路掘削復旧工事監督事務委託料		100
			03 管渠施設等管理事務費	下水道管理課	14,732
			消耗品費		383
			電算システム運用保守委託料		12,118
			電算システム借上料		2,231
			04 汚水管渠維持費	下水道管理課	217,064
			非常勤職員報酬		2,474
			非常勤職員にかかる社会保険料		382
			普通旅費		96
			消耗品費		525
			燃料費		18
			印刷製本費		551
			備品修繕料		297
			管渠等修繕料		12,986
			運搬料		1
			郵便料		31
			自動車リサイクル料		1
			登録照会手数料		1
			訴訟等手数料		1
			施設賠償責任保険料		807
			清掃委託料		24,024
			設備保守点検委託料		39
			廃棄物処分委託料		823
			管渠維持管理業務委託料		72,102
			放置自転車等処分委託料		1
			境界確定業務委託料		1,030
			道路掘削復旧工事監督事務委託料		100
			用地借上料		561
			管渠等補修工事費		88,209
			原材料費		11,557
			用地購入費		400
			研修負担金		46
			事故賠償金		1
			05 雨水管渠維持費	下水道管理課	105,880
			光熱水費		91
			管渠等修繕料		7,939
			植木剪定委託料		3,715
			清掃委託料		10,213
			草刈委託料		9,540

款	項	目	事業名	所属名	金額(千円)
			管渠維持管理業務委託料		43,132
			用地借上料		568
			管渠等補修工事費		26,767
			原材料費		3,915
			06 水路等維持費	下水道管理課	200,689
			消耗品費		469
			光熱水費		207
			雨水調整池修繕料		7,306
			水路修繕料		3,361
			植木剪定委託料		7,620
			草刈委託料		33,001
			測量委託料		618
			調査設計委託料		16,879
			浚渫委託料		60,952
			水路維持管理委託料		18,539
			水路補修工事費		43,009
			雨水調整池補修工事費		7,170
			原材料費		1,558
1	2	2	下水道整備費		1,750,112
			02 汚水管渠整備費	下水道整備課	1,281,666
			普通旅費		64
			特別旅費		83
			消耗品費		314
			印刷製本費		65
			備品修繕料		22
			郵便料		31
			銀行組戻手数料		1
			実施設計委託料		25,000
			電算システム運用保守委託料		1,404
			調査設計委託料		50,000
			管渠等整備委託料		496,400
			水道・ガス管等切り回し工事委託料		35,000
			物件調査委託料		1,000
			地質調査委託料		6,500
			会場借上料		1
			電算システム借上料		2,039
			幹線・枝線管渠工事費		660,500
			原材料費		10
			研修負担金		222
			東京都都市づくり公社関係市町村連絡協議会負担金		10
			物件補償料		3,000
			03 雨水管渠整備費	下水道整備課	455,058
			普通旅費		51
			消耗品費		197
			印刷製本費		10
			実施設計委託料		10,000
			測量委託料		15,000
			管渠等整備委託料		383,700
			水道・ガス管等切り回し工事委託料		15,000
			幹線・枝線管渠工事費		30,000

下水道部

款	項	目	事業名	所属名	金額(千円)
			用地購入費		1,100
			04 水洗化普及費	下水道整備課	13,388
			消耗品費		95
			印刷製本費		195
			郵便料		247
			銀行組戻手数料		1
			水洗便所改造資金貸付金		12,850
1	3	1	処理場費		3,531,286
			02 成瀬クリーンセンター費	水再生センター	2,720,250
			普通旅費		213
			特別旅費		60
			消耗品費		76,621
			燃料費		25,273
			光熱水費		250,533
			施設修繕料		76,353
			備品修繕料		33
			医薬材料費		62
			電話料		2,184
			郵便料		17
			検査手数料		130
			ポンペ耐圧試験等手数料		27
			地下タンク気密試験手数料		97
			自衛消防技術認定手数料		15
			火災保険料		887
			施設賠償責任保険料		26
			清掃委託料		199
			設備保守点検委託料		40,346
			総合管理委託料		6,248
			廃棄物処分委託料		42,949
			管理業務等委託料		335,463
			分析委託料		3,007
			脱臭剤交換委託料		24,213
			下水処理場整備委託料		1,834,600
			複写機使用料		158
			テレビ受信料		44
			自動体外式除細動器借上料		76
			原材料費		51
			研修負担金		340
			電波利用料負担金		5
			汚染負荷量賦課金		20
			03 鶴見川クリーンセンター費	水再生センター	773,970
			普通旅費		67
			消耗品費		54,609
			燃料費		9,497
			光熱水費		150,795
			施設修繕料		122,134
			電話料		432
			郵便料		3
			検査手数料		65
			地下タンク気密試験手数料		92

款	項	目	事業名	所属名	金額(千円)
			火災保険料		735
			施設賠償責任保険料		92
			清掃委託料		3,953
			設備保守点検委託料		33,738
			草刈委託料		13,755
			廃棄物処分委託料		20,303
			管理業務等委託料		207,015
			分析委託料		2,682
			脱臭剤交換委託料		19,440
			下水処理場整備委託料		67,200
			複写機使用料		39
			自動車借上料		1,227
			下水処理場整備工事費		66,000
			原材料費		97
			04 処理場整備計画事業費	水再生センター	12,696
			下水処理場整備委託料		12,696
			05 水質管理費	水再生センター	24,370
			消耗品費		13,138
			備品修繕料		675
			設備保守点検委託料		7,020
			廃棄物処分委託料		524
			分析委託料		3,013
2	1	1	元金		2,592,394
			01 元金償還金	下水道総務課	2,592,394
			下水道債償還元金		2,592,394
2	1	2	利子		1,227,789
			01 利子償還金	下水道総務課	1,227,789
			下水道債償還利子		1,227,788
			一時借入金利子		1

(4) 事業の説明

一般会計

		款 4	項 1	目 9	浄化槽普及管理費	
	予算額	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
2014年度	42,879	3,116	3,523	0	11	36,229
2013年度	57,323	2,430	2,815	0	102	51,976

2 浄化槽管理指導費

825 千円

担当 下水道整備課

予算書

201 ページ

財源内訳

国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
0	407	0	11	407

浄化槽保守点検業者の登録受付や浄化槽設置届の受付を行っています。また、浄化槽の適正な維持管理を促進するため、浄化槽使用者に対する浄化槽管理指導の強化を図ります。

主な事業費	研修負担金	388 千円
	水質検査委託料	219 千円
	印刷製本費	83 千円



主な特定財源	医療保健政策包括補助事業費補助(都1/2)	407 千円
	浄化槽保守点検業者登録手数料	10 千円
	浄化槽管理士身分証明手数料	1 千円

「浄化槽とのおつきあい」リーフレット

3 合併処理浄化槽整備費

17,991 千円

担当 下水道整備課

予算書

201 ページ

財源内訳


国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
3,116	3,116	0	0	11,759

生活排水による公共用水域の水質汚濁を防止し、良好な生活環境を保全するため、公共下水道事業の未認可区域において、合併処理浄化槽への転換を促進します。

補助対象区域 … 公共下水道事業未認可区域
補助基数 … 20基(予定)

主な事業費	合併処理浄化槽設置事業補助金	17,940 千円
-------	----------------	-----------

主な特定財源	循環型社会形成推進交付金(国1/3)	3,116 千円
	合併処理浄化槽整備事業費補助(都1/3)	3,116 千円

4 浄化槽清掃補助促進費					24,063 千円
担当	下水道整備課				予算書 201 ページ
財源内訳	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
	0	0	0	0	24,063
<p>浄化槽の適切な維持管理を促進し、良好な生活環境を保全するため、浄化槽清掃費補助を行います。</p> <p>補助対象者 … 公共下水道未供用区域の一般住宅及び店舗併用住宅等に設置している浄化槽管理者</p> <p>発行予定数 … 2,400件</p>					
主な事業費	浄化槽清掃費補助金	23,888 千円			
					
				<p>町田市浄化槽キャラクター 「じょうかそうくん」</p>	

一般会計		款 4	項 3	目 5	し尿処理費	
	予算額	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
2014年度	66,856	0	0	0	15,478	51,378
2013年度	64,859	0	0	0	16,814	48,045

2 し尿収集費					66,856 千円
担当	下水道整備課				予算書 209 ページ
財源内訳	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
	0	0	0	15,478	51,378
<p>市内に残っているくみ取り便所及び建設現場等に設置される仮設トイレについて、し尿くみ取り業務を行うことで、衛生的な住環境を確保します。</p>					
主な事業費	し尿収集運搬委託料	66,794 千円			
	世帯数…約860世帯				
主な特定財源	し尿処理手数料	15,478 千円			
					
				<p>バキュームカー</p>	

一般会計		款 8	項 3	目 8	公共下水道費	
	予算額	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
2014年度	2,240,000	0	110,000	0	170,000	1,960,000
2013年度	2,000,000	0	200,000	0	0	1,800,000

1 下水道事業会計繰出金 2,240,000 千円

担当 下水道総務課 予算書 239 ページ

財源内訳	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
	0	110,000	0	170,000	1,960,000

雨水に係る経費など一般会計が負担する経費を下水道事業会計へ繰り出す費用です。

主な事業費 下水道事業会計繰出金 2,240,000千円

主な特定財源 公共施設整備等基金繰入金 170,000千円
市町村総合交付金(都) 110,000千円



町田市下水道キャラクター「アメリ」

下水道事業会計

	予算額	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
2014年度	10,391,850	1,102,650	65,880	2,096,300	5,082,981	2,044,039
2013年度	10,168,062	802,000	42,751	2,513,600	4,964,498	1,845,213

1-1 下水道管理費

750,134 千円

担当 下水道総務課

予算書 365 ページ

財源内訳

国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
0	0	0	640,574	109,560

○下水道施設の状態を客観的に把握、評価し、中長期的な視点により、下水道資産を計画的かつ効率的に管理運営する手法を導入した「下水道施設アセットマネジメント基本計画」を策定します。

下水道施設	着手・稼動した年	経過年数(2014年3月現在)	耐用年数
下水道管	1964年(着手) ※1	50年 ※2	50年
成瀬クリーンセンター	1977年(稼動)	37年	・10～30年程度 (設備) ・50年(構造物)
鶴見川クリーンセンター 鶴川ポンプ場	1990年(稼動)	24年	

※1 公共下水道污水管整備開始年

※2 公共下水道污水管整備着手時に整備した下水道管の経過年数
(50年経過した下水道管は約4.3km。今後毎年増加します。)

○下水道は、市民の生活や社会生活を支える重要なライフラインとして安定的に機能し続けることが使命であることから、災害発生時における下水道機能を速やかに回復するための「下水道業務継続計画(BCP)対応マニュアル」を策定します。

主な事業費	下水道資産管理計画策定業務委託料	30,132千円
	下水道業務継続計画対応マニュアル策定委託料	9,893千円
主な特定財源	下水処理負担金	7,281千円
	下水道使用料	633,238千円



町田市下水道キャラクター「ベン」

1-2 管渠費

2,290,247 千円

担当 下水道管理課、下水道整備課

予算書 365 ページ

財源内訳	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
	304,650	15,232	1,057,700	382,223	530,442

【汚水・雨水管の維持に関すること】

下水道管を維持管理するための管渠維持管理業務委託を行います。
下水道管の補修工事や管渠清掃などを行います。



【水路・雨水調整池等維持に関すること】

水路を管理するための水路維持管理業務委託を行います。
水路・雨水調整池等の補修工事や修繕、草刈などを行います。

～広袴公園調整池の浚渫～



ヘドロ状堆積物の浚渫作業



脱水処理した堆積物

【管渠整備(汚水・雨水)に関すること】

市街化区域内に点在する未整備地域を解消するため、汚水枝線工事を行います。また、過去の浸水被害箇所から対策が必要な19地区を選定し、その地区の中の1か所について、浸水被害軽減のための整備を行います。大規模地震発生に備えては、町田汚水幹線耐震化工事及び災害時のためのマンホールトイレシステムの設置を行います。

整備内容	汚水管渠	延長	4,423m
	雨水管渠	延長	1,025m
	マンホールトイレシステム設置		2か所



雨水枝線工事

主な事業費	管渠維持管理業務委託料	115,234千円		
	管渠等補修工事費	114,976千円		
	浚渫委託料	60,952千円		
	水路・雨水調整池補修工事費	50,179千円		
	水路維持管理委託料	18,539千円		
	管渠等整備委託料(汚水・雨水)	880,100千円		
	内	野津田町汚水枝線工事ほか汚水管渠整備	479,900千円	}
	内	相原4号雨水幹線工事ほか雨水管渠整備	234,000千円	
	内	木曾西5丁目雨水枝線工事	110,000千円	
	内	調査・基本設計等	56,200千円	
枝線等管渠工事(汚水・雨水)	690,500千円			
内	相原駅西口北側汚水枝線工事ほか汚水管渠整備	460,500千円	}	
内	町田汚水幹線耐震化工事	170,000千円		
内	マンホールトイレシステム設置工事	30,000千円		
内	小野路1号雨水幹線工事(河床改良)	30,000千円		
実施設計委託料	35,000千円			
内	町田汚水幹線耐震化工事実施設計ほか	25,000千円	}	
内	忠生雨水幹線実施設計	10,000千円		
債務負担行為	管渠等整備委託料(汚水・雨水)			
	(2013～2014年度債務負担行為事業	総事業費	970,000千円)	
	(2014～2015年度債務負担行為事業	総事業費	1,310,000千円)	
主な特定財源	下水道使用料	326,547千円		
	社会資本整備総合交付金(国)	212,650千円		
	防災・安全交付金(国)	92,000千円		
	下水道費補助(都)	15,232千円		
	下水道事業債	1,057,700千円		

1-3 処理場費		3,531,286 千円			
担当	水再生センター	予算書 369 ページ			
財源内訳		国庫支出金	都支出金	市債	その他 一般財源
		798,000	41,282	1,038,600	1,393,230 260,174
<p>成瀬クリーンセンター及び鶴見川クリーンセンターの両処理場にて、計画的に施設の増設工事や老朽化した施設の更新工事及び耐震化工事を行い、安全で安定的に下水処理を行います。</p>					
<p>主な事業費</p>					
<p>下水処理場整備委託料</p>					
【成瀬クリーンセンター】		1,834,600千円			
内訳	2号焼却炉更新工事 ※①	1,661,000千円			
	管理棟耐震補強工事 ※①	122,600千円			
	中央監視・流入ゲート設備更新設計	30,000千円			
	沈砂池・ポンプ棟耐震診断	21,000千円			
【鶴見川クリーンセンター】		67,200千円			
内訳	汚泥濃縮設備更新工事 ※②	34,000千円			
	水処理設備等更新設計	33,200千円			
【処理場整備計画】		12,696千円			
内訳	増設実施設計(環境調査・工事施工時の環境対策)	6,000千円			
	未利用エネルギー導入調査検討	6,696千円			
<p>下水処理場整備工事費</p>					
【鶴見川クリーンセンター】		66,000千円			
	2号焼却炉空気予熱器更新工事 ※③	66,000千円			
<p>債務負担行為</p>					
<p>下水処理場整備委託料</p>					
<p>※① 2号焼却炉更新工事・管理棟耐震補強工事【成瀬クリーンセンター】 (2012～2015年度債務負担行為事業 総事業費 4,130,000千円)</p>					
<p>※② 汚泥濃縮設備更新工事【鶴見川クリーンセンター】 (2014～2015年度債務負担行為事業 総事業費 116,000千円)</p>					
<p>下水処理場整備工事費</p>					
<p>※③ 2号焼却炉空気予熱器更新工事【鶴見川クリーンセンター】 (2014～2015年度債務負担行為事業 総事業費 165,240千円)</p>					
<p>主な特定財源</p>					
下水道使用料	1,385,169千円				
防災・安全交付金(国)	798,000千円				
下水道費補助(都)	41,282千円				
下水道事業債	1,038,600千円				



成瀬クリーンセンター2号焼却炉

2-1 公債費

3,820,183 千円

担当 下水道総務課

予算書 371 ページ

財源内訳	国庫支出金	都支出金	市債	その他	一般財源
	0	9,366	0	2,666,954	1,143,863

下水道管及び下水処理場の整備に要する費用の財源とするため借り入れた地方債の返済にかかる費用です。

主な事業費 下水道債償還元金 2,592,394千円
下水道債償還利子 1,227,788千円

主な特定財源 下水道使用料 2,666,954千円
下水道費補助(都) 9,366千円



町田市下水道キャラクター「ホールマン」

