

平成28事業年度
事業報告書

日本下水道事業団

目次

1. 平成28事業年度の概要	1
(1) 事業実績	1
(2) 平成28事業年度事業計画(受託業務勘定)の実施状況	2
(3) 平成28事業年度決算(財務諸表等)の状況	3
2. 基本情報	4
(1) 法人の概要	4
(2) 事務所の所在地等(平成 29 年 3 月 31 日現在)	5
(3) 資本金の状況	5
(4) 評議員の状況(平成 29 年 3 月 31 日現在)	6
(5) 役員の状況(平成 29 年 3 月 31 日現在)	7
3. 決算概要	8
(1) 受託業務勘定	8
(2) 一般業務勘定	12
(3) 法人単位	17
4. 事業の実施状況	21
(1) 受託建設事業	21
(2) 特定下水道工事	21
(3) 技術援助事業	21
(4) 維持管理事業	21
(5) 災害支援に係る事業	21
(6) 研修事業	21
(7) 技術検定等事業	22
(8) 試験研究事業	22
(9) 各事業の推移	22
(10) 補助金の受入れの推移	22

1. 平成28事業年度の概要

(1) 事業実績

日本下水道事業団は、第4次中期経営計画(平成24～28事業年度)に基づき、6つの柱(再構築・新增設事業の支援、震災からの早期復興と防災力強化の支援、下水道事業経営の支援、技術開発・新技術導入の促進、研修の多角化、国際展開の支援)に沿って事業を推進するとともに、健全な財務状況の確保に努めてきた。

同計画の5年間を総括すると、5年間の目標事業費に対し実績額は下回ったものの、更なる事業量の確保に向けた営業強化や繰越・翌債の抑制、徹底した経費削減等の経営努力に取り組んだ結果、平成27～28事業年度は経常利益を計上し、5年間全体の収支は約5億円のプラス(黒字)となった。

第4次中期経営計画の最終年度となる平成28事業年度は、事前防災・減災による安全・安心社会の実現に貢献すべく、長期にわたり蓄積された技術力等の強みを発揮しつつ、下水道インフラの防災対策や老朽化対策の支援等に取り組む一方、機動的な予算執行や聖域を設けない経費の抑制に取り組んだ。

受託事業については、323団体467施設の建設工事の支援を行った。ストックマネジメント計画の策定から設計、建設に至る再構築事業をトータルでサポートするとともに、耐震診断等を含む地震・津波対策や雨水対策について、ハード・ソフト両面から総合的な支援を行った。また、下水道の有する資源・エネルギーポテンシャルを活かした創エネルギー化や各プロセスにおける省エネルギー化等の支援を行った。

下水道事業経営の支援については、274団体に対して、下水道法改正に対応した下水道計画の策定について、アセットマネジメント導入支援や企業会計移行支援と一体的に支援を行った。

試験研究業務については、下水道革新的技術実証事業(B-DASHプロジェクト)において、ダウンサイジングに対応可能な水処理技術、下水汚泥の肥料化・燃料化技術を実施するなど、種々の技術開発・新技術導入を促進した。

東日本大震災からの下水道施設の災害復旧・復興については、当年度は8団体13施設の復旧支援を行い、当年度末までに19団体(うち2団体は一部)33施設の支援が完了するなど、前年度に引き続き事業団一丸となって復旧事業の支援を実施した。また、復興事業として地震によって地盤沈下が発生した10団体への雨水対策の支援等を実施した。

下水汚泥中の放射性物質対策としては、福島県県中浄化センターにおける仮設焼却施設の撤去、福島県県北浄化センターにおける放射性物質を含む下水汚泥の減容化などに関する支援を実施した。

日本下水道事業団法改正により新たに加わった業務のうち、面整備事業を2団体で、執行体制が脆弱な地方公共団体に代わって行う特定下水道工事(代行)を2団体で実施した。また、災害時の緊急的な維持、修繕工事の実施に関する内容を含む災害支援協定については、新規に124団体と締結した。

研修業務については、新たに改正下水道法の施行に伴う制度改正に対応した研修として計画設計を4専攻、民間研修を1専攻開講するとともに、企業会計移行等に係る個別課題研修実施を21団体に拡充するなど、研修の多角化を図った。また、国土交通省から「下水道分野におけるアセットマネジメントに関する人材育成業務」等を受託し、実施した。

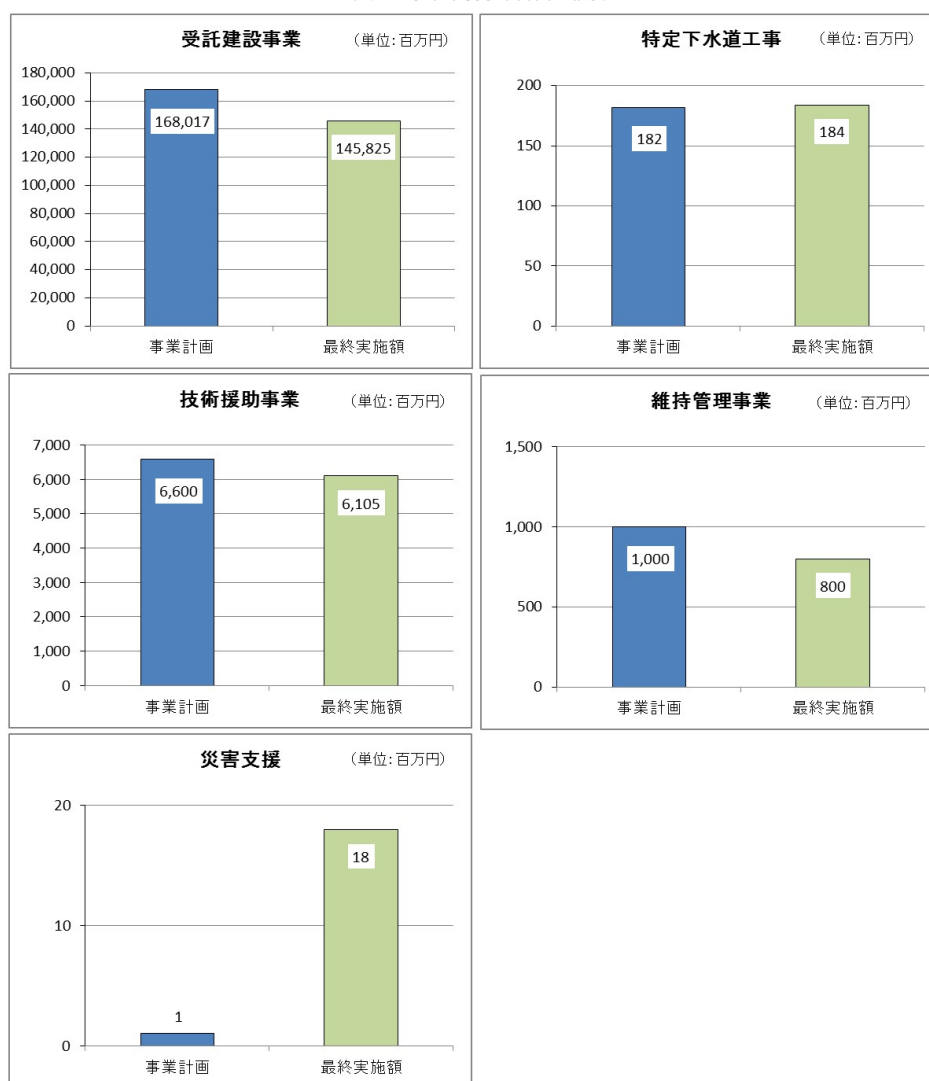
国際展開の支援については、ISO/TC 275(汚泥の回収、再生利用、処理及び廃棄)

の国内審議団体として活動するとともに、JICAが実施する海外下水道プロジェクトの支援を実施した。また、「水・環境ソリューションハブ」(WES Hub)の加入団体として、海外技術者研修への講師派遣等を行った。

(2) 平成28事業年度事業計画(受託業務勘定)の実施状況

平成28事業年度の受託業務の実施額については、平成28事業年度事業計画において終末処理場等の建設事業(以下「受託建設事業」という。)168,017百万円、特定下水道工事に係る事業(以下「特定下水道事業」という。)182百万円、技術援助事業6,600百万円、維持管理事業1,000百万円、災害支援に係る事業(以下「災害支援事業」という。)1百万円を見込んでいたものの、厳しい財政状況の中で緊急性の高い事業に絞り込んで実施されたことに加え、入札の不調・不落到伴う事業実施の先送りなどにより、受託建設事業は22,192百万円減となる実施額145,825百万円、特定下水道事業は2百万円増となる実施額184百万円、技術援助事業は495百万円減となる実施額6,105百万円、維持管理事業は200百万円減となる実施額800百万円、災害支援事業は17百万円増となる実施額18百万円となった。

平成28事業年度事業計画比較表



(3) 平成28事業年度決算（財務諸表等）の状況

日本下水道事業団においては、その財政状態及び経営成績を明らかにするため、財産の増減及び異動並びに収益及び費用をその発生の事実に基づいて経理している。また、地方公共団体等からの受託収入を財源にして行う終末処理場等の建設工事、技術援助等の事業を経理する受託業務勘定、研修、試験研究等の事業を経理する一般業務勘定の2勘定からなる区分経理を行っている。

受託業務勘定においては、受託事業費の確保に向けた営業活動や進捗管理の徹底、経費削減努力により、経常利益259百万円を計上するに至った。この経常利益259百万円から過年度の資産除去債務の計上及び宿舍減損損失により生じた臨時損失47百万円を除き、宿舍売却益7百万円及び厚生年金基金が将来代行返上の認可を受けたことによる臨時利益551百万円を加えた当期純利益771百万円を積立金5,180百万円に加えた結果、利益剰余金は5,951百万円となった。

また、キャッシュ・フローでは、業務活動によるものはプラス2,945百万円、投資活動によるものはマイナス39百万円であり、借入金の借入れも返済もないことから、2,906百万円のキャッシュの増加となった。

さらに、行政サービス実施コストはマイナス572百万円となっているが、これは当期純利益によるものである。

一般業務勘定においては、研修受講料収入等の増加により経常収益が増加した一方で、研修センター敷地内施設の再構築所要額を積み立てたことにより経常費用も増加した結果、経常利益0百万円を計上するに至った。この経常利益0百万円に、試験研究器具売却益1百万円及び厚生年金基金が代行返上の厚生労働大臣認可を受けたことによる臨時利益29百万円を加えた当期純利益30百万円を積み立てた結果、利益剰余金は1,010百万円となった。

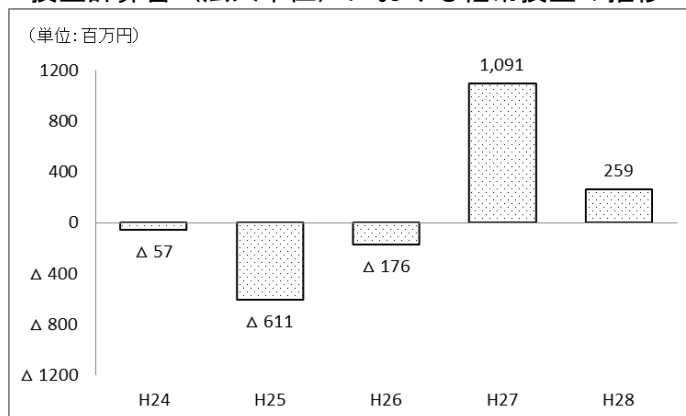
また、キャッシュ・フローでは、業務活動によるものはプラス400百万円、投資活動によるものはプラス1,775百万円である。その結果として、2,176百万円のキャッシュの増加となった。

さらに、行政サービス実施コストは自己収入が大きかったことからマイナス14百万円である。

これらの受託業務勘定と一般業務勘定をまとめた法人単位においては、経常利益259百万円を計上するに至った。この経常利益259百万円から臨時損失47百万円を除き、固定資産売却益9百万円及び厚生年金基金が代行返上の厚生労働大臣認可を受けたことによる臨時利益580百万円を加えた当期純利益は802百万円となり、利益剰余金は6,961百万円となった。

また、キャッシュ・フローでは、業務活動によるものはプラス3,346百万円、投資活動によるものはプラス1,735百万円、借入金の借入れも返済もないことから財務活動によるものはなく、5,082百万円のキャッシュの増加となった。

損益計算書（法人単位）における経常損益の推移



2. 基本情報

(1) 法人の概要

①法人の目的

日本下水道事業団は、地方公共団体等の要請に基づき、下水道の根幹的施設の建設及び維持管理を行い、下水道に関する技術的援助を行うとともに、下水道技術者の養成並びに下水道に関する技術の開発及び実用化を図ること等により、下水道の整備を促進し、もつて生活環境の改善と公共用水域の水質の保全に寄与することを目的とする（日本下水道事業団法第1条）。

②主な業務

事業団は、上記の目的を達成するため、次のような業務を行っている（日本下水道事業団法第26条）。

イ. 地方公共団体の委託に基づき、終末処理場及びこれに直接接続する幹線管渠、終末処理場以外の処理施設並びにポンプ施設のほか、次の管渠の建設を行うこと。

- ・ 再度災害を防止するための特に緊急に建設すべき管渠
- ・ 建設に高度の技術を要する又は高度の機械力を使用することが適当である管渠

ロ. 地方議会の議決に基づく要請があった場合に、補助金交付申請を含め、工事一式を代行すること（特定下水道工事）。

ハ. 地方公共団体の委託に基づき、下水道の設置等の設計、下水道の工事の監督管理並びに終末処理場、終末処理場以外の処理施設、ポンプ施設、管渠及び協定雨水貯留施設の維持管理を行うこと。

ニ. 災害時維持修繕協定に基づき、協定下水道施設の維持又は修繕に関する工事を行うこと。

ホ. 地方公共団体の委託に基づき、下水道の整備に関する計画の策定及び事業の施行並びに下水道の維持管理に関する技術的援助を行うこと。

ヘ. 下水道に関する技術を担当する者の養成及び訓練を行い、並びに下水道の設置等の設計、下水道の工事の監督管理又は下水道の維持管理を担当する者の技術検定を行うこと。

ト. 下水道及び除害施設に関する技術を開発し、これを実用化することを促進するために研究、調査及び試験を行い、それらの成果の普及を行うこと。 等

③沿革

昭和47年11月 下水道事業センターの設立

昭和50年 8月 日本下水道事業団の発足

平成15年10月 地方共同法人へ移行

【地方共同法人への移行】

1. 政府出資の廃止 → 地方公共団体のみの出資
2. 国の関与の廃止・縮減及び経営の自立化 → 理事長等の自主的選任など
3. 評議員会の位置付けの強化 → 重要事項の議決機関

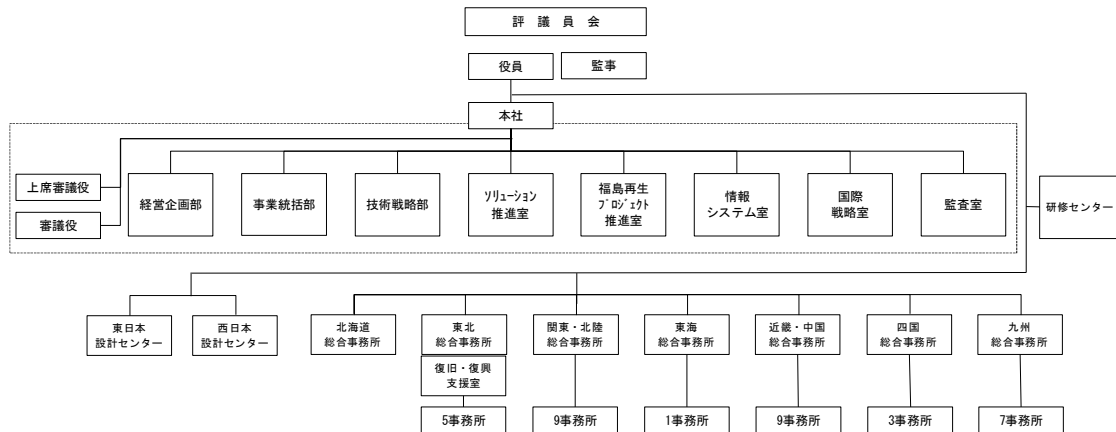
④設立根拠法

日本下水道事業団法（昭和47年法律第41号）

⑤主務大臣（主務省所管課）

国土交通大臣(国土交通省水管理・国土保全局下水道部下水道企画課)

⑥組織図（平成29年3月31日現在）



(2) 事務所の所在地等（平成29年3月31日現在）

事務所等名	所在地	電話番号
本 社	文京区湯島2-31-27 湯島台ビル	03(6361)7800
東日本設計センター	文京区湯島2-31-27 湯島台ビル	03(3818)1448
西日本設計センター	大阪市中央区久太郎町4-1-3 大阪御堂筋ビル	06(4977)2510
研修センター	埼玉県戸田市下笹目5141	048(421)2692
北海道総合事務所	札幌市中央区北1条西2丁目 オーク札幌ビル	011(222)5531
東北総合事務所	仙台市青葉区本町1-11-2 SK仙台ビル	022(221)1350
関東・北陸総合事務所	文京区湯島2-31-27 湯島台ビル	03(3818)1211
東海総合事務所	名古屋市名東区神里1-106	052(702)3811
近畿・中国総合事務所	大阪市中央区久太郎町4-1-3 大阪御堂筋ビル	06(4977)2500
四国総合事務所	松山市本町3-2-1 ブレッサ松山	089(915)6226
九州総合事務所	北九州市小倉北区東港1-1-18	093(583)3191

(3) 資本金の状況

地方公共団体から受け入れた出資金の状況は、次のとおりである。

(単位：百万円)

区 分	平成27年度末時点	平成28年度末時点	平成28年度における 出資額の増減
地方公共団体	1, 2 7 5	1, 2 7 5	—

(4) 評議員の状況（平成29年3月31日現在）

氏 名	区 分
三村 申吾	青森県知事
古田 肇	岐阜県知事
仁坂 吉伸	和歌山県知事
溝口 善兵衛	島根県知事
青山 剛	室蘭市長
佐藤 信	鹿沼市長
太田 稔彦	豊田市長
近藤 隆則	高梁市長
豊留 悦男	指宿市長
清藤 真司	香南市長
吉田 豊	六戸町長
石川 智能	藍住町長
松尾 友矩	学校法人東洋大学常務理事
津野 洋	京都大学名誉教授
朝日 ちさと	首都大学東京教授

(5) 役員 の 状 況 (平 成 29 年 3 月 31 日 現 在)

役員 の 状 況 定 数 : 理 事 長 1 人、副 理 事 長 1 人、理 事 4 人 以 内、監 事 2 人 以 内
上 記 の 理 事 の ほ か 非 常 勤 理 事 3 人 以 内 (日 本 下 水 道 事 業 団 定 款 第 7 条)

氏 名	役 職 名	任 期	経 歴
辻原 俊博	理 事 長	平成 29 年 1 月 1 日 ~平成 29 年 10 月 31 日	昭和 50 年 3 月 東京大学法学部卒業 昭和 50 年 4 月 建設省採用 平成 19 年 7 月 国土交通省国土計画局長 平成 24 年 9 月 外務省駐クウェート特命全権大使 平成 29 年 1 月 当事業団理事長
増田 隆司	副 理 事 長	平成 29 年 1 月 1 日 ~平成 29 年 7 月 31 日	昭和 59 年 3 月 神戸大学工学部卒業 昭和 62 年 4 月 建設省採用 平成 25 年 4 月 国土交通省水管理・国土保全局 下水道部下水道事業課長 平成 27 年 8 月 当事業団理事 平成 29 年 1 月 当事業団副理事長
藤野 照夫 (※1)	理 事 (経営企画担当)	平成 27 年 8 月 1 日 ~平成 29 年 7 月 31 日	昭和 53 年 3 月 一橋大学経済学部卒業 昭和 53 年 4 月 (株)第一勧業銀行入行 平成 15 年 10 月 (株)みずほ銀行コンプライアンス統 括部長 平成 19 年 4 月 (株)みずほ銀行常勤監査役 平成 27 年 8 月 当事業団理事
増田 隆司 (兼 務) (※2)	理 事 (事業統括担当)	平成 27 年 8 月 1 日 ~平成 29 年 7 月 31 日	昭和 59 年 3 月 神戸大学工学部卒業 昭和 62 年 4 月 建設省採用 平成 25 年 4 月 国土交通省水管理・国土保全局 下水道部下水道事業課長 平成 29 年 1 月 当事業団副理事長 (兼務)
松浦 将行	理 事 (技術戦略及び 東日本担当)	平成 27 年 11 月 1 日 ~平成 29 年 10 月 31 日	昭和 53 年 3 月 早稲田大学理工学部卒業 昭和 53 年 4 月 東京都採用 平成 25 年 7 月 同 下水道局長 平成 26 年 8 月 当事業団理事 平成 27 年 11 月 再任
畑田 正憲	理 事 (研修・国際及び 西日本担当)	平成 27 年 11 月 1 日 ~平成 29 年 10 月 31 日	昭和 53 年 3 月 熊野工業高等専門学校卒業 昭和 53 年 4 月 日本下水道事業団採用 平成 27 年 4 月 当事業団技術戦略部長 平成 27 年 11 月 当事業団理事
広瀬 勝貞	理 事 (非常勤)	平成 28 年 12 月 1 日 ~平成 30 年 11 月 30 日	大分県知事
鈴木 康友	理 事 (非常勤)	平成 27 年 8 月 1 日 ~平成 29 年 7 月 31 日	浜松市長
菊谷 秀吉	理 事 (非常勤)	平成 27 年 11 月 1 日 ~平成 29 年 10 月 31 日	伊達市長
佐藤 泰治	監 事	平成 28 年 2 月 1 日 ~平成 30 年 1 月 31 日	昭和 56 年 3 月 北海道大学大学院修了 昭和 56 年 3 月 日本下水道事業団採用 平成 26 年 4 月 当事業団ソリューション推進室長 平成 28 年 2 月 当事業団監事
井出 多加子	監 事 (非常勤)	平成 28 年 11 月 1 日 ~平成 30 年 10 月 31 日	平成 5 年 3 月 慶應義塾大学大学院修了 平成 7 年 4 月 成蹊大学経済学部助教授 平成 12 年 4 月 同 教授 平成 26 年 11 月 当事業団監事 (非常勤) 平成 28 年 11 月 再任

※1. 平成 29 年 5 月 1 日に草野圭司理事が経営企画担当として着任。

※2. 平成 29 年 4 月 1 日に盛谷明弘理事が事業統括担当として着任。

3. 決算概要

(1) 受託業務勘定

①貸借対照表（平成29年3月31日）

（単位：百万円）

資産の部			
I 流動資産			
現金及び預金	17,185		
未収収益	0		
未収金	71,745		
その他の流動資産	3		
流動資産合計		<u>88,934</u>	
II 固定資産			
1有形固定資産	1,421		
2投資その他の資産	216		
固定資産合計		<u>1,638</u>	
資産合計			<u>90,572</u>
負債の部			
I 流動負債			
未払金	73,797		
賞与引当金	291		
預り金	331		
前受金	1,419		
流動負債合計		<u>75,840</u>	
II 固定負債			
退職給付引当金	7,750		
資産除去債務	49		
固定負債合計		<u>7,800</u>	
III 法令に基づく引当金等			
工事補償引当金	980		
法令に基づく引当金等合計		<u>980</u>	
負債合計			<u>84,621</u>
純資産の部			
I 利益剰余金			
積立金	5,180		
当期未処分利益	771		
利益剰余金合計		<u>5,951</u>	
純資産合計			<u>5,951</u>
負債純資産合計			<u>90,572</u>

(注) 単位未満を切捨てしているため、計において合わない場合がある。

②損益計算書（平成28年4月1日～平成29年3月31日）（単位：百万円）

経常費用		
受託業務費		
受託工事費	140,755	
特定下水道工事費	219	
技術援助費	4,824	
維持管理費	733	
災害支援費	2	
人件費	3,627	
受託業務費合計		<u>150,163</u>
一般管理費		
一般管理費	397	
人件費	494	
賞与引当金繰入	291	
退職給付引当金繰入	353	
減価償却費	71	
一般管理費合計		<u>1,610</u>
一般業務勘定への繰入		
一般業務勘定への繰入	331	
一般業務勘定への繰入合計		<u>331</u>
引当金繰入		
工事補償引当金繰入	65	
引当金繰入合計		<u>65</u>
業務外費用		
雑損	360	
業務外費用合計		<u>360</u>
経常費用合計		<u>152,531</u>
経常収益		
受託業務収入		
受託工事収入	145,549	
特定下水道工事収入	106	
技術援助受託収入	5,723	
維持管理受託収入	800	
災害支援収入	18	
受託業務収入合計		<u>152,197</u>
補助金等収益		
国庫補助金等収益	128	
補助金等収益合計		<u>128</u>
業務外収益		
受取利息	0	
雑益	465	
業務外収益合計		<u>465</u>
経常収益合計		<u>152,791</u>
経常利益		<u>259</u>

臨時損失			
過年度減価償却費	24		
減損損失	23		
臨時損失合計		47	47
臨時利益			
厚生年金基金代行返上益	551		
固定資産売却益	7		
臨時利益合計		559	559
当期純利益			771

(注) 単位未満を切捨てしているので、計において合わない場合がある。

③キャッシュ・フロー計算書 (平成28年4月1日～平成29年3月31日)

(単位：百万円)

I 業務活動によるキャッシュ・フロー (A)	2,945
業務支出	△151,487
人件費支出	△4,766
その他の業務支出	△485
業務収入	159,066
国庫補助金等収入	128
その他の業務収入	194
消費税等支払額	△18
消費税等還付額	315
利息の受取額	0
II 投資活動によるキャッシュ・フロー (B)	△39
III 資金増加額 (C) = (A) + (B)	2,906
IV 資金期首残高 (D)	14,279
V 資金期末残高 (E) = (C) + (D)	17,185

(注) 単位未満を切捨てしているので、計において合わない場合がある。

④行政サービス実施コスト計算書 (平成28年4月1日～平成29年3月31日)

(単位：百万円)

I 業務費用	
(1) 損益計算書上の費用	152,579
(2) (控除) 自己収入等	△153,221
業務費用合計	△642
II 引当外退職給付増加見積額	46
III 機会費用	23
IV 行政サービス実施コスト	△572

(注) 単位未満を切捨てしているので、計において合わない場合がある。

【参考】財務諸表等の主な科目の説明

①貸借対照表

有形固定資産	:	経営目的等のために所有する建物、土地等
投資その他の資産	:	敷金保証金等
前受金	:	繰越工事に係る前受事務費
工事補償引当金	:	日本下水道事業団法施行規則第5条の規定により、地方公共団体等からの委託に基づき建設する終末処理場等について、完成した施設に係る瑕疵補修等の費用に充てるため、日本下水道事業団会計規程第45条の4に基づき、当該年度を含む過去10年間の受託工事収入金額（日本下水道事業団法第4章第2節の規定による特定下水道工事の代行を含む。）に当該年度から過去10年間の受託工事収入に対する保証及び補修工事の発生率を乗じた額

②損益計算書

受託工事費	:	受託工事に要した費用
特定下水道工事費	:	特定下水道工事に要した費用
技術援助費	:	技術援助に要した費用
維持管理費	:	維持管理に要した費用
災害支援費	:	災害支援に要した費用
雑損	:	上記以外の経常費用
受託工事収入	:	受託工事業務に係る受託収入額
特定下水道工事収入	:	特定下水道工事業務に係る収入額
技術援助受託収入	:	技術援助業務に係る受託収入額
維持管理受託収入	:	維持管理業務に係る受託収入額
災害支援収入	:	災害支援に係る収入額
国庫補助金等収益	:	国庫補助金の受入額
雑益	:	上記以外の経常収益

③キャッシュ・フロー計算書

業務活動によるキャッシュ・フロー	:	業務の実施に係る資金の状態を表し、業務に係る収入、原材料、商品又はサービスの購入による支出、人件費支出等が該当
投資活動によるキャッシュ・フロー	:	将来に向けた経営基盤の確立のために行われる投資活動に係る資金の状態を表し、固定資産の取得による支出、敷金保証金の返還による収入等が該当

④行政サービス実施コスト計算書

業務費用	:	損益計算書上の経常費用及び臨時損失の合計額から自己収入等を除いた費用
自己収入等	:	損益計算書上の経常収益から国庫補助金等収益を除いた収益
引当外退職給付増加見積額	:	国又は地方公共団体からの出向職員に係る退職給付増加見積額
機会費用	:	国又は地方公共団体の財産を無償又は減額された使用料により賃借した場合の本来負担すべき金額

(2) 一般業務勘定

①貸借対照表 (平成29年3月31日)

(単位：百万円)

資産の部		
I 流動資産		
現金及び預金	2,626	
有価証券	300	
未収収益	1	
未収金	893	
仮払金	2	
その他の流動資産	0	
流動資産合計		<u>3,824</u>
II 固定資産		
1有形固定資産	2,328	
2無形固定資産	4	
3投資その他の資産	1,208	
固定資産合計		<u>3,541</u>
資産合計		<u>7,366</u>
負債の部		
I 流動負債		
未払金	184	
賞与引当金	16	
預り金	1	
流動負債合計		<u>202</u>
II 固定負債		
退職給付引当金	581	
資産見返補助金	2	
資産見返施設拡充資金	1,816	
固定負債合計		<u>2,401</u>
III 法令に基づく引当金等		
施設整備拡充準備金	2,813	
法令に基づく引当金等合計		<u>2,813</u>
負債合計		<u>5,416</u>
純資産の部		
I 資本金		
地方公共団体出資金	1,275	
資本金合計		<u>1,275</u>
II 資本剰余金		
資本剰余金	329	
損益外減価償却累計額 (△)	△665	
資本剰余金合計		<u>△ 336</u>

Ⅲ利益剰余金			
積立金	979		
当期未処分利益	30		
利益剰余金合計		<u>1,010</u>	
純資産合計			<u>1,949</u>
負債純資産合計			<u>7,366</u>

(注) 単位未満を切捨てしているため、計において合わない場合がある。

②損益計算書（平成28年4月1日～平成29年3月31日）（単位：百万円）

経常費用			
一般業務費			
研修業務費	119		
技術検定等業務費	30		
試験研究費	208		
人件費	195		
一般業務費合計		<u>553</u>	
一般管理費			
一般管理費	27		
人件費	16		
賞与引当金繰入	16		
退職給付引当金繰入	18		
減価償却費	115		
一般管理費合計		<u>194</u>	
引当金繰入			
施設整備拡充準備金繰入	734		
引当金繰入合計		<u>734</u>	
業務外費用			
雑損	53		
業務外費用合計		<u>53</u>	
経常費用合計			<u>1,536</u>
経常収益			
一般業務収入			
受講料収入	325		
技術検定等収入	84		
試験研究受託収入	657		
一般業務収入合計		<u>1,066</u>	

受託業務勘定より受入			
受託業務勘定より受入	331		
受託業務勘定より受入合計		<u>331</u>	
資産見返戻入			
資産見返補助金戻入	1		
資産見返施設拡充資金戻入	109		
資産見返戻入合計		<u>111</u>	
業務外収益			
受取利息	6		
雑益	19		
業務外収益合計		<u>25</u>	
経常収益合計			<u>1,536</u>
経常利益			<u>0</u>
臨時利益			
厚生年金基金代行返上益	29		
固定資産売却益	1		
臨時利益合計		<u>30</u>	<u>30</u>
当期純利益			<u>30</u>

(注) 単位未満を切捨てしているため、計において合わない場合がある。

③キャッシュ・フロー計算書（平成28年4月1日～平成29年3月31日）

（単位：百万円）

I 業務活動によるキャッシュ・フロー (A)	400
業務支出	△350
人件費支出	△285
その他の業務支出	△28
業務収入	1,082
その他の業務収入	20
消費税等支払額	△46
利息の受取額	8
II 投資活動によるキャッシュ・フロー (B)	1,775
III 資金増加額 (C) = (A) + (B)	2,176
IV 資金期首残高 (D)	450
V 資金期末残高 (E) = (C) + (D)	2,626

（注）単位未満を切捨てしているので、計において合わない場合がある。

④行政サービス実施コスト計算書（平成28年4月1日～平成29年3月31日）

（単位：百万円）

I 業務費用	
(1) 損益計算書上の費用	1,536
(2) (控除) 自己収入等	△1,565
業務費用合計	△29
II 損益外減価償却相当額	13
III 引当外退職給付増加見積額	0
IV 機会費用	0
V 行政サービス実施コスト	△14

（注）単位未満を切捨てしているので、計において合わない場合がある。

【参考】財務諸表等の主な科目の説明

①貸借対照表

仮払金	： 出願中の特許等に係る費用
有形固定資産	： 経営目的等のために所有する建物、土地等
投資その他の資産	： 投資有価証券等
資産見返補助金	： 国庫補助金及び地方公共団体補助金により取得した資産の期末評価額
資産見返	： 施設整備拡充準備金により取得した固定資産の期末評価額
施設拡充資金	： 日本下水道事業団法施行規則第5条に規定された引当金で、試験研修施設等の整備拡充に充てるため、研修センター・技術開発実験施設の長期保全計画に基づく必要額
施設整備拡充準備金	： 日本下水道事業団法施行規則第5条に規定された引当金で、試験研修施設等の整備拡充に充てるため、研修センター・技術開発実験施設の長期保全計画に基づく必要額
地方公共団体出資金	： 地方公共団体からの出資金
資本剰余金	： 国庫補助金等で土地を取得した場合その取得に要した額及び日本下水道事業団法施行規則第6条第1項により指定された資産を除却する場合において、当該資産の残存価額及び除却までの減価償却累計
損益外減価償却累計額	： 日本下水道事業団法施行規則第6条第1項の規定により指定を受けた資産の減価償却額の累計額

②損益計算書

研修業務費	： 研修等に要した費用
技術検定等業務費	： 技術検定等に要した費用
試験研究費	： 試験研究に要した費用
雑損	： 上記以外の経常費用
受講料収入	： 研修業務に係る受講料収入額
技術検定等収入	： 技術検定等に係る収入額
試験研究受託収入	： 試験研究業務に係る受託収入額
資産見返補助金戻入	： 補助金により取得した資産の固定資産減価償却額
資産見返施設拡充資金戻入	： 施設整備拡充準備金により取得した資産の固定資産減価償却額
雑益	： 上記以外の経常収益

③キャッシュ・フロー計算書

業務活動によるキャッシュ・フロー	： 業務の実施に係る資金の状態を表し、業務に係る収入、原材料、商品又はサービスの購入による支出、人件費支出等が該当
投資活動によるキャッシュ・フロー	： 将来に向けた経営基盤の確立のために行われる投資活動に係る資金の状態を表し、固定資産の取得による支出、敷金保証金の返還による収入等が該当

④行政サービス実施コスト計算書

業務費用	： 損益計算書上の経常費用から自己収入等を除いた費用
自己収入等	： 損益計算書上の経常収益から国庫補助金等収益を除いた収益
損益外減価償却	： 日本下水道事業団法施行規則第6条第1項の規定により指定を受けた資産の当該年度減価償却額
相当退職給付	： 国又は地方公共団体からの出向職員に係る退職給付増加見積額
増加見積額	： 国又は地方公共団体からの出向職員に係る退職給付増加見積額
機会費用	： 地方公共団体の出資を市場で運用していたならば得られたであろう金額

(3) 法人単位

①貸借対照表 (平成29年3月31日)

(単位：百万円)

資産の部			
I 流動資産			
現金及び預金	19,812		
有価証券	300		
未収収益	1		
未収金	72,306		
仮払金	2		
その他の流動資産	3		
流動資産合計		<u>92,426</u>	
II 固定資産			
1有形固定資産	3,750		
2無形固定資産	4		
3投資その他の資産	1,424		
固定資産合計		<u>5,179</u>	
資産合計			<u>97,606</u>
負債の部			
I 流動負債			
未払金	73,649		
賞与引当金	308		
預り金	332		
前受金	1,419		
流動負債合計		<u>75,710</u>	
II 固定負債			
退職給付引当金	8,332		
資産除去債務	49		
資産見返補助金	2		
資産見返施設拡充資金	1,816		
固定負債合計		<u>10,201</u>	
III 法令に基づく引当金等			
施設整備拡充準備金	2,813		
工事補償引当金	980		
法令に基づく引当金等合計		<u>3,793</u>	
負債合計			<u>89,706</u>
純資産の部			
I 資本金			
地方公共団体出資金	1,275		
資本金合計		<u>1,275</u>	
II 資本剰余金			
資本剰余金	329		
損益外減価償却累計額 (△)	△665		
資本剰余金合計		<u>△336</u>	

Ⅲ利益剰余金			
積立金	6,159		
当期未処分利益	802		
利益剰余金合計		<u>6,961</u>	
純資産合計			<u>7,900</u>
負債純資産合計			<u>97,606</u>

(注) 単位未満を切捨てしているため、計において合わない場合がある。

②損益計算書（平成28年4月1日～平成29年3月31日）（単位：百万円）

経常費用			
受託業務費			
受託工事費	140,755		
特定下水道工事費	219		
技術援助費	4,824		
維持管理費	733		
災害支援費	2		
人件費	3,627		
受託業務費合計		<u>150,163</u>	
一般業務費			
研修業務費	119		
技術検定等業務費	30		
試験研究費	208		
人件費	195		
一般業務費合計		<u>553</u>	
一般管理費			
一般管理費	425		
人件費	511		
賞与引当金繰入	308		
退職給付引当金繰入	372		
減価償却費	187		
一般管理費合計		<u>1,804</u>	
引当金繰入			
施設整備拡充準備金	734		
工事補償引当金繰入	65		
引当金繰入合計		<u>800</u>	
業務外費用			
雑損	413		
業務外費用合計		<u>413</u>	
経常費用合計			<u>153,736</u>

経常収益			
受託業務収入			
受託工事収入	145,549		
特定下水道工事収入	106		
技術援助受託収入	5,723		
維持管理受託収入	800		
災害支援収入	18		
受託業務収入合計		<u>152,197</u>	
一般業務収入			
受講料収入	325		
技術検定等収入	84		
試験研究受託収入	657		
一般業務収入合計		<u>1,066</u>	
補助金等収益			
国庫補助金等収益	128		
補助金等収益合計		<u>128</u>	
資産見返戻入			
資産見返補助金戻入	1		
資産見返施設拡充資金戻入	109		
資産見返戻入合計		<u>111</u>	
業務外収益			
受取利息	6		
雑益	484		
業務外収益合計		<u>491</u>	
経常収益合計			<u>153,995</u>
経常利益			<u>259</u>
臨時損失			
過年度減価償却費用	24		
減損損失	23		
臨時損失合計		<u>47</u>	<u>47</u>
臨時利益			
厚生年金基金代行返上益	580		
固定資産売却益	9		
臨時利益合計		<u>590</u>	<u>590</u>
当期純利益			<u>802</u>

(注) 単位未満を切捨てしているため、計において合わない場合がある。

③キャッシュ・フロー計算書（平成28年4月1日～平成29年3月31日）

（単位：百万円）

I 業務活動によるキャッシュ・フロー (A)	3,346
業務支出	△151,838
人件費支出	△5,052
その他の業務支出	△513
業務収入	160,148
国庫補助金等収入	128
その他の業務収入	214
消費税等支払額	△64
消費税等還付額	315
利息の受取額	8
II 投資活動によるキャッシュ・フロー (B)	1,735
III 資金増加額 (C) = (A) + (B)	5,082
IV 資金期首残高 (D)	14,729
V 資金期末残高 (E) = (C) + (D)	19,812

（注）単位未満を切捨てしているので、計において合わない場合がある。

④行政サービス実施コスト計算書（平成28年4月1日～平成29年3月31日）

（単位：百万円）

I 業務費用	
(1) 損益計算書上の費用	153,783
(2) (控除) 自己収入等	△154,454
業務費用合計	△671
II 損益外減価償却相当額	13
III 引当外退職給付増加見積額	47
IV 機会費用	24
V 行政サービス実施コスト	△586

（注）単位未満を切捨てしているので、計において合わない場合がある。

【参考】財務諸表等の主な科目の説明

法人単位は受託業務勘定と一般業務勘定の合算である。
財務諸表等の主な科目の説明は各勘定に記載している。

4. 事業の実施状況

(1) 受託建設事業

①建設工事

(単位：百万円)

区 分	終末処理場等の建設工事	実施額	139,599
実施内容	公共下水道 札幌市 等		441箇所
	流域下水道 北海道(函館湾) 等		24箇所
	都市下水路 気仙沼市 等		2箇所
	合計467箇所(震災復旧34箇所を含む)		

(注) 上記事業費は、前年度繰越分を含み、翌年度繰越分は除いている。

②実施設計

(単位：百万円)

区 分	終末処理場等の実施設計	実施額	5,949
実施内容	北海道(函館湾) 等	254箇所(震災復旧11箇所を含む)	

(注) 上記事業費は、前年度繰越分を含み、翌年度繰越分は除いている。

(2) 特定下水道工事

(単位：百万円)

区 分	特定下水道工事	実施額	233
実施内容	長生村 等	2箇所	

(注) 上記事業費は、前年度繰越分を含み、翌年度繰越分は除いている。

(3) 技術援助事業

(単位：百万円)

区 分	下水道の整備に関する計画の策定等	実施額	5,723
実施内容	船橋市 等	(1) 計画設計	63件
		(2) その他の技術援助	

(注) 上記事業費は、前年度繰越分を含み、翌年度繰越分は除いている。

(4) 維持管理事業

(単位：百万円)

区 分	終末処理場の維持管理	実施額	800
実施内容	磐田市	1箇所	

(5) 災害支援に係る事業

(単位：百万円)

区 分	災害支援協定に基づく下水道施設の維持及び修繕に関する工事等	実施額	18
実施内容	益城町 等	5箇所	

(6) 研修事業

(単位：百万円)

区 分	下水道に関する技術を担当する者の養成及び訓練	実施額	325
実施内容	6コース45専攻と地方研修1コース7専攻を実施し、2,359人が受講、企業会計移行等個別課題研修を21団体にて実施。		
	民間研修6コース24専攻を実施し、315人が受講。国土交通省「下水道分野におけるアセットマネジメントに関する人材育成業務」等を実施。		

(7) 技術検定等事業

(単位：百万円)

区 分	下水道の設置等の設計、下水道の工事の監督管理 又は下水道の維持管理を担当する者の技術検定等	実施額	84
実施内容	第42回技術検定 第1種 92人が受験し、13人が合格 第2種 911人が受験し、247人が合格 第3種 5,271人が受験し、1,248人が合格 第30回下水道管理技術認定試験 1,848人が受験し、577人が合格		

(8) 試験研究事業

(単位：百万円)

区 分	下水道及び除害施設に関する技術の開発、研究、 調査及び試験	実施額	657
実施内容	技術評価 耐硫酸モルタル試験施工の追跡調査 ほか5件 受託研究 DHSシステムを用いた水量変動追従型水処理技術実証研究 ほか32件 共同研究 下水道IoT(Internet of Things)導入に向けた調査研究 ほか62件		

(9) 各事業の推移

(単位：百万円)

区 分	平成24事業年度	平成25事業年度	平成26事業年度	平成27事業年度	平成28事業年度
受託建設事業	139,351	126,275	139,097	153,715	145,549
特定下水道工事	—	—	—	46	233
技術援助事業	4,572	4,338	4,289	4,422	5,723
維持管理事業	152	149	—	713	800
災害支援事業	—	—	—	—	18
研修事業	286	254	287	309	325
技術検定等事業	59	64	79	82	84
試験研究事業	525	760	467	657	657

(注) 上記事業費は、前年度繰越分を含み、翌年度繰越分は除いている。

(10) 補助金の受入れの推移

〈一般業務勘定〉

(単位：百万円)

区 分	平成24事業年度	平成25事業年度	平成26事業年度	平成27事業年度	平成28事業年度
国(一般会計) (項)国土交通本省 (目)日本下水道事業団補助金	219	126	—	—	—
地方公共団体	219	126	—	—	—
計	439	253	—	—	—

(注) 単位未満を切捨てしているため、計において合わない場合がある。