

“Life & Water” in Shizuoka since 2003

静岡市上下水道局

くらしと水

平成 25 年 11 月 15 日号
第 21 号

発行部数：256,500 部



トロベーの
下水道って
なんだろう？

あなたのアイデア大募集 「くらしと水」に 記事を載せてみよう！

静岡市上下水道局では、広報紙「くらしと水」の記事アイデアを募集しています。

こんな記事があったら面白いな、こんな記事をほかの人に読んでもらいたいな、そんな熱い思いを待っています。

記事アイデアが採用された方には、水のペットボトル（1ケース・500ml×24本入）をプレゼントします。

**一緒に楽しい広報紙を
作りましょう！**

詳しくはこちら

対象：静岡市在住、在勤、在学中で広報紙の記事掲載に興味がある方

応募内容：静岡市上下水道局広報紙「くらしと水」（年2回発行）に掲載したい記事アイデア
記事アイデアを採用させていただいた方には、こちらから記事掲載のご相談をさせていただきます。

応募方法：はがき、FAX 又は Eメールにより、お気軽にご応募ください。

（郵 送）〒424-8701 静岡市清水区旭町6番8号
上下水道局水道部水道総務課

（FAX）054-355-0715

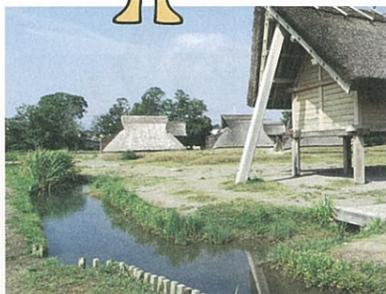
（Eメール）suidosomu@city.shizuoka.lg.jp

募集締切：平成25年12月27日（金）まで（必着）

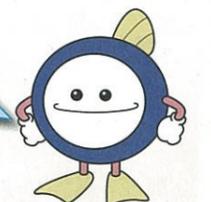
びっくり！始まりは、弥生時代だった…



みんな！『下水道』って知ってる？『下水道』って何だろう？僕のいる登呂遺跡は、弥生時代の遺跡なんだけど、『下水道』ってあったのかな～？



『下水道』は、汚れた水や雨水を集めて、浄化センターできれいにするものことだよ。弥生時代には、下水道はなかったんだけど、田んぼに水を送ったり、使った水を流すための水路があったんだよ。それが、『下水道』の考え方の始まりなんだ。



下水道マスコットキャラクター「スイスイ」

じゃあ、汚れた水をそのまま流していたの？川が汚れちゃうね。

トロベ～、いい質問だね。汚れた水をそのまま水路に流してしまうと、川や街が臭くて、汚くなってしまふよね。それに、不衛生になって伝染病がはやり、みんなの命を危険にさらすことになるんだ。だから、『下水道』が整備されたんだ。



そっか！だから街がきれいで、みんなが元気でいられるんだ。『下水道』ってすごいね！

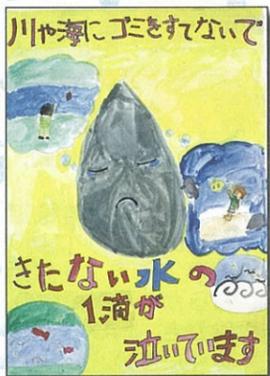


水に関するポスター展 入選おめでとう！！

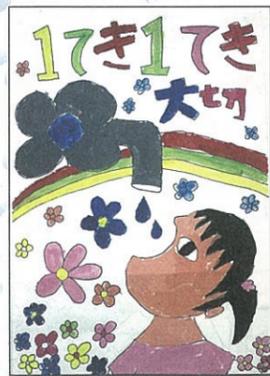
8月1日からの一週間は水の大切さや下水道の役割を理解するための「水の週間」とされており、市内小学4年生を対象に、水のポスターを募集しました。

7校293点の出展の中から、右の5作品が入賞作品に選ばれました。

この絵の、ここがポイント！！



【市長賞】
賤機南小学校 萩原 ひかりさん
「汚ってしまった水が泣いているのが印象的だね！」



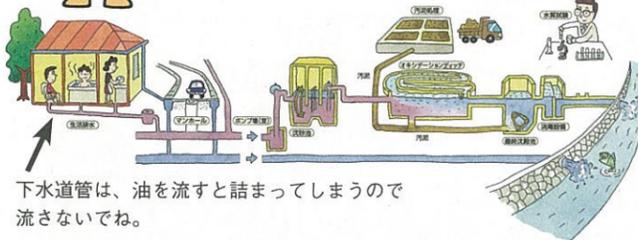
【上下水道局長賞】
大里東小学校 桜井 えみこさん
「お花の蛇口から出るしずくで一滴の大切さを表してくれました。」



【上下水道局次長賞】
西奈小学校 鈴木 美羽さん
「出しっぱなしの水を画面いっぱいあふれる水で表現しています。」



でも、汚れた水ってどうやってきれいにしているんだろう？



下水道管は、油を流すと詰まってしまうので流さないでね。

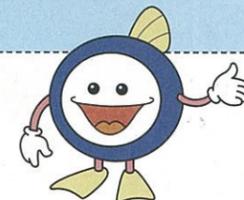
左の絵を見てみよう！家や工場などから出た汚れた水は、『下水道管』を通して浄化センターに集められるんだよ。それを、『微生物』がきれいにしてくれているんだ。きれいになった水は、川や海に帰しているんだよ。やがてその水は、水蒸気になって雲になり、雨となってまた、みんなのところに帰ってくるんだ。

雨か～。台風が来て大雨で川があふれて、せっかくの田んぼや家が水浸しになっちゃうことがあったから、心配だなあ。

降った雨は、道路の下など、普段は見ることのできない地下を通っている『下水道管』に流して、あふれないようになっているんだ。今度、駿河区の下川原で大きな工事があるんだ。なかなか普段では見られない工事現場が見られるよ！みんな、見に行こうよ！！

現場見学会（予定）

場 所：駿河区下川原
開 催 日：平成26年1月
募 集 人 数：20名程度
※参加希望の方は、市ホームページや、市広報紙をチェックしてね（掲載日未定）。



下水道工事風景

登呂遺跡のある駿河区のみずのたびは、次のページへ！



水道、下水道についていろいろ考えてくれて、ありがとう。これからも、水を大切にしようね。



【水道部長賞】
大里東小学校 大内 章矢さん
「頭上と地中から同時に見たような構図に驚いたよ！」



【下水道部長賞】
中島小学校 鍋島 穂香さん
「力強い標語から、水をきれいに使うという決意を感じました。」



平成25年8月2日
「上下水道フェア2013」会場での表彰式

みずのたび (駿河区編)

駿河区の水道水は、おもに南安倍など11の取水場で採った地下水が配水池を通過して、各家庭に配水されているんだ。登呂遺跡あたりは、下島・中島・中田の各取水場で採った地下水が西島配水場へ送られ、登呂遺跡方面へ配水されているんだよ。その後、使われた水は、下水道管を通過して、中島浄化センターできれいにされて、川や海に戻っていくんだね。だから、みんなの街がきれいでいられるんだね。



長田浄化センター おさだじょうかせんたー

(駿河区下川原南)
■現処理能力 25,620m³/日

静岡市で一番新しい下水道施設で安倍川西側の区域の汚水を処理しています。



監理室：配水池から出ていく水の量を把握し、取水場の機械を動かしているところです。



中島浄化センター なかじまじょうかせんたー

(駿河区中島)
■現処理能力 101,250m³/日

静岡市最大処理区域の下水道施設で、駅南地区及び葵区の一部区域の汚水を処理しています。

南安倍取水場 みなみあべしゅすいじょう

(駿河区西中原2丁目)
■取水量 24,000m³/日
■配水池容量 7,000m³

場内4か所の井戸から取水し、滅菌し、配水しています。また、場内の監理室では駿河区区内における水道施設の集中管理を行っています。

凡 例	
●	取 水 場
■	配水池(池)
□	給水区域
◇	浄化センター

登呂遺跡あたりの
水の流れ

※静岡清水 水相互運用南部ルート
災害や渇水時においても、安定した給水を確保するために、安倍川水系と興津川水系の水を相互運用しています。

西島配水場 にしじまはいすいじょう

(駿河区西島)
■配水池容量 5,500m³

西脇、西島方面における安定給水を確保するため、周辺3か所の井戸から取水した水を滅菌のうえ貯水し、配水しています。

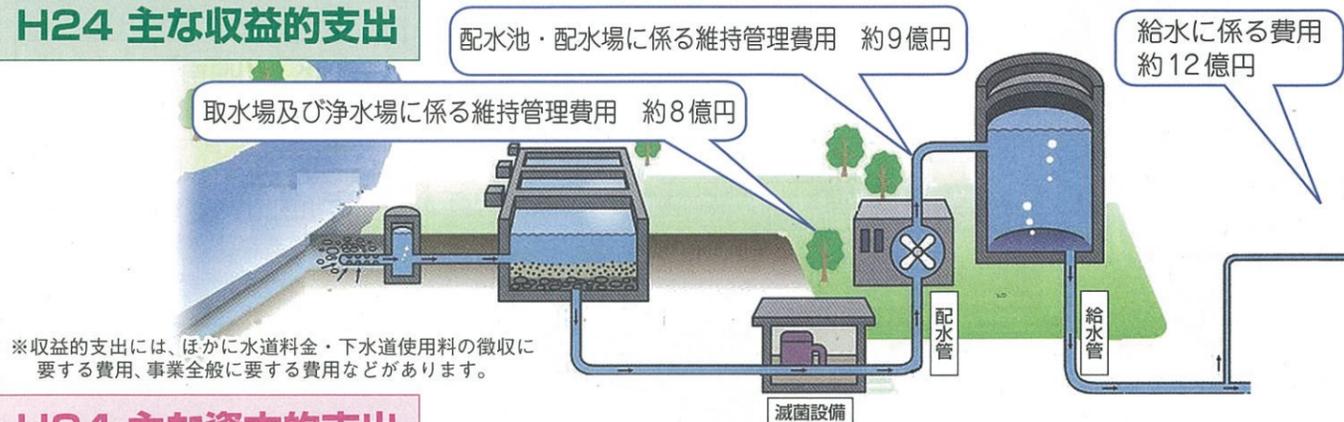


平成24年度決算と主な事業

水道事業

「水道」は、日常生活に不可欠な安全でおいしい水を安定して供給することで、みなさまの「暮らし」を支える重要な役割を果たしています。

H24 主な収益的支出



※収益的支出には、ほかに水道料金・下水道使用料の徴収に要する費用、事業全般に要する費用などがあります。

H24 主な資本的支出



☆門屋浄水場緩速ろ過施設改修工事

平成24年度決算額 約3億円（総事業費 約17億円）
門屋浄水場は、旧静岡市の水道創設期からの浄水場で、牛妻水源地から取水した水を浄化しています。老朽化が進んでいた緩速ろ過施設の改修工事を平成20年度から始め、平成24年度に完成しました。

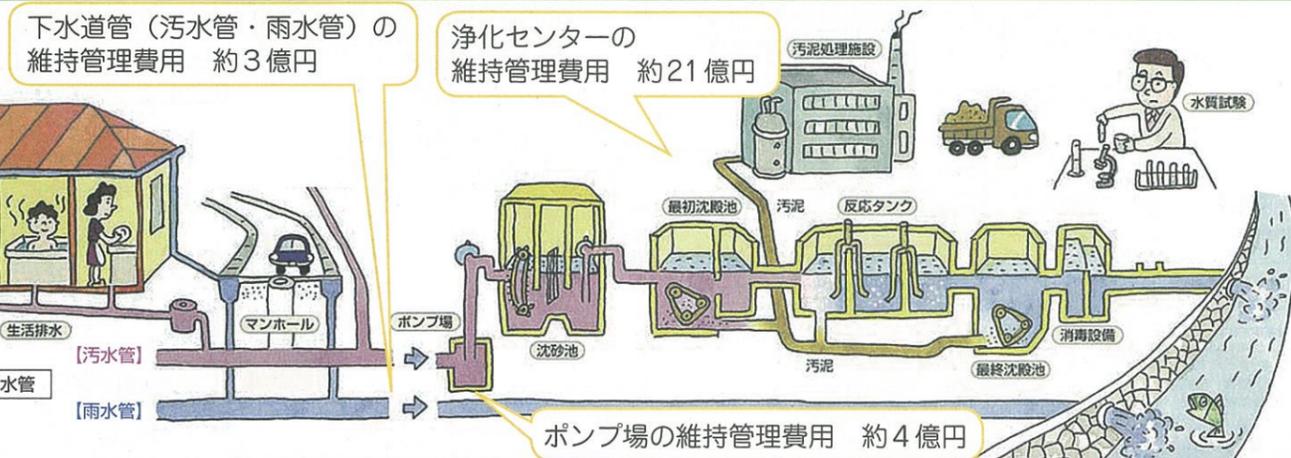


☆田町配水場築造工事

平成24年度決算額 約4億円（総事業費 約9億円）
田町配水場は、田町地区で取水した地下水を水源として地区配水を行っています。地震災害をはじめとした緊急時にも対応できるように取水場及び配水池の新設工事を平成21年度から始め、平成24年度に完成しました。

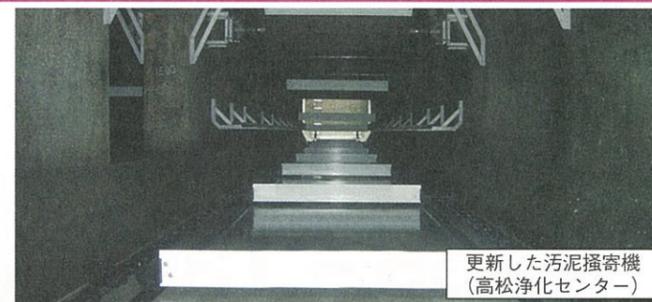
下水道事業

「下水道」は、汚れた水の再生や雨水の排除、さらには生活環境の改善、水環境の保全など「暮らし」を支える重要な役割を果たしています。



☆公共下水道（污水）の整備 約36億円

自然を守り生活環境を改善するため、下水道処理区域の拡張を進めています。
平成24年度は静岡処理区の興津地区などで約24.9kmの下水道管を整備しました。

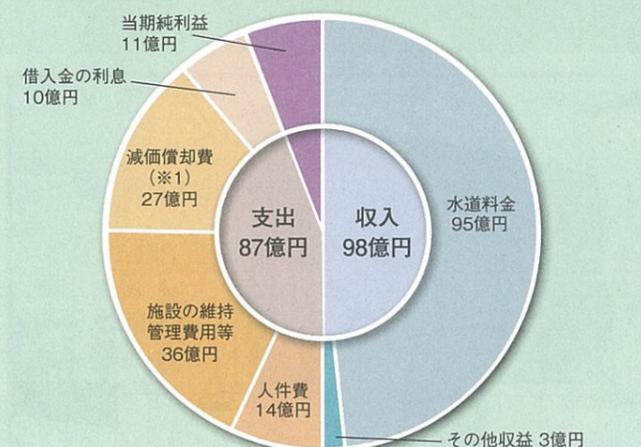


☆下水道施設の長寿命化 約25億円

老朽化が進む下水道管や処理施設の改築・更新を進めています。
平成24年度は、下水道管について改築・更新を約3.9km、処理施設については高松浄化センターや浜田ポンプ場等の各施設で設備更新工事などを実施しました。

収益的収支

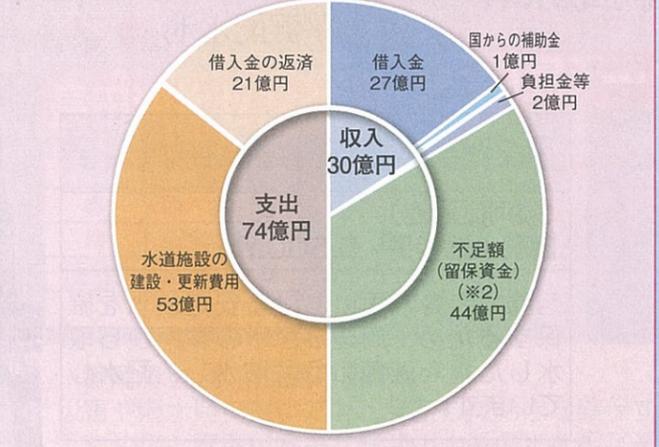
「水道水」を作り、ご家庭に送るための費用とその財源です。



※1 減価償却費:資産価値の減少を金額換算したもの(右表の留保資金になります)。

資本的収支

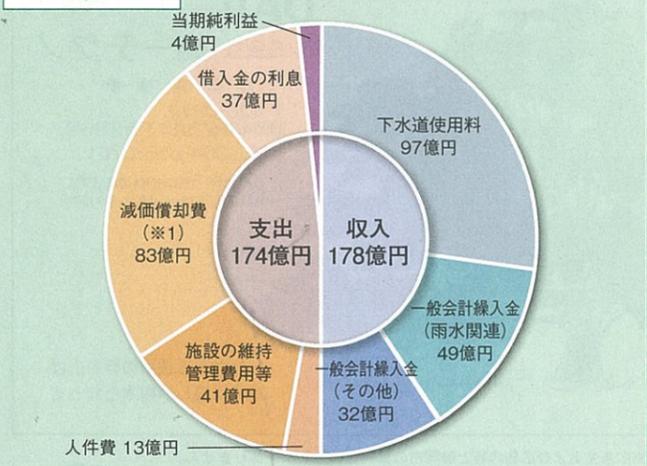
「水道」施設の建設・更新のための費用とその財源です。



※2 不足分のお金は、減価償却費等の現金支出を伴わずに企業内部に留保されている資金などで補てんします。

収益的収支

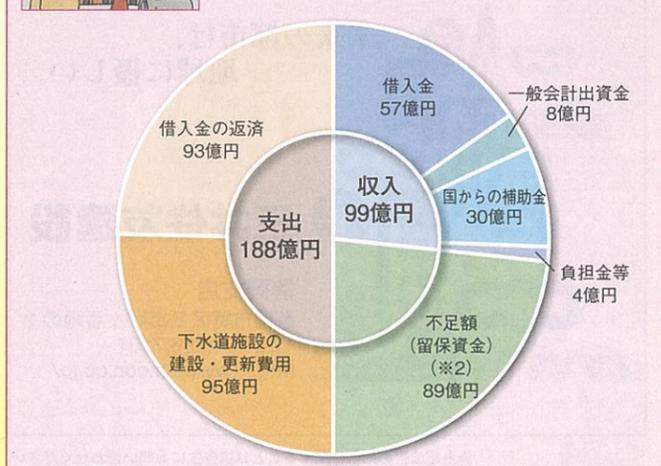
「污水」の処理や「雨水」を排除するための費用とその財源です。



※1 減価償却費:資産価値の減少を金額換算したもの(右表の留保資金になります)。

資本的収支

「下水道」施設の建設・更新のための費用とその財源です。



※2 不足分のお金は、減価償却費等の現金支出を伴わずに企業内部に留保されている資金などで補てんします。

平成26年1月検針分から水道の検針票及び水道料金・下水道使用料の納入通知書が、よりわかりやすくなります。

新しい水道料金・下水道使用料納入通知書は

- ・前回と今回の検針日を表示し、いつの使用分かを明示します。
- ・「うち消費税相当額」欄を設けます。
- ・井戸水使用メーター無しで下水道使用料賦課の場合、「世帯員数」欄に使用世帯員数が表示されます。

新しい検針票は

- ・横から縦に変更します。
- ・前回と今回の検針日を表示します。
- ・「うち消費税相当額」欄を設けます。

水道(下水道)使用水量等のお知らせ

このお知らせは請求書とは別紙です。また、このお知らせに添付した検針票のメーターは、2か月に一度検針に向います。

静岡市清水区旭町6-8

水道 良子

お客様番号 2-1234567-007

メーター番号 1-22-1234567 20 検針 正子

検針日 平成25年11月7日 ~ 平成26年1月7日

今期検針計(A)	3,233 m ³
前期検針計(B)	3,193 m ³
メーター差(C)	m ³
検針水量(A)-(B)+(C)	40 m ³

今期検針分 平成26年1月検針分	
水道料金(A)	4,300円
下水道使用料(B)	5,300円
合計金額	9,600円

口座振替済みのお知らせ

今期検針分	請求予定金額	9,600円
口座振替	9,600円	
未払金額	0円	

上記の金額をご指定の口座から振替させていただきました。

※口座振替日時は振替日 日 ※両家署名検針日の発行

※金額調整の場合は別途案内

静岡市清水区旭町6-8

水道 良子

お客様番号 2-1234567 検針 007

今期検針分 (前回検針日) 平成25年11月7日 ~ (今回検針日) 平成26年1月7日

水道料金(円) (うち消費税相当額)	4,300 (205)
下水道使用料(円) (うち消費税相当額)	5,300 (252)
請求金額(円)	9,600

この用紙は両面印刷に読みかえさせていただきます。汚したり、穴を空けたり、折り曲げたりしないでください。

CVS収納用

静岡市公営企業管理者

この通知書についてのお問い合わせは

〒424-8701 静岡市清水区旭町6-8

静岡市上下水道局 営業課

054-954-2742

平成26年2月28日発行

宛名を確認のうえ矢印の方向からお開きください。宛名が正しくない時は、開けず上記問い合わせ先までご連絡ください。

使用場所 静岡市清水区旭町6-8

使用人名 水道 良子

お客様番号 2-1234567 検針 007

今期検針分 (前回検針日) 平成25年11月7日 ~ (今回検針日) 平成26年1月7日	使用水量(m ³)	汚水排出量(m ³)	井戸水使用世帯員数(人)
	40	40	

水道料金(円) (うち消費税相当額)	4,300 (205)
下水道使用料(円) (うち消費税相当額)	5,300 (252)
請求金額(円)	9,600

この用紙は両面印刷に読みかえさせていただきます。汚したり、穴を空けたり、折り曲げたりしないでください。

CVS収納用

領収日付印

領収日のないものは無効

上記の金額を領収しましたので通知します。

(印) 静岡市 水道事業 企業出納員

静岡市 水道事業 企業出納員

〒424-8701 静岡市清水区旭町6-8

CVS収納用

宛名を確認のうえ矢印の方向からお開きください。宛名が正しくない時は、開けず上記問い合わせ先までご連絡ください。

水道 良子

お客様番号 2-1234567 検針 007

今期検針分 (前回検針日) 平成25年11月7日 ~ (今回検針日) 平成26年1月7日	使用水量(m ³)	汚水排出量(m ³)	井戸水使用世帯員数(人)
	40	40	

水道料金(円) (うち消費税相当額)	4,300 (205)
下水道使用料(円) (うち消費税相当額)	5,300 (252)
請求金額(円)	9,600

この用紙は両面印刷に読みかえさせていただきます。汚したり、穴を空けたり、折り曲げたりしないでください。

CVS収納用

領収日付印

領収日のないものは無効

上記の金額を領収しました。

金額を訂正したものは無効です。この領収書は大切に保管してください。

静岡市 公営企業管理者

静岡市 公営企業管理者

〒424-8701 静岡市清水区旭町6-8

CVS収納用

宛名を確認のうえ矢印の方向からお開きください。宛名が正しくない時は、開けず上記問い合わせ先までご連絡ください。

※イメージ図です。

【問い合わせ】 営業課：354-2711

水道及び下水道の使用開始・中止の手続き 口座振替手続き・各種お問合せはこちらへ

上下水道お客様サービスセンター

☎ 355-1320 FAX: 355-1804

※おかけ間違いのないようご注意ください。

対応機種により携帯電話からアクセスできます。



受付時間：月曜～金曜日（12/29～1/3は除く）午前8時30分～午後7時
休 日：土曜日・日曜日・祝日 ※3月、4月の土・日・祝日は午前8時30分～午後5時も受付

上下水道局からのお知らせ

貯水槽水道のご相談（給水装置課）	（清水区）	354-2745	（葵・駿河区）	221-1461
水道管漏水のご相談（水道管路課）		354-2734		202-8513
雨水貯留浸透施設設置費助成のご相談（下水道維持課）		354-2744		221-1143

くわしくは、ホームページを確認していただくか、又は担当課にお問い合わせください。



未来の都市は、
地球に優しい。

三井住友建設

静岡支店
静岡市葵区日出町1番地の2
TEL 054(266)7101
<http://www.smcon.co.jp/>

広告



DAII

株式会社 第一テクノ

静岡営業所
〒420-0812
静岡市葵区古庄1丁目2番6号
TEL:054-655-0761

DAIICHI TECHNO CO.,LTD.
<http://www.daii.co.jp/>

持ちうる技術の幹を広げ
地球に優しい樹木となって

Harmony & Amenity

広告

※上記広告の内容に関することは広告主にお問い合わせください。 ※広告主および広告内容と静岡市の業務とは直接関係ありません。

