

この広報誌は、
3月1日と8月1日の年2回
構成団体の地域にお住まいの
皆様にお届けしています。

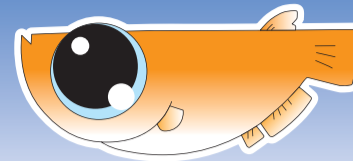
千葉県営水道と7市営水道
〔千葉県、松戸市、野田市、柏市、流山市、
我孫子市、習志野市、八千代市〕

水音

みずね

人が、ひとのために創りだす欠かすことのできない「水道水」

北千葉広域水道企業団
広報誌



メデちゃん

まもなく

沼南調整池完成!!

企業団の 災害対策特集



写真上:沼南調整池外観
写真下:沼南調整池内部

北千葉広域水道企業団では、災害に備え、バックアップ機能の強化のため、沼南調整池を整備しており、これがまもなく完成します。

調整池とは、水道水を貯めておくことのできる施設であり、送水管路の途中に設置し、非常時に、その水道水を利用することで、減・断水の影響を減らすことができます。

今回は、この施設のように、企業団が取り組んでいる災害対策について紹介します。

北千葉広域 水道企業団とは?

北千葉広域水道企業団は、千葉県北西部地域の県営及び7市営水道に、北千葉浄水場から水道水を送る、いわば「水道水のメーカー」として、ライフラインを支えています。



沼南調整池について

沼南調整池は、水道水を貯めておく施設です。

柏市内にある海上自衛隊下総航空基地に近接した沼南給水場(千葉県水道局との共有施設)の敷地内に建設しています。

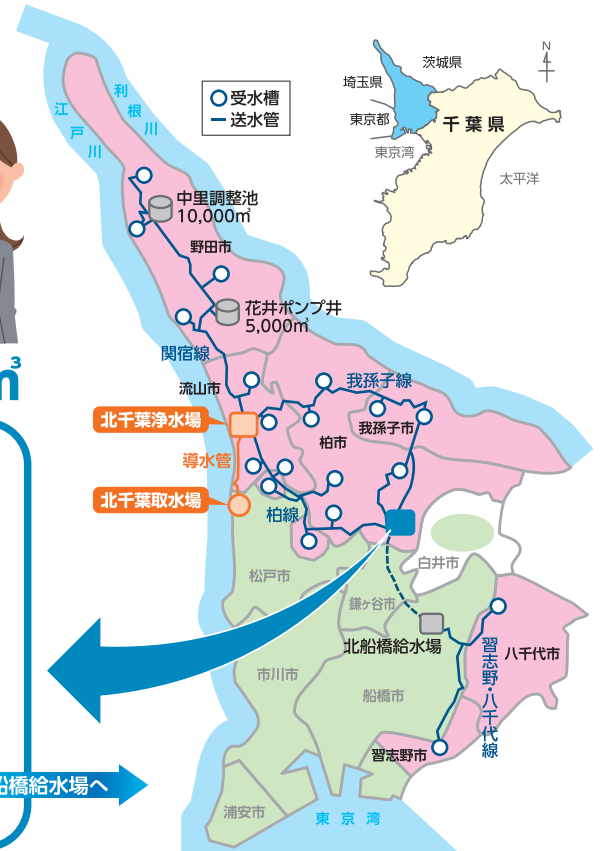
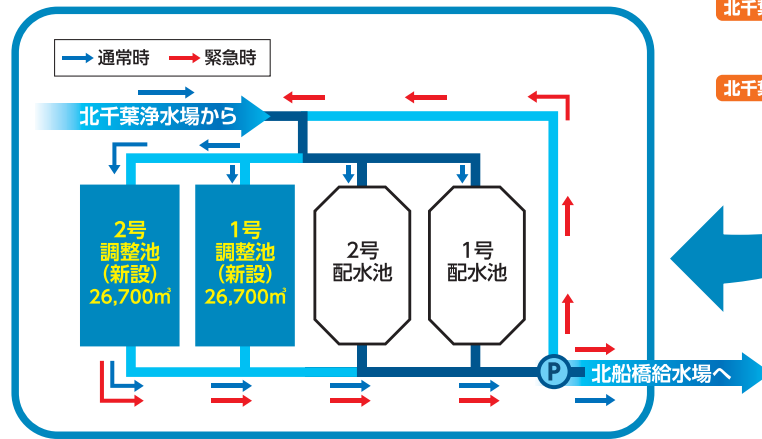
この調整池の容量は、53,400m³で、約23万人が1日に使用する量*に相当する量を貯めておくことができます。

*家庭での一人あたりの使用水量 約232リットル(千葉県平均)
出典：水のはなし2017(千葉県総合企画部水政課)

なんと約23万人分!



沼南給水場 沼南調整池(新設) 53,400m³



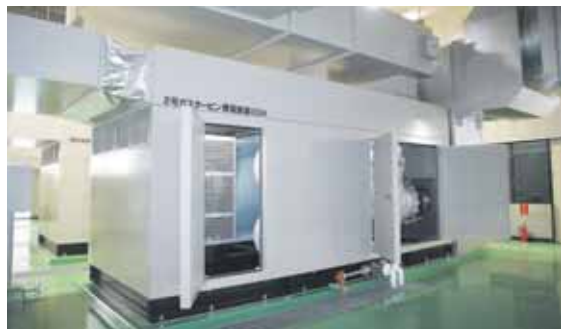
企業団の災害対策

企業団では、災害発生時の減・断水に備え、より一層災害に強い水道施設となるよう、様々な災害対策を行っています。
*企業団が実施している災害対策の詳細は、企業団ホームページをご覧ください。

自家用発電設備の更新

平成28年度末に、浄水場の自家用発電設備の更新が完了し、停電時に浄水施設の1/2相当を48時間運転することが可能になりました。

今後は、取水場の自家用発電設備の更新を行う予定としています。



更新工事が完了した
北千葉浄水場の
自家用発電設備

水道管路の更新

現在、企業団が布設している導・送水管路は、約115kmに及びます。その多くは布設してから法定耐用年数の40年を経過します。今後は、更なる災害に強い水道を目指し、順次更新していくこととしています。



北千葉取水場
取水管布設工事の様子
(昭和51年当時)

ご家庭でも水の備えを!

企業団では、様々な災害対策を実施していますが、被害が甚大だった場合は、水道水を送ることができなくなってしまうなど、大きな影響がでることが予想されます。そのことから、ご家庭でも日頃から水の備えをお願いします。

断水に備えて 1人1日3リットル×3日分×人数分の飲料水の備蓄をお願いします。

〈保存方法〉

清潔でフタのできる容器(ポリタンクやペットボトルなど)を用意してください。
できるだけ空気に触れないよう、容器いっぱいにくっくり水を入れ、フタを閉めてください。
この方法であれば、常温で3日間、冷蔵庫で7日間程度保存することが可能です。
なお、この期間を過ぎた水は、塩素の消毒効果がなくなるので、飲用以外にお使いください。
(例 掃除、洗濯、花の水やり等)



平成30年度予算の概要

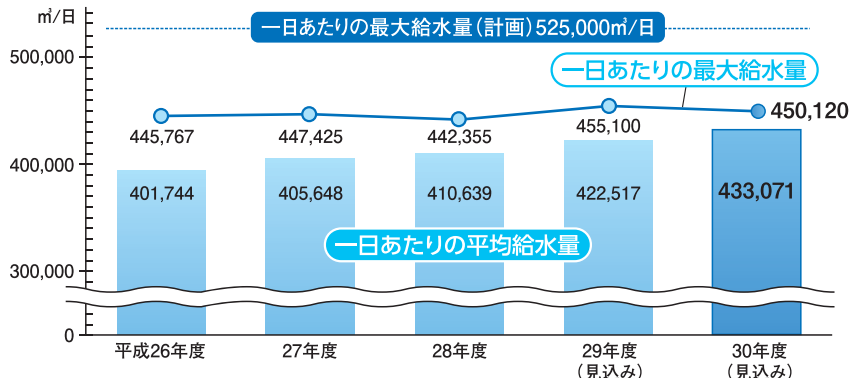
平成30年度予算は、第14次経営戦略を基本に、3つの重点施策を着実に推進するための経費を計上しました。

●重点施策

- ①安全で安定した水道用水供給を持続するための
導・送水管路更新の計画的な推進……………135百万円
 ○導水管更新実施設計等業務委託 等
- ②高度浄水施設(第2期)に係る設備工事の適切な執行…391百万円
 ○中間ポンプ設備、生物活性炭設備、電気設備 等
- ③既存施設の現況に即した保全工事及び
更新工事の着実な実施……………5,295百万円
 ○粒状活性炭更正、取水ポンプ設備等の保全工事
 ○浄水場特高受変電設備、排水処理施設濃縮槽等機械設備等の更新工事

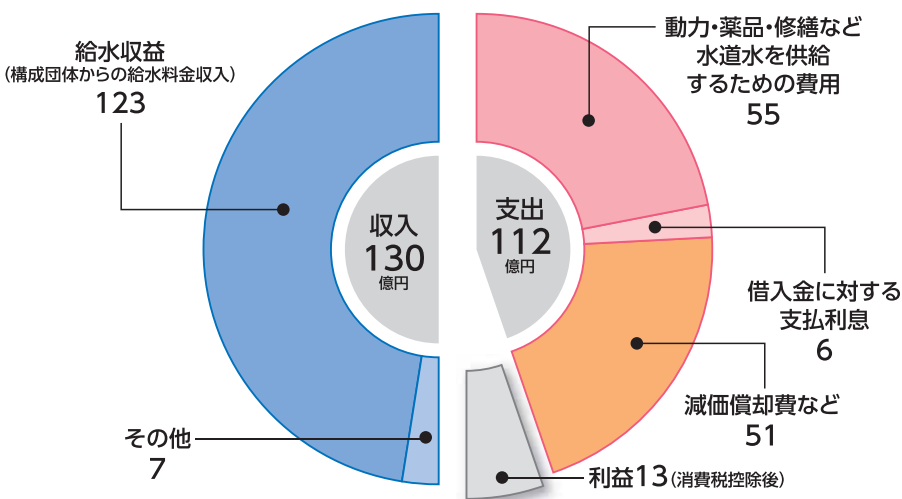
●構成団体への給水量(千葉県営水道・7市営水道)

年間総給水量 1億5,807万m³ 前年度比 102.5%(東京ドーム約127杯分)



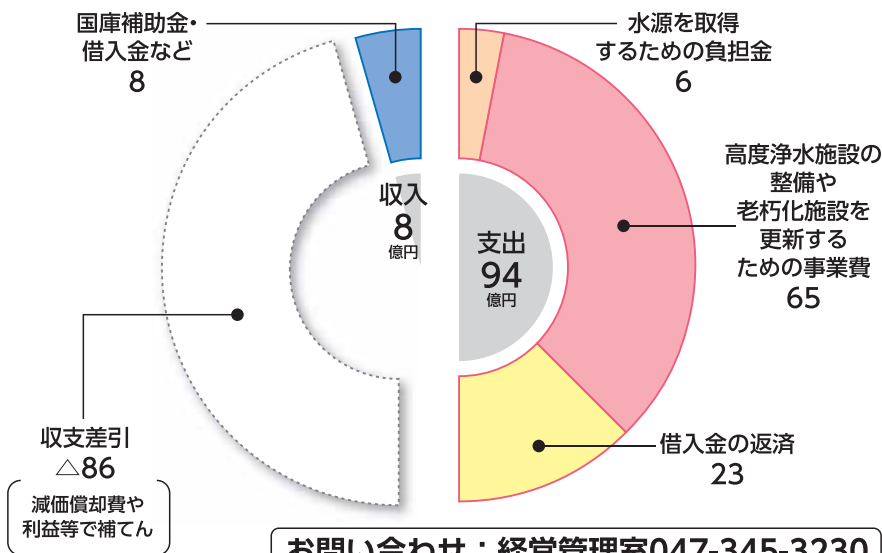
水道水をつくるための予算<収益的収支>

(消費税込み数値 単位:億円)



水道施設を整備するための予算<資本的収支>

(消費税込み数値 単位:億円)



お問い合わせ：経営管理室047-345-3230

人事行政運営等の状況

北千葉広域水道企業団職員の人事や給与などの状況についてお知らせします。(地方公務員法及び企業団条例に基づいて公表している内容です。) 詳細はホームページでご覧いただけます。

1. 職員給与の内容

地方公営企業職員の給与は、「地方公営企業法」により、一般家庭の生計費、同一又は類似の職種为国及び地方公共団体の職員並びに民間事業の従事者の給与の状況等を考慮して定めることになっています。

当企業団では、千葉県等構成団体の給与制度に準拠して定めた条例に基づいて、給与を支給しています。

(平成29年4月1日現在)

給与	支給	毎月決まって支給	
		給料	給料表に定める額
実績に応じて支給	扶養手当	配偶者 10,000円 子 8,000円 配偶者・子以外の扶養親族 1人6,500円 16歳から22歳までの子 1人5,000円加算	
	地域手当	7%	
	住居手当	借家の場合 家賃の額に応じて27,000円を限度に支給 持家の場合 7,000円	
	その他	通勤手当、管理職手当など	
臨時に支給	時間外勤務・休日勤務手当	職員1人当たり平均支給年額351千円	
	特殊勤務手当	支給対象職員1人当たり平均支給年額 9,857円 職員全体に占める手当支給職員の割合 45.95% 手当の種類 6種類 支給額の多い手当 浄水等作業手当、危険作業手当	
臨時に支給	その他	夜間勤務手当など	
	期末・勤勉手当	民間企業のボーナスに相当する手当	
臨時に支給	退職手当	区分 自己都合 定年 勤続20年 20.445月 25.55625月 最高限度額 49.59月 49.59月	

※1人当たり平均支給年額は、平成28年度決算数値に基づいて計算した額です。

■ 職員の平均年齢、平均給料月額、平均給与月額

(平成29年4月1日現在)

平均年齢	平均給料月額	平均給与月額
44歳5月	333,264円	417,162円

※給与月額は、月々支給される給料(基本給)と諸手当(期末・勤勉手当、退職手当を除くすべての手当)の合計をいいます。

■ 職員の初任給

学校卒業後、すぐに採用された場合の初任給です。(平成29年4月1日現在)

区分	月額
大学卒業	184,800円
高校卒業	150,500円

■ 特別職の給料・報酬

(平成29年4月1日現在)

区分	給料・報酬月額	期末手当
企業長(常勤)	720,000円	6月期 2,075月分
議長	27,000円	12月期 2,225月分
副議長	26,000円	計 4.3 月分
議員	25,000円	

※期末手当には、一般職と同様の加算措置があります。

2. 職員に関する状況

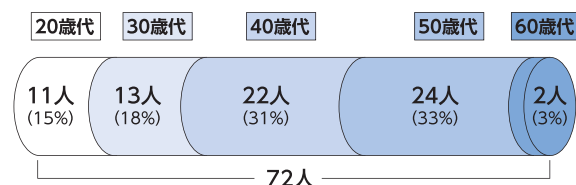
■ 職員数

(平成29年4月1日現在)

区分	H29	H28	増減	増減の理由
職員数(条例定数)	72人(98人)	75人(98人)	△3人(0人)	採用・再任用 7人 退職等 10人

※職員数は、一般職に属する職員数です。

■ 年齢別職員数(構成比)



今後、50歳代の職員が順次定年退職を迎えることから、計画的な職員採用に努めるとともに、再任用制度を活用して技術継承と人材育成に努めることとしています。

3. 職員の勤務時間その他勤務条件

当企業団は、日勤職員のほか浄水場を24時間運転管理するため交替制勤務職員を置いています。

区分	勤務時間	開始時刻	終了時刻	休憩時間	年次休暇
日勤職員	1日あたり7時間45分 1週間あたり38時間45分	8時30分	17時15分	12時~13時	1年度最高20日 (20日限度で繰越可能) 職員平均取得実績 13日7時間(平成28年度)
交替制勤務職員	1勤務あたり15時間30分	16時45分	翌日9時15分	1時間	

※職員の休暇制度は、表に掲げる年次休暇のほか療養休暇、特別休暇等があります。

お問い合わせ：総務調整室047-345-3211

おいしい水道水をPRしています

「おいしい」の声、多数

～柏駅前で水道水の試飲を実施～

昨年7月29日(土)、30日(日)の柏まつりで、柏市水道部が行ったPRイベントに企業団も参加しました。

PRイベントでは、高度浄水処理によって、よりおいしくなった柏市の水道水をPRするために、水道水の試飲を行いました。

イベント当日は、夏の暑い時期で、会場を訪れた多くの方々に冷やした水道水を飲んでいただき、「おいしい」、「自宅でも水道水を飲んでいきます」など

のお声をいただきました。

みなさま、ご協力ありがとうございました。



水道水PRの様子

地域住民の水道を支える施設を見学

～夏休み親子見学会を実施～

企業団では夏休み期間中に、松戸市、野田市、柏市、流山市及び我孫子市と共催で親子見学会を実施しました。この夏休み親子見学会は、毎年実施しており、多くの方にご参加いただいている好評イベントです。

当日は、浄水処理実験を行い、水道水ができるまでの過程を体験した後に、実際に水道水がつけられている施設の様子を見学していただきました。

参加されたお子様や保護者の方から、「水のできる様子がわかってよかった」、「水を大事に使おうと思う」などのご意見をいただきました。

来年度の実施につきましては、各市の広報誌

等でお知らせする予定としております。



浄水場の施設を見学する参加者

今後も、構成団体とともに、水道水がよりおいしくなっていることをPRしていきます。

平成30年度 職員採用試験の実施について

企業団では、平成31年4月採用予定の職員を募集します。

(1) 一般採用試験

試験職種	採用予定人員	受験資格
一般事務職(上級) 土木職(上級) 電気職(上級) 水質職(上級)	各若干名	昭和63年4月2日から平成9年4月1日までに生まれた方 昭和58年4月2日から平成9年4月1日までに生まれた方

(2) 民間企業等職務経験者採用試験

試験職種	採用予定人員	受験資格
土木職(上級)	若干名	昭和53年4月2日から昭和63年4月1日までに生まれた方で、民間企業等における職務経験を5年以上有する方

受付期間、試験日程等採用試験の詳細は、4月下旬以降に企業団ホームページでお知らせします。

お問い合わせ:総務調整室047-345-3211

お知らせ

施設見学の休止のご案内

一般の方々は、個人・団体問わず休止させていただきます。

北千葉浄水場では、セキュリティ確保の観点から、当面一般の方々の施設見学を休止させていただくこととしました。

なお、小学校の社会科見学は平成30年度も引き続き事前予約制で受入れを行います。詳細は企業団ホームページでお知らせします。



北千葉 水道

検索

お問い合わせ:業務調整室04-7159-4231

全日本中学生「水の作文コンクール」作品募集

8月1日は「水の日」、8月1日から7日までは「水の週間」です。

千葉県では、「水についての考え」や「水の使い方」について中学生から作文を募集しています。



H29 表彰式の様子

- *テーマ 『水について考える』(個別の題名は自由)
- *応募資格 平成30年度に県内在住・在学の中学生
- *原稿 400字詰原稿用紙4枚以内
本文の前(原稿用紙枠内)に、①題名、②学校名(ふりがな)、③平成30年度の学年、④氏名(ふりがな)を明記して下記まで郵送
- *募集期間 平成30年3月1日(木)～平成30年5月11日(金) 必着
- *送付先 〒260-8667 千葉市中央区市場町1番1号(住所省略可)
お問合せ先 千葉県 総合企画部 水政課 水資源・水利班
電話:043-223-2688
- *入賞発表 6月中旬頃に所属する中学校を通じて入賞者へ通知します。

※詳しくは千葉県水政課ホームページをご覧ください。

<http://www.pref.chiba.lg.jp/suisei/sakubun/index.html>

水の作文コンクール 千葉県

検索

6月1日から7日までの1週間は

第60回 水道週間

です。水は限りある資源です。大切に使いましょう。

編集後記

今冬は非常に寒い日が続き、水道管が凍結し水が出ない、水道管が破裂した等のニュースが相次いで報道されました。改めて、普段の生活において、水道がいかに大切であるか実感させられた出来事でした。今回は、企業団が実施している災害対策についてご紹介させていただきました。ご家庭でも、災害に備えて飲料水等の備蓄をお願いします。(担当:総務部 経営管理室)



みずね

人が、ひとのために創り出す事かすことのできない「水道水」

発行:平成30年3月1日(年2回発行)
北千葉広域水道企業団
千葉県松戸市七右衛門新田
540番地の5
TEL.047-345-3211(代表)
FAX.047-345-3306
<http://www.kitachiba-water.or.jp>