



企業団HPはこちらから

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」

令和7年8月1日発行（年2回発行）

特集 水はどこからやってくる？

地球上の水の割合

地球上には、およそ14億立方キロメートルの水があるとされています。しかし、その大部分は海水であり、淡水はわずか2.5%程度に過ぎません。また、この淡水の大部分は南極や北極地域などの氷や氷河として存在する水や地下水です。河川や湖沼などの人が容易に利用しやすい状態で存在する水に限ると、約0.01%しかありません。

（出典：国土交通省「世界の水資源」）

https://www.mlit.go.jp/mizukokudo/mizsei/mizukokudo_mizsei_tk2_000020.html

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。

千葉県
柏市
松戸市
野田市
我孫子市
習志野市
八千代市





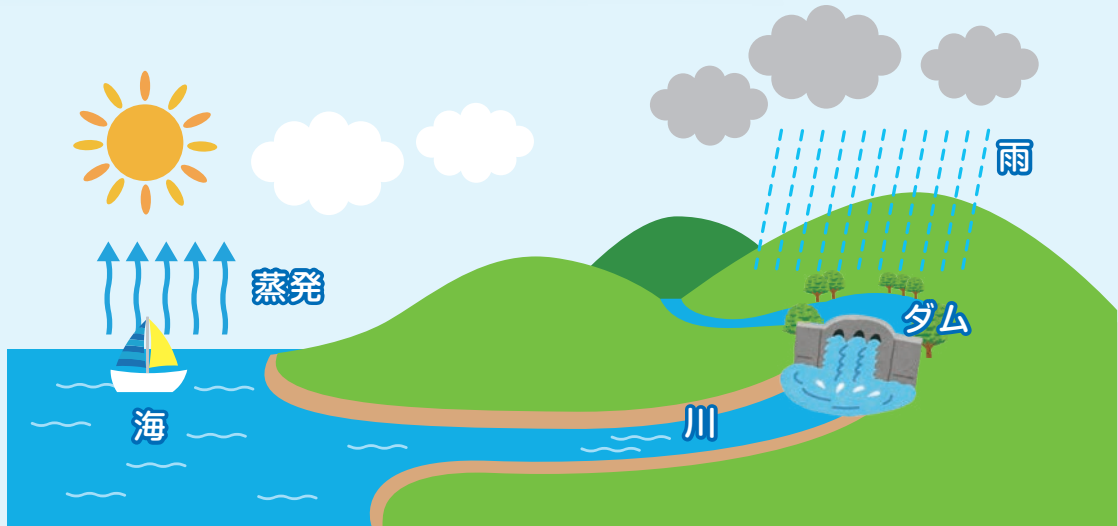
普段使っている水はどこ

蛇口をひねると出てくる水。そもそも水道水は

水循環のしくみと企業団

めぐる水

私たちが毎日使う水の源は川の水であり、その大もとは空から降った雨水です。この雨を降らせるのは、太陽のエネルギーによって海水や地表面の水が蒸発散して大気中にできた雨雲です。そこから地上に降った雨が山や街に降り注ぎ、地下にしみこんだり、川になってダムに集まります。そこに集まった水はさらに流れて、私たちが使う水となり、やがて海へ戻っていきます。こうして水が、自然のなかで絶えず循環することで、限られた水資源を持続的に使用することができるのです。



8月1日の「水の日」から7日まで
は**水の週間**です。

水循環基本法により、毎年8月1日は、健全な水循環の重要性についての理解や関心を深める日として「水の日」と定められました。

水は限りある資源です。水の大切さについて、もう一度考えてみましょう。

水の週間

検索

企業団の水源

企業団では、利根川水系江戸川から取水し、水道水をつくっていますが、水道水を安定的に供給するため、ダム建設事業などに参加することにより水源を確保しています。

現在、完成している水源は、北千葉導水路、奈良俣ダム、渡良瀬遊水池、ハッ場ダムの4つです。

令和9年度からは、思川開発（南摩ダム）の供用が開始される予定です。



Topic

ダムの役割

治水

水を貯めて、ダム下流地域の洪水被害を減らす

河川環境保全

河川の流量を維持して生態環境を守る

利水

貯めた水 (水道・工業・農業) を流して補給する

発電

水が落ちる勢いを利用して電気をつくる

からやってくるのでしょうか どこからやってきているのかご存じでしょうか？ の水源についてご紹介します。

ダム詳しい諸元等については、
企業団HPに掲載しています。



① 北千葉導水路



北千葉導水路は、利根川下流部の我孫子市布佐から江戸川の松戸市主水新田に通じる約29kmの導水路です。平成12年3月に完成しました。

国土交通省が運営する「北千葉導水ビジターセンター」には、展示パネルや立体模型のほか、手賀沼を見渡せる展望台などがあります。

奈良俣ダムは、群馬県にある利根川支川檜俣川に建設された多目的ダムです。平成3年3月に完成しました。

奈良俣ダムの完成によりできた湖「ならまた湖」は、至仏山を代表とする尾瀬の峰々から流れ出る水が蓄えられできたダム湖です。

(写真提供：独立行政法人 水資源機構)

② 奈良俣ダム



③ 渡良瀬遊水池



渡良瀬遊水池は、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県との4県にまたがる日本最大の遊水池です。平成2年度からダムとして利用されています。

周辺の湿地は、本州以南最大のヨシ原を有しており、国際的に重要な湿地の基準に該当したとしてラムサール条約登録湿地となっています。

(写真提供：国土交通省 利根川上流河川事務所)

ハッ場ダムは、群馬県にある利根川水系吾妻川に建設された多目的ダムです。令和2年3月に完成しました。

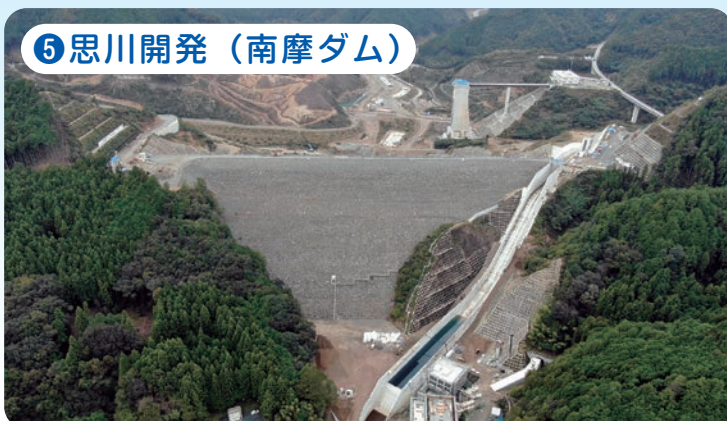
下流には国指定名勝「吾妻峡」、上流には源頼朝が発見したと伝わる川原湯温泉など周辺にはみどころが数多くあります。

(写真提供：国土交通省 利根川ダム統合管理事務所)

④ ハッ場ダム



⑤ 思川開発（南摩ダム）

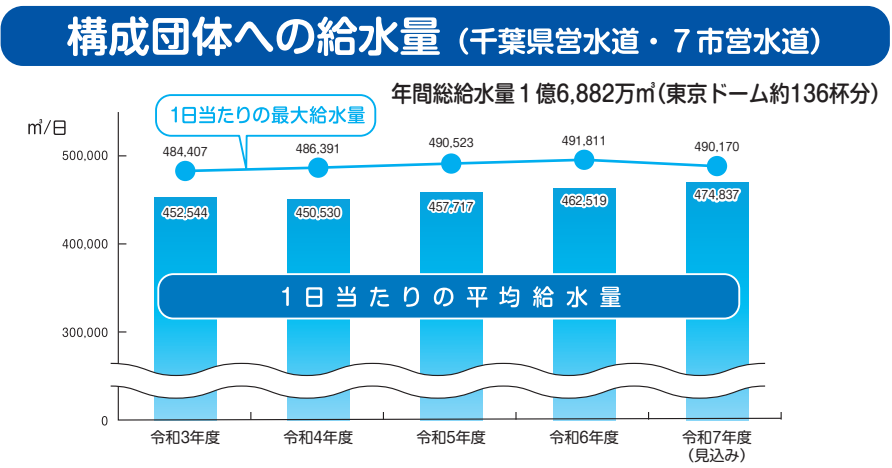
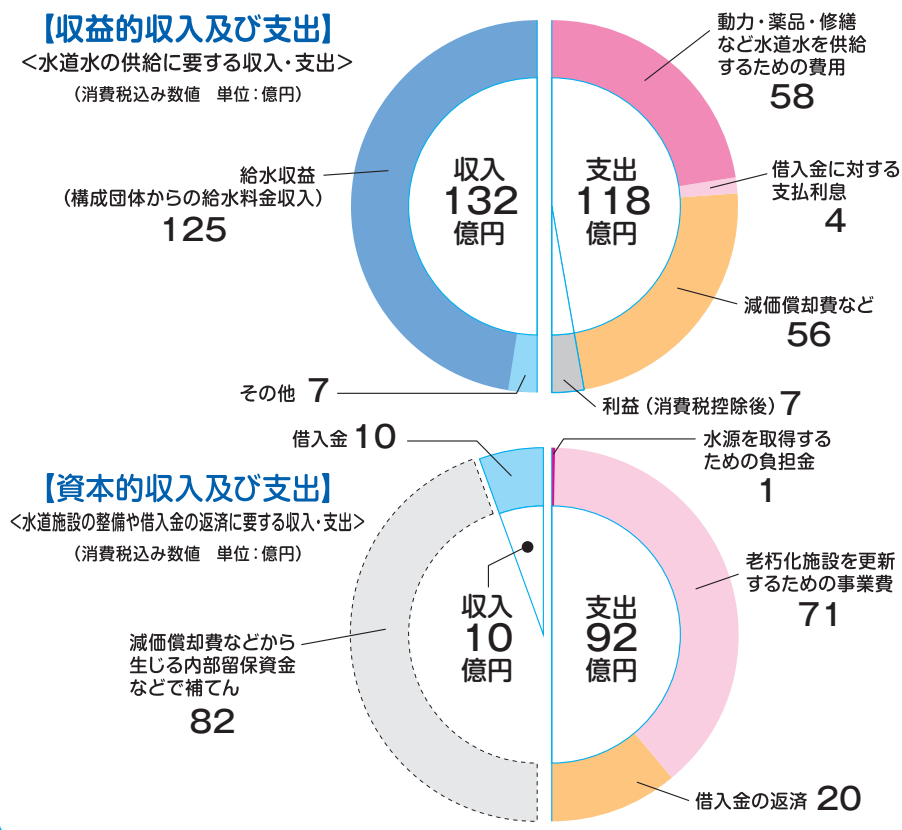


思川開発事業は、栃木県にある利根川水系思川に南摩ダムを建設中で、令和9年度から供用を開始する予定です。

企業団では、南摩ダム建設現場見学等を行う「水のふるさと見学ツアー」を8月20日に行う予定ですので、その模様を3月号でお伝えいたします。見学ツアーへの多数のご応募ありがとうございました。

(建設中写真提供：独立行政法人 水資源機構)

令和6年度決算速報



- 主な事業
- 導・送水管路更新の計画的な推進
 - ・導水管更新に伴うトンネル築造工事
 - ・送水管更新第1期事業に伴う実施設計業務委託
 - 施設の保全・更新
 - ・排水処理施設脱水管機修繕工事
 - ・取水ポンプ電気設備更新工事
 - ・粒状活性炭入替工事
 - ・2系ろ過池サイフォン更新工事
 - 施設能力強化策の推進
 - ・2系沈澱池沈降装置等更新工事
 - ・LC-MS（検査用3号機）等の購入

令和7年度 職員採用試験等の実施について

企業団では、令和8年度採用予定の職員を募集します。採用された職員は、地方公務員となります。

(1) 職員採用上級試験 教養試験はありません！

試験職種	採用予定人員	受験資格	採用予定時期	試験内容	職務の内容
土木	各3人程度	平成7年4月2日から平成16年4月1日までに生まれた方	令和8年4月	・第1次試験 専門試験 論文 ・第2次試験 面接	水道施設の計画・設計・施工管理、維持管理の業務等
電気					水道施設の計画・設計・施工管理、運転・保守管理の業務等

第1次試験日 令和7年10月26日（日） 受付期間 令和7年8月15日（金）～10月6日（月）（郵送又はWEB申込） ※年度内において申込ができるのは1回限りです。

(2) 官公庁・民間企業等職務経験者採用選考考査（上級） 専門試験はありません！

選考職種	採用予定人員	受験資格	採用予定時期	考査内容	職務の内容
事務	各若干名	以下の要件を全て満たす方 (1) 昭和50年4月2日から平成7年4月1日までに生まれた方 (2) 学校教育法による大学（短期大学を除く）を卒業した方 (3) 官公庁・民間企業等における職務経験を、直近10年中（平成27年8月1日から令和7年7月31日まで）5年以上有する方	令和8年4月	・第1次考査 職務能力試験 論文 ・第2次考査 面接	庶務・広報・人事・経理・企画立案等の一般事務
土木		以下の要件を全て満たす方 (1) 昭和50年4月2日から平成7年4月1日までに生まれた方 (2) 学校教育法による大学（短期大学を除く）又は高等専門学校 の土木に関する学科を卒業した方 (3) 官公庁・民間企業等において、土木に係る設計又は施工管理に関する職務経験を5年以上有する方		論文、面接	水道施設の計画・設計・施工管理、維持管理の業務等

【事務】第1次考査日 令和7年10月26日（日） 受付期間 令和7年8月15日（金）～10月6日（月）（郵送又はWEB申込） 詳しくは企業団ホームページ「採用情報」で！

【土木】考査日 令和7年10月19日（日） 採用説明会 試験及び選考考査の受験希望者を対象として、オンライン方式を8月21日（木）及び9月下旬に、対面方式を8月24日（日）及び9月下旬に開催予定です。企業団での仕事について少しでも理解を深めていただければ幸いです。申込み方法等については企業団ホームページをご覧ください。 総務調整室 047-345-3211

給水装置、貯水槽水道について適切な管理をお願いします

■ 給水装置

道路に埋設してある配水管から、各家庭まで引き込まれた給水管、止水栓、水道メーター、給水栓等の器具を総称して「給水装置」といいます。このうち、水道メーターを除く給水装置は水道をご利用のお客様の財産であり、取り替えや修繕等にかかる費用は、原則としてお客様の負担になります。

■ 貯水槽水道

水道局（部）から供給された水をいったん貯留し、飲用などの目的で各戸に供給するために、ビル、マンションなどの建物の屋上や敷地内に設置された受水槽そのほかの施設の総体を「貯水槽水道」といいます。これらの施設の管理は、施設の設置者（建物の所有者等）が行うこととなっています。

詳細は、お住まいの地域の水道局（部）にお問い合わせください。

編集後記

今号では、水循環のしくみと企業団の水源をご紹介いたしました。水の惑星とも呼ばれる地球ですが、実際に使うことのできる水の量は少ないです。水循環を健全に保つことが持続可能な水資源利用のために重要となります。今回の記事をきっかけに、水の大切さや水循環に関心をもっていただければ幸いです。

また、企業団の水源については、令和9年度からは、思川開発（南摩ダム）の供用が開始され、さらに安定的に取水できる体制が整うようになります。これからも、安全で安心な水道水を安定的に供給できるよう尽力して参ります。

発行：令和7年8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
https://www.kitachiba-water.or.jp

水音
みづね
人が、ひとのために創り出す水のこと「水道水」