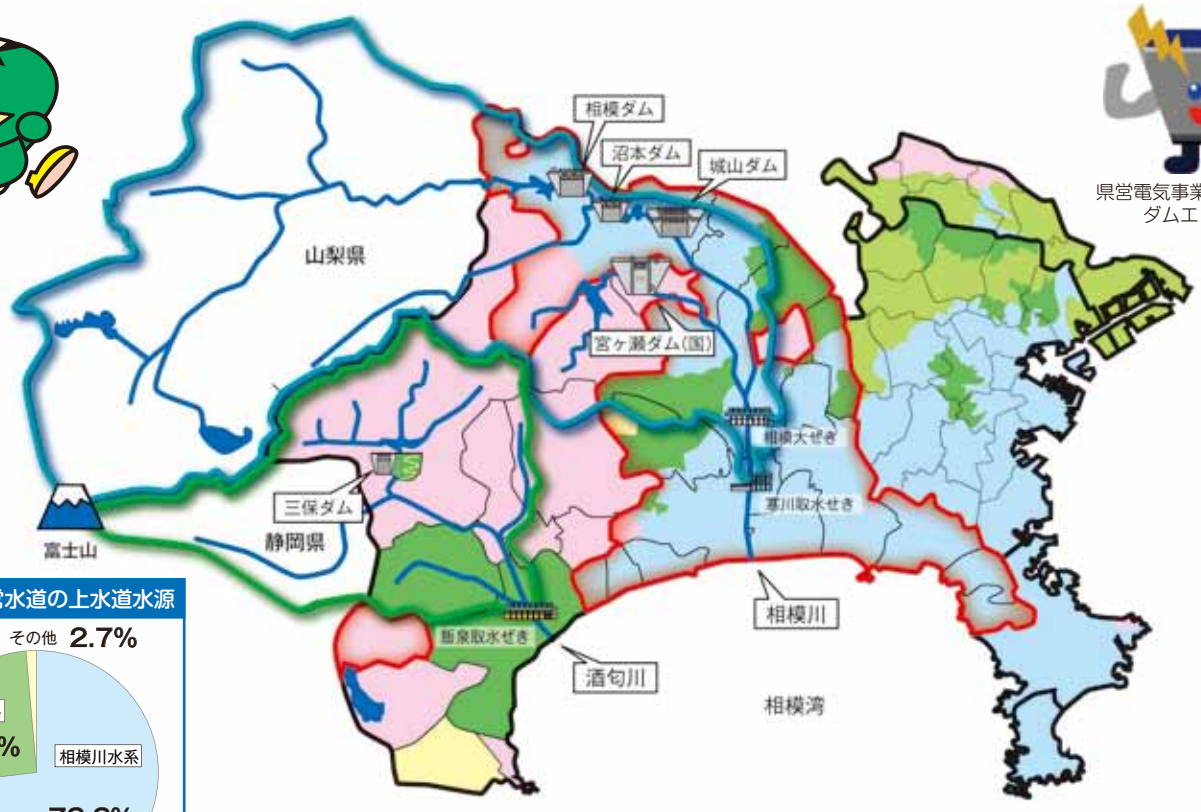
神奈川県を支える水源をご紹介します

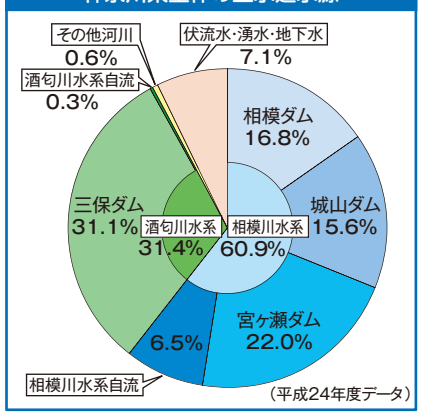
■神奈川県の水源の約９割は、富士山を源とする相模川と酒匂川でまかなわれています。
■相模川水系、酒匂川水系に設けられたダムは、水道水の確保のほかに、水力発電、洪水の低減、川の水の安定供給等の役割を果たしています。

県営電気事業キャラクター
ダムエレキくん

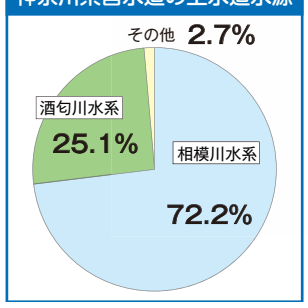


■ 県営水道の給水区域においては、主にこれら相模川水系と酒匂川水系の水を用いて、県央・湘南地区など12市６町に、安全で良質な水道水を毎日提供しています。

神奈川県全体の上水道水源



神奈川県営水道の上水道水源

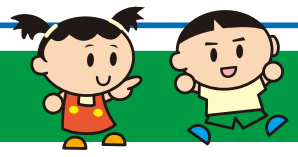


凡例
- 相模川水系の水
- 酒匂川水系の水
- 相模川＋酒匂川水系の水
- その他の河川の水
- 地下水、伏流水、湧水等

※河川、地下水などを併用している場合は、多い方としています。

- 取水ぜきに降雨が集まってくる範囲
- 県営水道の給水区域

企業庁では、ダムの現況診断調査を進めています



Q 現況診断調査とは？

企業庁が管理するダムは、国の基準に沿った耐震設計を行っており、同様に耐震設計されたダムは、東北地方太平洋沖地震を含め、これまでの大規模な地震において、十分な安全性が確認されています。

このダムの安全性については、ダムが建設当時の状態を維持し、設計どおりの性能を確保している必要があることから、平成23年度より、順次、ダムの現況診断調査を進めています。

現況診断調査では、専門業者による現地調査のほか、ダムの本体や主要部分を形成するコンクリートから、茶筒大の試験体を採取し、この試験体を用いて、コンクリートの状態を把握するために必要な試験を行っています。

Q 調査の結果は？

これまでに城山ダム、沼本ダム、相模ダム、三保ダムの現況診断調査を実施しました。その結果、ダムの本体や主要部分を形成するコンクリートの現況は、健全であることが確認できました。

ダムの現況診断調査の結果については、ホームページ**(http://www.pref.kanagawa.jp/cnt/f8018/p453902.html)** でご覧いただけます。

問い合わせ先：県企業庁利水課☎045-210-7239

ダムの本体や主要部分について、目視により、ひび割れ・剥離等の変状を確認しています。

ダムの本体や主要部分から、コンクリートの試験体を採取しています。

今回採取したコンクリート試験体の一部です。

採取したコンクリート試験体を用いて試験を行っています。

水のある風景写真コンテスト 作品募集

人と水とのふれあい、水が写った美しい景色など、私たちの身近でも素晴らしい風景があります。そんな風景を写真にしてご応募ください。

※撮影対象地域は、県営水道の給水区域内と県内の水源地域（海を除く。）です。

●応募条件

- 神奈川県営水道給水区域内で撮影したもので水が写っているもの、または県内の水源である河川やダム・湖（相模川・酒匂川及びその支流、相模湖、丹沢湖、宮ヶ瀬ダム等）が写っているもの。
- 平成24年7月1日以降に応募者本人が撮影した未発表の写真。他のコンテスト等に応募されたものは不可。
- フィルム、デジタルの両方可。写真は2Lサイズ（127mm×178mm程度）、カラープリント、単写真（1枚でテーマが完結する写真）。意図的な合成や削除したものは不可。（暗室作業での合成や特殊効果も不可。）トリミング、コントラスト、カラーバランス等の画像調整は可。

●応募先・問い合わせ先

〒231-8588　県企業庁経営課管理広報グループ「水のある風景写真コンテスト」係
☎045-210-7215

●応募にあたっての注意事項

1人何点でも応募可／応募作品の使用権は主催者に帰属します。／被写体に人物が含まれる場合、主催者は肖像権の侵害等の責任は負いません。／応募作品の返却不可／応募作品は、企業庁の広報用として利用することがあります。また、その際、作品の原版（ネガ、ポジフィルム、データ）を提出していただくことがあります。／応募の条件に違反した場合は、入賞を取り消すことがあります。

●応募期間

平成25年6月1日（土）～8月31日（土）

●応募方法

右の応募票（コピーして使ってください。同内容なら自作可。）に記入の上、応募作品1枚ごとに裏面に貼りつけ、送付してください。

●表彰等

最優秀賞１点、優秀賞１点、優良賞５点、佳作５点を選出し、入賞者に賞状及び副賞を贈呈します。
入賞者へは直接通知するほか、企業庁のホームページで発表します。

平成25年度「水のある風景」写真コンテスト応募票

撮影データ	題名	
	撮影年月日	平 成　　年　　月　　日
	撮影場所	（市町村名　　）
	作品コメント	
（フリガナ）氏　名		
住　所		〒
電話番号		
※受付番号（主催者記入欄）		