



「訓練」や「協定」で 災害への体制を整えています

地 震などの自然災害や事故発生時に的確に行動できるよう、他水道事業体等と合同訓練や協定締結を行うことで連携強化を図っています。

[合同防災訓練]

今年度は、8~9月に開催されている九都県市^(※)主催の合同防災訓練に参加し、ライフライン復旧訓練等を行っています。

また、県外の水道事業体と連携した訓練にも参加しており、11月には、甲府市で開催される(公社)日本水道協会 関東地方支部南関東ブロック主催の合同防災訓練への参加を予定しています。



ライフライン復旧訓練の様子
(九都県市合同防災訓練)



各事業体との合同訓練
(日水協合同防災訓練)

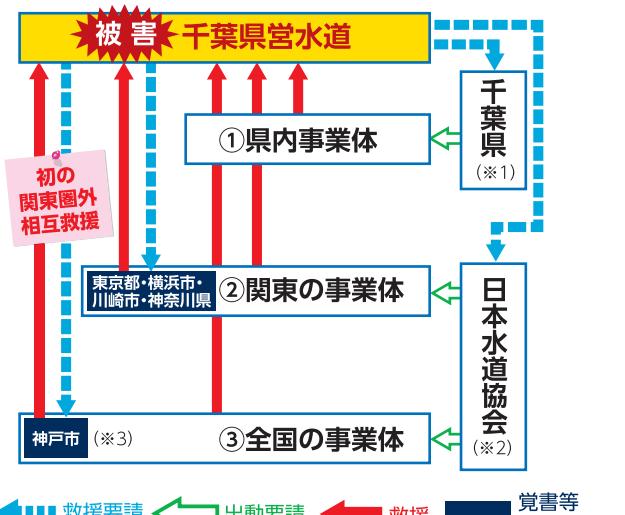
[応援体制]

大規模災害発災時に県営水道だけでは対応できなくなるほどの被害を受けてしまった場合に備え、県内や近隣の大規模事業体(東京都、横浜市、川崎市、神奈川県)と災害時の応援協定を締結しています。

また、関東一帯が同時に被害を受ける災害を想定し、神戸市水道局と災害時相互救援に関する覚書を締結しています。

(※)九都県市(東京都、千葉県、神奈川県、埼玉県、横浜市、川崎市、千葉市、さいたま市、相模原市)

[協力体制のしくみ]



地震に強い！『耐震管』

古 くなった水道管は、老朽化により漏水するおそれや、地震などの大きな衝撃によりつなぎ目で抜けてしまうことがあります。水道管が抜けてしまうと、多くの家屋や建物が断水してしまい、復旧に長い期間を要することになりかねません。

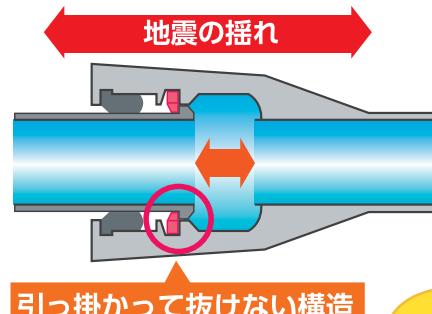
県営水道では、古くなった水道管を地震に強い「耐震管」に取り換える工事を進めています。「耐震管」のつなぎ目は、地震の揺れを吸収する仕組みになっており、管が抜けるのを防ぐことができます。東日本大震災でも、耐震管が抜ける被害はありませんでした。

県営水道の給水区域には約9,140kmの水道管が埋まっており、このうち約2,060kmは耐震化を完了しています。今後も、地震に強い水道に向けて耐震化を進めていきます。



耐震継手管のデモンストレーション
(フレーンによる吊り下げ)
[提供:日本ダクタイル鉄管協会]

[耐震管の継ぎ手部の構造]



引っ掛けあって抜けない構造



地震に負けない水道にするためにこれからも頑張ります。
工事へのご理解とご協力をお願いします。

**水道出前講座を
希望する学校・団体を
募集します**

開催は
無料
です!

千葉県営水道では、水道水のことを楽しく学んでいただく出前講座を行っています。何気なく使っている水道水、意外と知らないことがあるかも。お申し込みをお待ちしています!

講座内容

- 安全でおいしい水はどうやってできているのかな?(紙芝居)
- 安全でおいしい水のつくり方を体験しよう!(浄水処理実験)
- 90分程度
- 水のおいしいクイズにチャレンジしよう!

実施期間 1年を通じてお客様の希望される日時にあわせ実施しています。

対象者 給水区域内の小学校(主に4年生向け)または一般の団体(自治会など)

申込方法 はがき又はFAXで、

①団体名 ②申込代表者氏名 ③連絡先 ④参加人数 ⑤開催希望日時(第3希望まで)
 ⑥実施予定会場をご記入の上、お早めに下記あてに申し込みください。
 (開催日は、調整させていただく場合があります。なお、9月中旬の受付は終了しております。)

申込・問い合わせ先 〒262-8512(郵便番号記入により住所省略可)
 千葉県企業局水道部計画課おいしい水づくり推進班
 TEL:043-211-8632 FAX:043-274-9804

千葉県営水道 出前講座 で検索

10月から11月は
希望が集中するので
申し込みはお早めに

わしらも
大活躍じゃ!

お気軽に
問い合わせてね

詳しく述べ
「おいしい水づくり計画
オフィシャルサイト」を
見てね!

実験により消毒用塩素について
学ぶ子供たち

**県水
クイズ**

問 漢字パズルです。□に当てはまる漢字を①から③までつなげるとできる言葉は何でしょう。

① 逆 ② 行 ③ 公
今 野 幸 戸 尾 色 元

応募方法

はがきに①クイズの答 ②郵便番号・住所 ③氏名
 ④県水だよりの感想をご記入のうえ、右記あて先まで郵送してください。
 正解者の内から抽選で25名様に記念品をプレゼントします。当選者の発表は発送をもってかえさせていただきます。
 ※なお、寄せられたご感想やイラストは、匿名で紙面に掲載させていただくことがありますのでご了承ください。
 ※記入された個人情報は、記念品の発送以外には使用しません。

締切 令和元年10月1日(火)
 あて先 〒262-8512(住所省略可)
 千葉県企業局管理部総務企画課
 県水クイズ係
 ※質問・要望を書かれても直接お答えすることはできませんので、ご了承ください。
 ※記入された個人情報は、記念品の発送以外には使用しません。

5月25日号の
県水クイズの正解

正解は「Ⓐツイッター」でした。
 応募総数209通、うち正解者208通

みんなの応募
待ってます!



日 時	場 所
10月5日(土) 10:00~14:00	JR松戸駅西口デッキ(松戸まつり会場)
10月27日(日) 9:00~16:00	千葉市蘇我スポーツ公園(JFEちばまつり会場)
11月3日(日・祝) 10:00~16:00	大洲防災公園(いちかわ市民まつり会場)

印旛沼をきれいに!

印旛沼浄化
推進運動について

千葉県では、印旛沼の水質を浄化するため、県、市町及び関係機関が一体となり、10月1日から10月31日まで印旛沼浄化推進運動を実施しています。

印旛沼は県営水道の水源のひとつです。印旛沼水質保全協議会では、みなさまにご参加いただけるイベントもご用意しておりますので、水源保全のためにも、ぜひご参加ください。

印旛沼水質保全協議会