

シリーズ キッズクイズ その4
**かつぱくんと
 学ぼう!**



こんにちは！僕はかつぱくんだよ!!
 蛇口をひねればあたり前のように出てくる
 “水”のこと、みんなはどれくらい知っているかな?
 水道博士を目指そう!

- Q1** 耐震性貯水槽は市内何カ所に設置されているかな?
 ① 20カ所 ② 26カ所 ③ 30カ所
- Q2** いわき市は、何カ所の浄水施設で水道水を作っているかな?
 ① 8カ所 ② 11カ所 ③ 15カ所
- Q3** 飲み水の安全を確かめるため、いわき市の浄水場では何項目の検査をしているかな?
 ① 約100項目 ② 約150項目 ③ 約200項目

わかったかな?
 調べたり、おうちの人と考えてみてね。
 こたえは、裏表紙にあるよ。
 ヒントは4～6ページにあるよ!



お問い合わせ 経営企画課 広報情報係 TEL 22-9309

放射性物質の検査結果

水質管理センターで
週3回モニタリング※を実施!
 令和元年11月～令和2年1月の結果は
いずれも不検出

水道局では、放射性物質のほかにも約200項目(水質基準項目51項目、独自検査項目約150項目)の検査を実施しており、すべての項目で基準を満了し、安全であることを確認しています。

最新の検査結果など、詳しくは
 水道局ホームページへ



※ 法田第1ポンプ場(法田第2ポンプ場と同じ敷地内)、旅人浄水場(水源が深井戸)、上遠野浄水場(泉浄水場と同じ水源)の3カ所は、週1回の検査としています。

お問い合わせ 浄水課 水質管理センター TEL 22-2419

《令和元年11月1日～令和2年1月31日》 (単位:ベクレル/kg)

採水場所	検査頻度	放射性ヨウ素		放射性セシウム	
		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	
① 平浄水場	3回/週	不検出 (ND)	不検出 (ND)	不検出 (ND)	不検出 (ND)
② 上野原浄水場					
③ 泉浄水場					
④ 山玉浄水場					
⑤ 法田第2ポンプ場					
⑥ 川前浄水場(川前簡易水道)					
⑦ 入遠野浄水場(遠野簡易水道)					
⑧ 鷹ノ巣浄水場(//)					
⑨ 法田第1ポンプ場	1回/週	不検出 (ND)	不検出 (ND)	不検出 (ND)	不検出 (ND)
⑩ 旅人浄水場(田人簡易水道)					
⑪ 上遠野浄水場(遠野簡易水道)					

・検査結果が検出下限値を下回った場合、「不検出(ND)」と表記しています。
 なお、検出下限値は、測定機器や測定時間等によっても違ってきますが、現在の検査状況では1ベクレル/kgです。

「災害に備えた浄水場間の相互融通はどうなってるの?」

シリーズ
**みなさんの
 疑問に
 答えします**
 その3

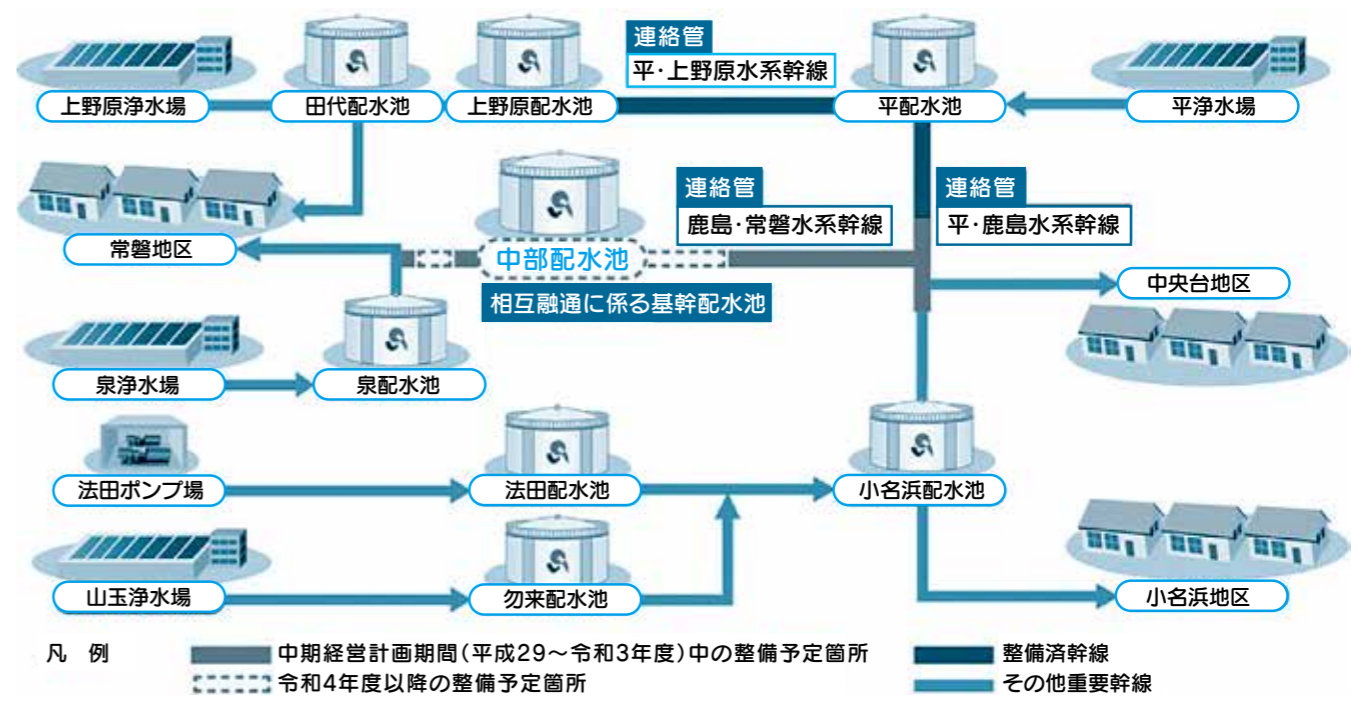
— 基幹浄水場連絡管整備事業 —

水道局では、通常時はもとより災害・水質事故等の非常時にも効率的で安定した給水ができるように、既存の施設の更新を兼ねながら、大きな浄水場の間を連絡管でつなぎ、水道水の相互融通を可能とする「基幹浄水場連絡管整備事業」を進めています。

平浄水場と上野原浄水場をつなぐ「平・上野原水系幹線」は既に整備が完了しており、先の台風第19号の際には、上野原浄水場を最大施設能力で稼働させ、平地区の一部(主に西側)の断水を回避・解消することができました。

現在は、平浄水場から中央台ポンプ場に至る「平・鹿島水系幹線」や、泉浄水場の機能をバックアップするため、中部配水池などの新たな施設も含めた「鹿島・常磐水系幹線」の整備を進めています。

将来的には、災害や事故により浄水場などの水道施設に被害が生じた場合でも、別の水系(ルート)から水を送ることが可能となり、断水の影響を最小限に抑えることができるため、今後もさらに整備を進めてまいります。



お問い合わせ 配水課 建設係 TEL 22-9382