

令和5年度第1回宮崎市上下水道事業経営審議会 事前質問整理票

日時 : 令和5年6月5日(月) 10時30分

1 資料1 P.16 災害用応急給水機材整備について

現在、4地域事務所に整備されているが、ほかの地域自治区への整備計画はどうなっているか。

2 その他

NHKの報道であったが、人体に影響する化学物質〔PFAS〕について、水道水に含まれているか否かの調査はしているか。

また、PFOS, PFOAの濃度は国の暫定指針50ng/L以下か。

22地域自治区別 資機材配備一覧

No.	地域自治区名	種別			配備場所	住所
			数量	基		
1	中央東	応急給水タンク	1	基	宮崎東地区交流センター	R5年度整備予定
2	中央西	応急給水施設	1	基	宮崎公立大学体育館東南	宮崎市船塚1丁目1番地2
3	小戸	応急給水タンク	1	基	小戸小学校	R5年度整備予定
4	大宮	応急給水タンク	1	基	大宮公民館	R5年度整備予定
5	東大宮	応急給水施設	1	基	東大宮中学校校舎北東	村角町1346番地1
6	櫛	応急給水施設	1	基	宮崎市総合体育館東側	宮崎駅東1丁目2-7
7	大淀	応急給水タンク	1	基	大淀中学校	R5年度整備予定
8	大塚	応急給水タンク	1	基	江南小学校体育館倉庫	江南4丁目26-1
9	大塚台	応急給水タンク	1	基	宮崎西小学校南側校舎1階階段下	大塚台西2丁目19-1
10	生目台	応急給水タンク	1	基	生目台西小学校体育館会議室	生目台西2丁目1-1
11	小松台	応急給水タンク	1	基	小松台小学校体育館倉庫	小松台西1丁目10-9
12	赤江	応急給水タンク	1	基	赤江地域センター2階給湯室	田吉5730-3
13	本郷	応急給水タンク	1	基	本郷公民館正面玄関階段下	本郷南方2793
14	木花	応急給水タンク	1	基	木花中学校南側防災倉庫	学園木花台南1丁目1
15	青島	応急給水タンク	1	基	青島地域総合センター1階倉庫	青島西2丁目1
16	住吉	応急給水タンク	1	基	住吉地域センター南側防災倉庫	島之内7409-1
17	生目	貯水機能付給水管	1	基	生目の杜運動公園入口	跡江4461-1
18	北	応急給水タンク	1	基	西部地区農村環境改善センター体育館2階	瓜生野3909
19	佐土原	応急給水施設	1	基	佐土原総合支所駐車場	佐土原町下田島20660番地
20	田野	応急給水施設	1	基	田野中学校正門	田野町甲2826-3
21	高岡	応急給水施設	1	基	高岡小学校運動場西側	高岡町内山2900
22	清武	応急給水タンク	1	基	加納中学校2階放送室横	清武町加納乙1040

宮崎市の水道水における有機フッ素化合物（PFOS・PFOA）について

2023年2月16日

有機フッ素化合物であるペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）とペルフルオロオクタン酸（PFOA）は、撥水性と撥油性を併せもち、泡消火薬剤、半導体製造、医療等に使用されてきました。

令和2年4月、厚生労働省はPFOS及びPFOAを水質管理目標設定項目（※1）に追加し、PFOSとPFOAの合計値50ng/L（※2）以下の暫定目標値を設定しました。これを受け、上下水道局においても検査を実施しており、結果が暫定目標値の10分の1未満で問題ないことを確認しています。

今後も継続して検査を行い、水道水が暫定目標値を下回るように水質管理を徹底していきます。

※1 評価値が暫定である場合や検出レベルは高くないものの水質管理上留意すべき項目等

※2 50mプール（50m×25m×1.3m≒1600m³）に目薬2滴（約0.08g）添加すると約50ng/Lです。

検査結果はこちら

[宮崎市のPFOS・PFOAの検査結果\(令和4年度\)\(PDF 64.5KB\)](#)  

過去のPFOS・PFOAの検査結果は水質試験年報をご覧ください。

[令和3年度水質試験年報 \(PDF 8.23MB\)](#)  

[令和2年度水質試験年報 \(PDF 8.98MB\)](#)  

お問い合わせ

上下水道局 水道部 浄水課

電話:0985-47-9249 Fax:0985-47-7800 E-Mail: 90jyousui@city.miyazaki.miyazaki.jp

宮崎市のPFOS・PFOAの検査結果（令和4年度）

単位：ng/L

採水地点	下北方浄水場 原水	下北方浄水場 浄水	富吉浄水場 原水	富吉浄水場 浄水
暫定目標値	—	50（※1）	—	50
令和4年7月12日	5未満（※2）	5未満	5未満	5未満

※1 暫定目標値は浄水にのみ適用されます。

※2 5未満とは、正確に測定できる最低濃度が5 ng/Lであるため、それ未満の数値である場合に記載されます。