

# 第49回 水道週間

## in 那覇メインプレイス

6月1日～7日の1週間は「水道週間」です。今年は「水道がうるおす日々の 健やかさ」をスローガンにサンエー那覇メインプレイス2Fオープンモールで、利き水調査・水道ポスター展・那覇市のおいしい水道水ボトルウォーター無料配布などの各種催しを行いました。

### 水道ポスターコンクール表彰式

那覇市内の小学校へ通学している小学生を対象に、平成19年度ポスターコンクールを実施しました。応募総数184点の中から、厳正な審査の結果、最優秀賞他15点の作品が決定しました。今回は上位3作品をご紹介します。

**最優秀賞**



久茂地小学校 富川 史織

**優秀賞**



久茂地小学校 溝端 花穂

**優秀賞**



石嶺小学校 林 優衣

**優良賞**

松島小学校 徳永 沙耶  
石嶺小学校 下地 美咲  
石嶺小学校 石川 葵

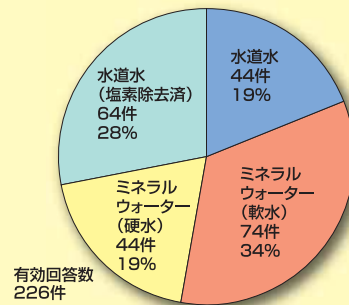
たくさんのご応募  
ありがとうございました!

### 利き水調査結果

水道水・国産ミネラルウォーター(軟水)・外国産ミネラルウォーター(中硬水)・水道水(塩素除去済)の4種類の水を飲み比べてもらいおいしいと感じたとおりに1位から4位の順位付けをしてもらいました。



1位構成比(一番人気があったのは?)



軟水・硬水など水の味には好みがあるので、どの水がいいということではありません。水道水も冷やしたり、沸騰させることでおいしく飲むことができます。

### 悪質業者にご注意ください。

上下水道局では、職員が直接ご自宅を訪問し水質検査や貯水槽の清掃又は、下水の排水管清掃を行って料金を徴収することはありません。また、浄水器や軟水器の販売もしておりませんので、ご注意ください。

### 平成18年度 水質検査結果 (紙面の都合により一部抜粋)

No.	水質検査項目	基準値等	那覇市水道水の水質検査結果(年平均値)		備考
			西原系(瀬湖公園)	北谷系(松山公園)	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	微生物
3	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	
4	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	金属類
5	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
6	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	無機物質
7	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.05	<0.05	
8	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	揮発性有機物
9	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
10	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.049	0.043	消毒副生成物
11	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	
12	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	金属類
13	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	20.9	40.7	
14	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	
15	硬度	300mg/L以下	41	102	無機物質
16	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	有機物質
17	有機物(全有機炭素の量)	5mg/L以下	0.9	1.0	
18	pH値	5.8以上、8.6以下	7.7	7.5	
19	色度	5度以下	<0.5	<0.5	基礎的性状
20	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	
21	残留塩素	0.1mg/L以上	0.7	0.6	衛生的措置

- 紙面の都合により検査項目を一部抜粋して掲載していますが、上下水道局ホームページでは、全ての項目を公表しています。
- 那覇市には県企業局の西原浄水場及び北谷浄水場の2系統の水が供給されています。
- 水道水質についての疑問・質問等は、配水課(☎941-7806)にお問い合わせ下さい。

### おいしい水ってなんだろう?

ミネラルウォーターの普及や健康志向などにより、安心して飲めるおいしい水への要望が高くなっています。平成15年に厚労省は質の高い水道水を供給するための目標として以下のとおり「水質管理目標設定項目」を定めました。

【水質要件】	
項目	目標値
蒸留残留物	30-200mg/l
硬度(Ca, Mg等)	10-100mg/l
有機物等	3mg/l以下
残留塩素	1.0mg/l以下
臭気	3以下

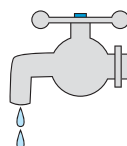
不純物を全く含まない水はおいしくありません。含まれる成分の量とそのバランスによって水の味は微妙に変わります。

蒸発残留物………ミネラル含有量。多いと苦味、渋みを感じます。  
 硬度(Ca, Mg)………硬度が低いとくせがなく、高いと人によって好き嫌いができます。  
 残留塩素………水道水中に残る消毒用の塩素は、水にカルキ臭をあたえます。  
 出典:新水質基準・水質管理解説Q&A

### なはの水道水は安心・安全・おいしい水です。

最近、県外から引越してこられたお客様から「沖縄の水道水は直接飲めますか?」とお問い合わせをうけました。沖縄の水は県外と比べると硬度が高いといわれますが、左の水質結果からもわかるように那覇市の水道水は水道法で定められた基準を満たした安心・安全な水です。

**水道水をおいしく飲むには……………**



塩素を飛ばすため5分程度沸騰させてから、冷蔵庫で20℃以下に冷やせばおいしく飲めます。  
 ※塩素を除去した水は消毒作用がないため、早めにお飲みください。