

## 第7回「夏休み朝見浄水場見学会」 アンケート集計結果

平成29年7月23日（日）9：00から、朝見浄水場において第7回『夏休み朝見浄水場見学会』を開催しました。

当日は、開始時点で気温は30℃を超える程の晴天に恵まれ、「熱中症予防」になればとあらかじめ冷蔵庫で冷やしていた「湯浴み水（ペットボトル）」もあっとゆう間に常温になってしまう程でした。

また急遽、報道関係の取材が入り、時折インタビューを受け、少し緊張した面持ちで質問に答える子ども達を垣間見ることができました。

内容としては、最初に約1時間をかけて「浄水場内の施設見学」「水がきれいになる実験」などを行いました。

また、普段は入ることができない「監視室」に参加者を招き、自分の家の水はどこからきているのかなどの説明を行いました。

### ○ はじまりの挨拶



### ○ 場内施設見学（その1）



○ 場内施設見学（その2）

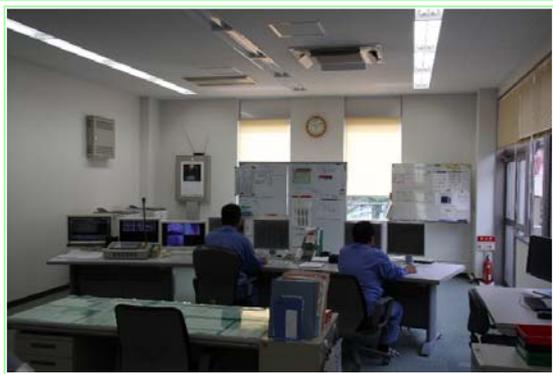


○ 水の流れの説明や水がきれいになる実験



# 第7回「夏休み朝見浄水場見学会」 アンケート集計結果

## ○ 監視室の見学



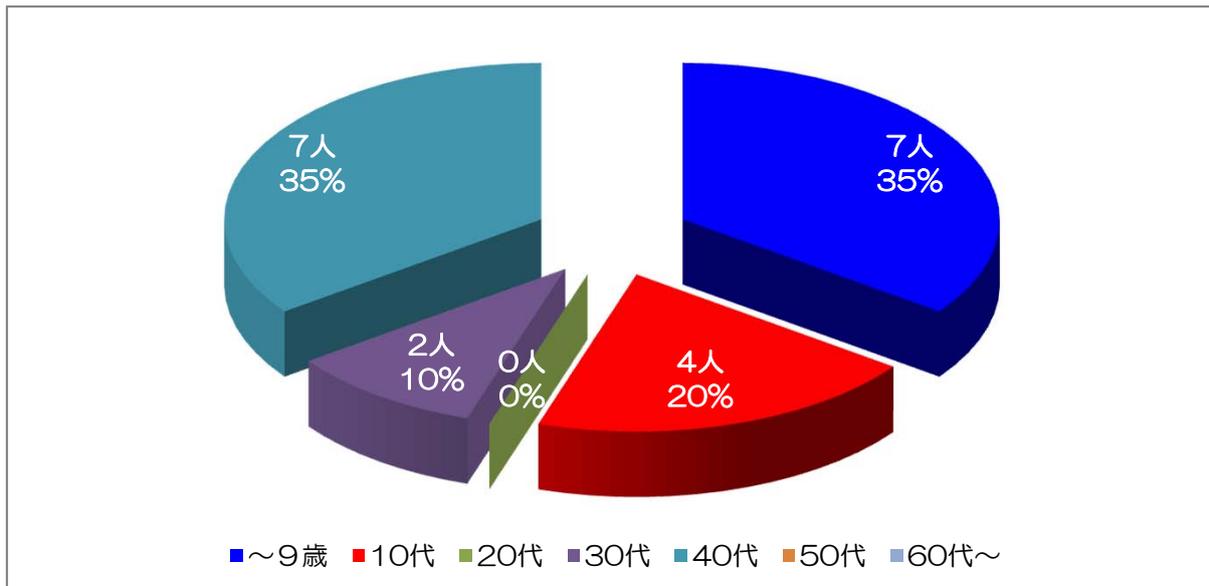
## 第7回「夏休み朝見浄水場見学会」 アンケート集計結果

約1時間の浄水場内見学を終え、場所を朝見浄水場3F会議室に移し、今年で100周年を迎えた「別府水道」の歴史について説明を行い、その後アンケートとともに「利き水大会」を実施しました。子ども達とお父さんやお母さん達との「利き水」の意見が食い違う様子は、とても微笑ましい光景でした。

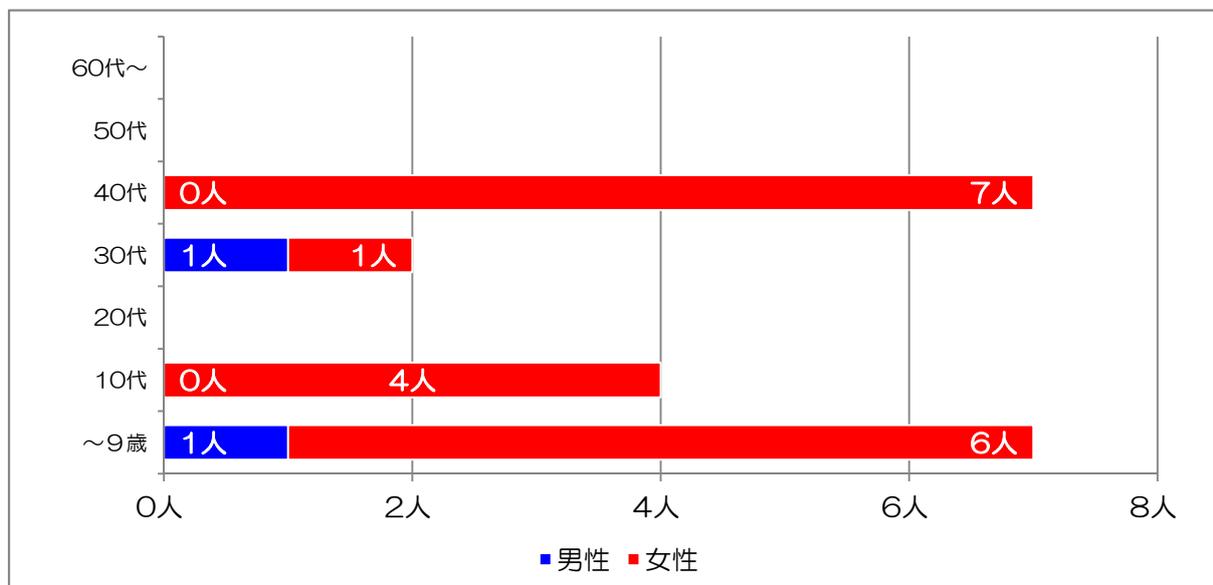
以下のとおり、アンケートを取りまとめましたのでご報告いたします。

見学会参加者数：20名（うち、子ども11名・大人9名）  
アンケート回答数：20名（うち、男性2名・女性18名）

Q1.あなたの“年代”を教えてください。



Q2.あなたの“性別”を教えてください。



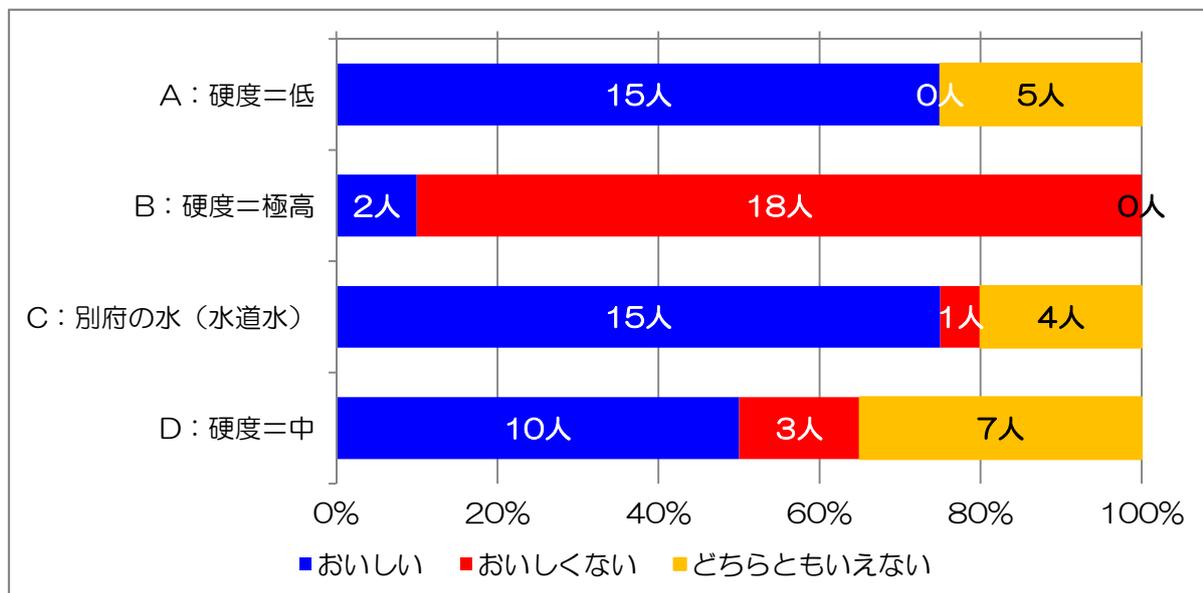
小学生やその兄弟を含め、11人(55%)の子どもたちが汗をかきながら、熱心に職員の説明を聞いていました。受付時に渡した「湯浴み水」はおいしかったかな？お父さんやお母さん、暑い中お疲れ様でした。



## 第7回「夏休み朝見浄水場見学会」 アンケート集計結果

「利き水大会」の実施方法については、4種類の水（A：硬度＝低、B：硬度＝極高、C：別府の水（水道水）、D：硬度＝中）を一定の温度で冷やし、それぞれ順番にコップに注ぎながら行っていただきました。  
また、利き水のヒントとして、それぞれの水の特徴（硬度を数値化したものなど）を書いた紙を用意しました。

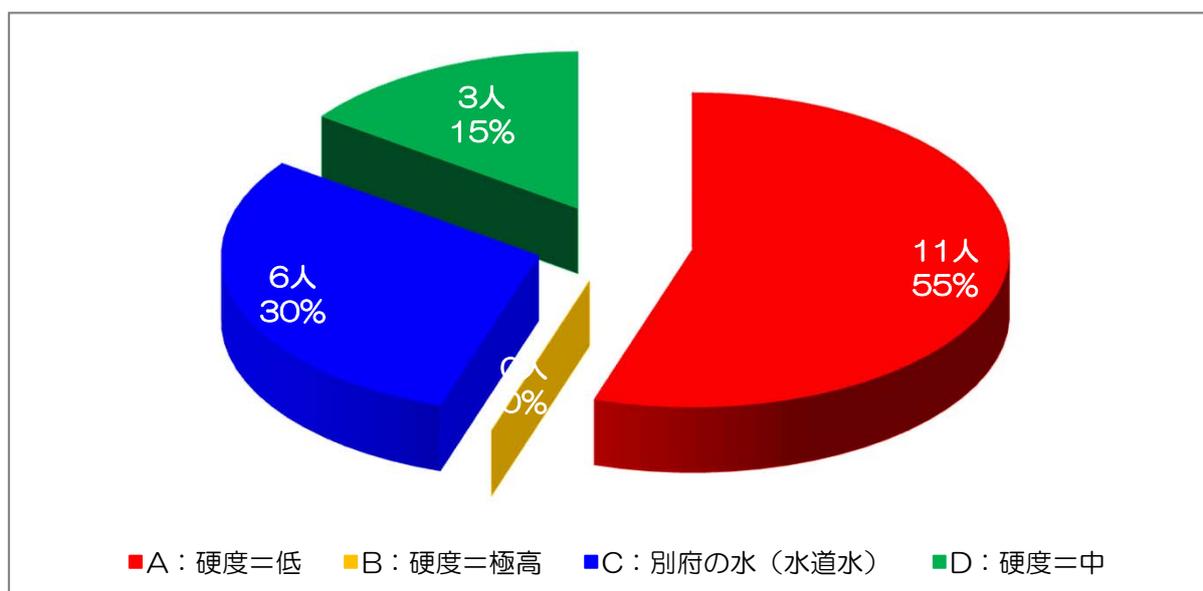
### Q3.「利き水」をして、どのように感じましたか？



別府の水(水道水)を「おいしい」と解答してくれた人が  
15人(75%)でした。  
もっと「おいしい」と言ってもらえるように頑張ります。



### Q4.どの水が一番美味しく感じましたか？

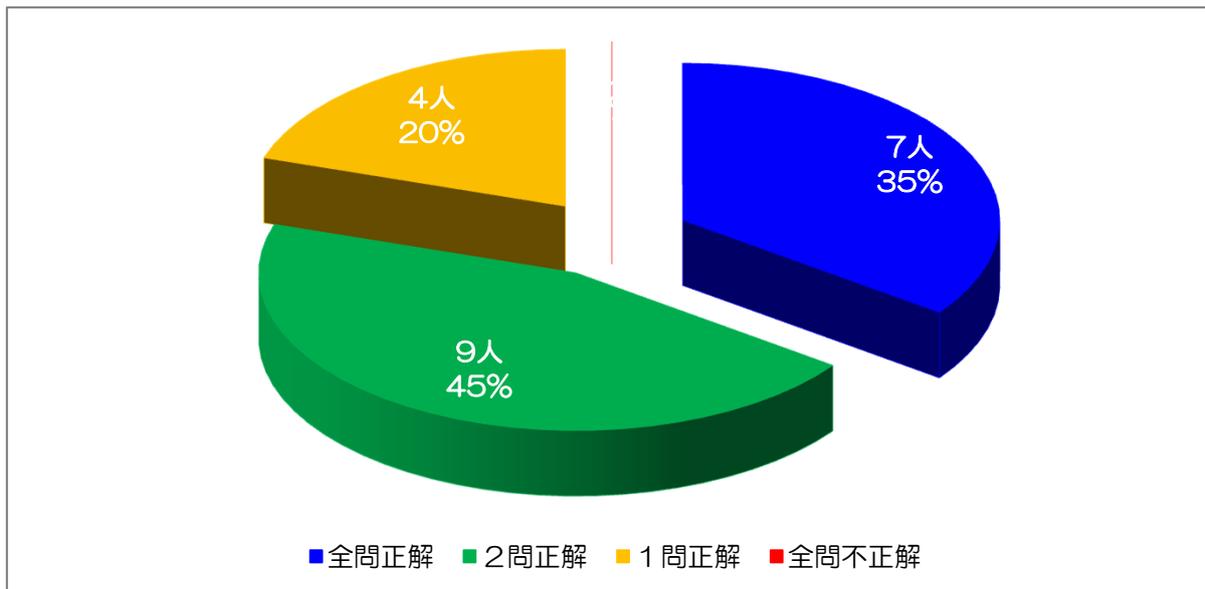


別府の水(水道水)が「一番おいしい」と解答してくれた人は  
6人(30%)で「第2位」となっていました。  
水道局としては、残念な結果となりました…。



第7回「夏休み朝見浄水場見学会」 アンケート集計結果

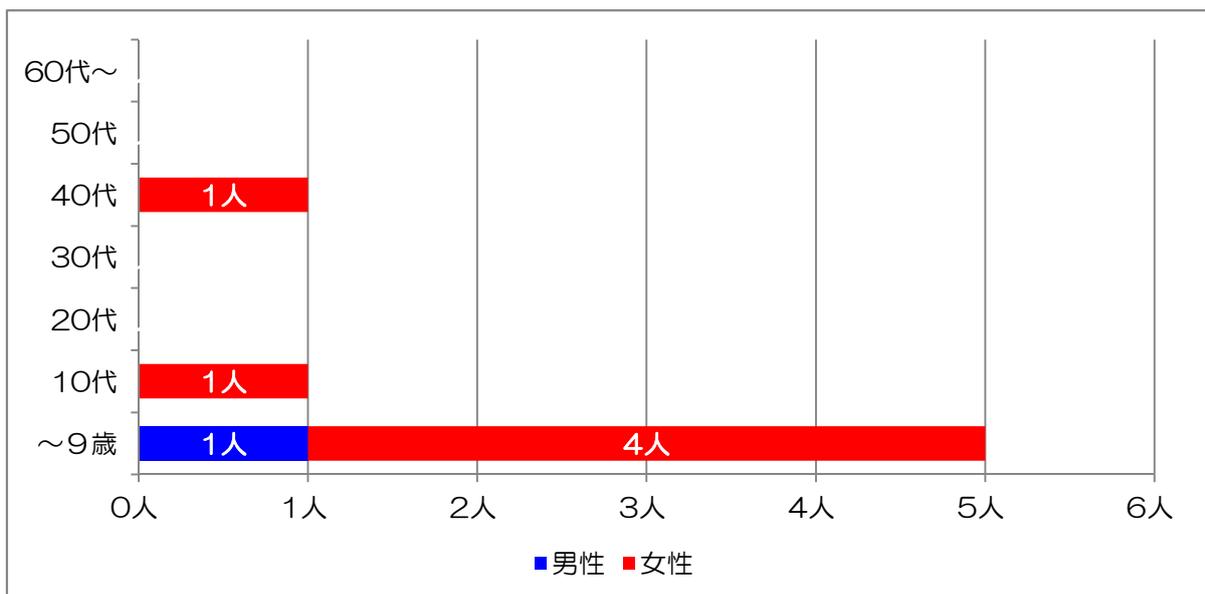
Q5.「利き水」をした結果を解答してください。



「全問正解」の人が7人(35%)となりました。  
 親子で意見が食い違う様子は、とても微笑ましい光景でした。  
 機会があれば、ぜひ微妙な味の違いを体験してください!!



※(参考) 正解者を性別・年代別にグラフ化しています。



性別・世代別による正解率

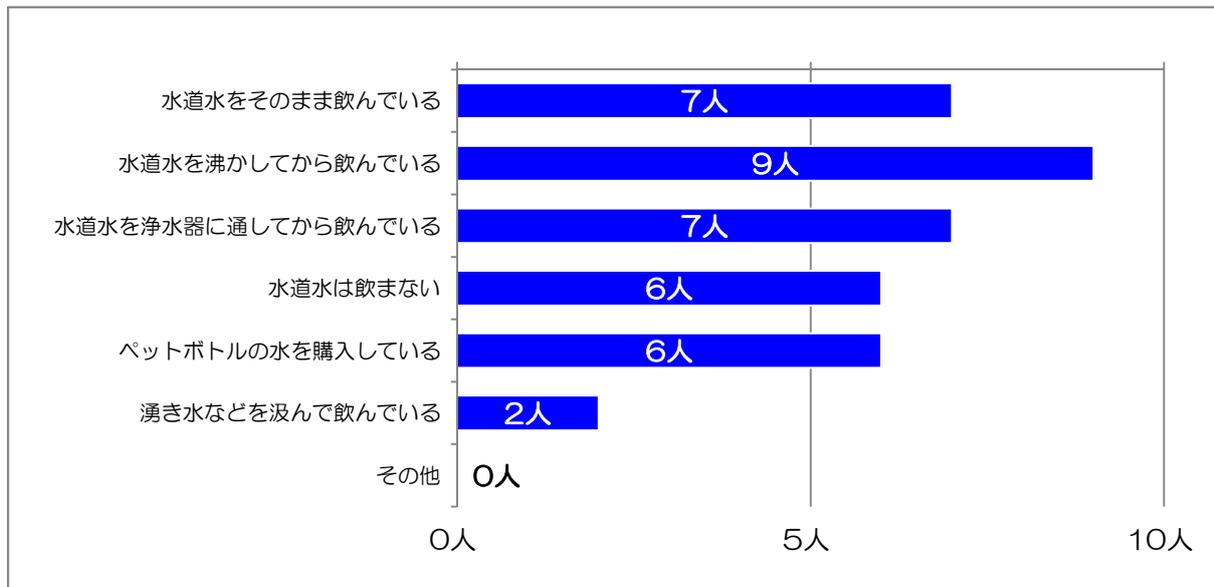
世代	正解率		計
	男性	女性	
~9歳	100%	67%	71%
10代	-	25%	25%
20代	-	-	-
30代	0%	0%	0%
40代	-	14%	14%
50代	-	-	-
60代~	-	-	-
平均	50%	33%	35%

正解率は、性別で見ると  
 男性が50%・女性が33%となりました。  
 また、子ども対大人で見ると  
 子どもが54%・大人が11%となり、  
 子ども達の敏感な”舌”が大人達の味覚よりも勝る結果となりました。



## 第7回「夏休み朝見浄水場見学会」 アンケート集計結果

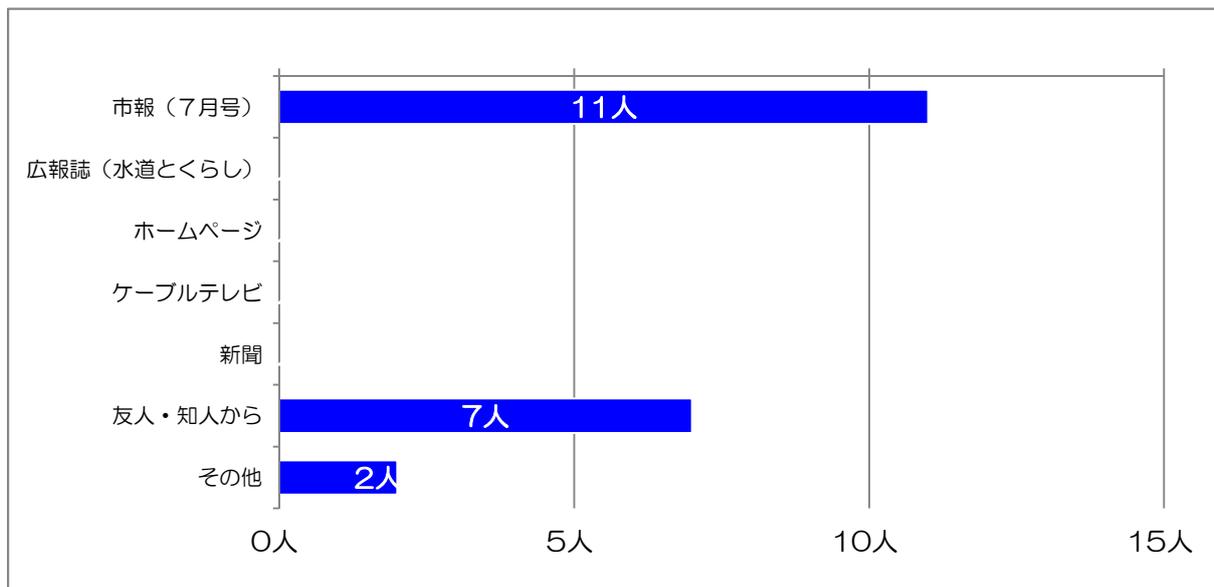
Q6.あなたのご家庭で「水」はどのように飲みますか？（複数回答可）



「水道水をそのまま飲んでいる」の人が7人(約35%)でした。  
水道水を直接飲む行為に対し、若干の抵抗(不潔感や臭いなど)があるようです。  
今回の「利き水大会」などで、イメージがより良くなればうれしいです。



Q7.今回のイベントを何で知りましたか？（複数回答可）



「市報」によって知った人が11人(約55%)でした。  
今回の見学会は、残念ながら参加者の定員(50名)には達することができませんでした。  
次回は、より多くの方々へ周知するための募集方法など、検討していきます。



Q8.自由意見（ご意見、ご要望などをお聞かせください。）

水を大切にしようと思いました（～9歳・男性）

また来たいです（～9歳・女性）

4年生の社会見学の時もよくわかったけど、今日はもっとわかりました。参加でき、ありがとうございました。また来たいです（～9歳・女性）

今日はとっても楽しかったです。この前、社会見学に行った時もよくわかったのですが、今日は実際に色々なことをして、この前よりも詳しく知ることができました。最初は、ちゃんと分かるか心配していましたが、浄水場の人が優しく教えてくれたのでわかりました。本当にありがとうございました（～9歳・女性）

利き水大会で、当たってうれしかったです。これから水を大切にしようと思いました。（～9歳・女性）

別府の水のおいしさ、そのまま飲めるということが分かり、水の大切さを子供と話していきたいと思います。（30代・女性）

実際に利き水をして、水道水も十分に美味しいと実感できました（40代・女性）

今回2回目の参加でしたが、新たな気持ちで説明を聞くことができました。参加することで、水の大切さ、自然を守ることへの想いを再認識することができました（40代・女性）

「別府水道の歴史」の説明が子供には難しい言葉遣いだった気がします。もう少しだけ感じにしてもらえると子供たちももっと聞き入ると思いました。利き水はとても良かったです。ありがとうございました（40代・女性）

水道水を大切に使うと思います（40代・女性）

Q. スイッキーは何故、鬼なのですか？（40代・女性）

A. 別府市水道局公式キャラクターである「スイッキー」は、水道（水）と別府市のシンボルでもある地獄温泉（鬼）をイメージして名づけられました。

Q. 第二集合井室（しゅうごうせいしつ）をこだわりある設計にしたのは何故ですか？市民にとってそれ程期待大の事業だったのでしょうか？（40代・女性）

A. 第二集合井室は、第1期拡張事業（昭和2（1927）年11月 完成）の際に建設された建造物で、現在国の有形文化財に登録されています。

設計にこだわったかどうかは不明ですが、創設時（大正6（1917）年3月）に建設された第一集合井室（現在は存在しません。）の隣に建設されたこともあり、デザインを似せて設計されたようです。

また、第1期拡張事業は、別府市制（大正13（1924）年）が誕生したことにより、人口が益々増加し、水不足が深刻化してきたことを受けて計画された事業であり、市民の期待は大きかったことが推測されます。

# 第7回「夏休み朝見浄水場見学会」 アンケート集計結果

## ○ 利き水大会

