

きりん V.G 概輪だより

会報第10号
発行日 平成17年8月31日
発行・編集 V・G 概輪
代表者 大岡成一
http://web3.ibj.co.jp/kirin

わがまち紹介

大冠浄水場（浄水管理センター）

おいしくて安全な水を

8月18日（木）
場所：西冠3丁目47大冠浄水場（浄水管理センター・ウオータープラザ）
説明者：高槻市水道部浄水管理センター 初代所長
水道事業の説明と幅広い質問に回答していただく。

（財）高槻市水道サービス公社・田原業務課長
吉田さん、伊藤さん
見学の全般のお世話と、激暑の中を止門の管理、施設の説明。

概要
大冠浄水場は、浄水場のみでなく、高槻市の浄水管理センターであり、水道について学べるウオータープラザもあります。水道や水の大切さを考え、認識をより深めるための施設です。正門を入ると「親水広場人工の滝」が目に入り、浄水場に来たなと感じます。館内に入りますと、テレビ画面に「水の姿」水百

態が映し出されていたりします。3階には、パネルや模型・実物も展示されたホールがあります。これが「ウオータープラザ」です。



右の写真は、通水60周年記念として当時の井戸用地に建てられた記念碑です。3本の石の柱は、「清浄」「豊富」「低廉」を表している。

高槻市は、昭和18（1943）年、市政施行にあわせて水道が誕生しました。水道水は安全ですか？

蓮・睡蓮 四季彩

旧暦のお盆の8月は仏花として昔より清廉さで印象深い花です。「阿彌如来」や「お釈迦様」が正座する蓮台は花びらしか見ていませんが、蓮の花の満開時に良く見ると、花びらの中心に花台がちゃんとあるのを見て驚きました。

関西花の寺 第13番「法金剛院（ほうこんごういん）」（京都市 花園）は「蓮の寺」としても有名です。情報によると今年は梅雨の雨が少なかったため、7月下旬から8月にかけて咲きそろうのではと言われていました。

8月7日（日）は観蓮会（ハスを見る会）が開催されました。下記の写真はその時に撮ってきたものです。 T・N



高槻市では、市民の皆様がお使いになる水道水の検査だけでなく、水道水のもとになる原水や浄水処理水、さらには浄水場出口の水についても、水質検査を定期的に行っています。

これらの検査のため水質試験室では、ガスクロマトグラフ質量分析装置（GC・MS）や誘導結合フラズマ質量分析装置（ICP・MS）といった高精度の分析機器を整備し、水道水の安全確保に努めています。

水道事業の財政は？

現在は、平成12年度に策定した「安全で安定した給水信頼されるサービス、経営基盤の強化」の3つの経営目標を掲げた水道事業基本計画（13～22年度）の



高槻市の水源？

しかし、水需要は長引く景気低迷と節水機器の普及などにより長期の減少傾向が続いており、水道料金収入の減少が大きく影響し、平成13年度から3か年連続の赤字決算となっています。

前期実施計画として策定した経営効率化計画（13～17年度）に沿って、計画的効率的な事業運営を図っています。

高槻市の水道水源は、自己水源が約30%、大阪府管水道からの受水（水道水）が約70%となっています。自己水源のほとんどが地下水であり、大冠浄水場で地下水を利用して、地下水は水質が良く、水道水の製造原価が安いことから、経営面において本市水道事業にとって大変重要な水源であり、また、水量も安定しているため、渇水時においても大変有効な水源です。

なお、川久保・榎田両地区の簡易水道では、河川の表流水を利用して、大冠浄水場の中央管理棟内には、市民に水道に対する理解と認識を深めてもらうため、水道PR施設「ウオータープラザ」を併設しています。 S・O

9月度行事予定

"高槻の治水を考える：番田井路と大樋"

月 日：平成17年9月22日（木） 13：15集合
集合場所：堤コミュニティセンター 高槻市堤町3-2
交通案内：市営バス JR高槻駅南 乗り場
下田部団地行き 12：35発 下田部下車

10月度行事予定

"地震観測所と阿武山古墳へ"

月 日：平成17年10月20日（木）13：15集合
集合場所：京都大学 阿武山地震観測所 本館正面玄関
高槻市奈佐原9444 電話694-8848
交通案内：市バス JR摂津富田駅 公団阿武山方面
12：20発 消防署前下車 徒歩約45分