

配水池の役割

02

安心・安全な水をお届けするためには

安全でおいしい水をつくるため、24時間稼働しています。

安全で良質な
水をつくる

淨水壩

清水島は、水を安全でおいしい飲み水にする、いわば水の御堂です。水は地元のくらしに欠かせない大切なものです。一日も欠けず、しかも最も安全な水、ここから出しています。

泽水困 乾上兑下

[illegible]

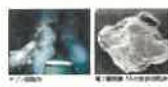
高度浄水処理システム

高直津市選出とは、より安全でおいしいお米をつくるために、これまでのお米の処理にオゾン（臭素）処理と超微細な炭素（活性炭）を混ぜたものです。

高層用水管により、おびきなどの
の漏れ等は完全に防おき、ペリパ
メタンは、壁に充填できるほか、クリ
ースポリウムなどの軟弱な地層
壁に対する安全性が向上するなど、
効果的な治水対策が実現し効果を
発揮しています。

高度浄水処理の3つの特徴

- ① **かび臭くない!**
カビや雑菌の発生を抑え、食中毒やアレルギーを防ぐことができ、しかも臭いも軽減し、清潔な食生活を実現。
- ② **トリロロメタンを大層に減少!**
高濃度のトリロロメタンを除去し、トリロロメタンを低減し、安全な食生活を実現。
- ③ **雑生菌に対しても安全性が強化**
カビや雑菌、ウイルスなど、雑生菌に対しても安全性が強化され、安全な食生活を実現。

[illegible]

わたしたちの浄水場

[illegible]

低價淨化器
 本廠可承接及設計淨化器，具有下列優點：
 1. 能過濾空氣中之粉塵、煙霧、油煙等。
 2. 能過濾空氣中之臭氣、異味等。
 3. 能過濾空氣中之細菌、病毒等。
 4. 能過濾空氣中之有害氣體等。
 5. 能過濾空氣中之噪音等。



【编者按】本刊自创刊以来，蒙广大读者厚爱，来稿不断，不胜感激。为便于作者和读者联系，特在本刊设立“读者信箱”，凡有关本刊稿件、印刷、发行等方面的问题，均可来信咨询。信箱地址：《中国环境报》编辑部，北京100012。

5

6

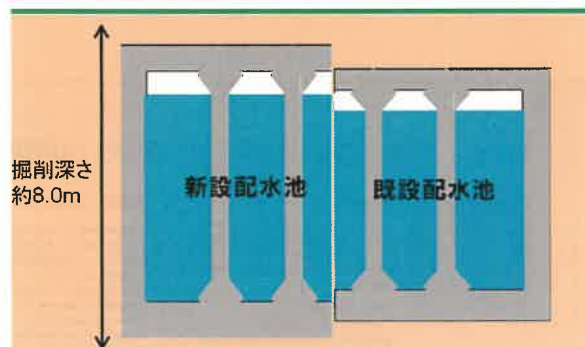
柴島浄水場5,6号配水池の位置図



柴島浄水場5,6号配水池

- 施 工 期 間：平成29年度～令和4年度
- 構 造：鉄筋コンクリート造
- 容 量：約44,000m³

(5,6号配水池 内部写真)



3

柴島グラウンド、柴島テニス (HP抜粋)

柴島スポーツ

柴島テニス



- ① 屋外テニス
- ② 屋内テニス
- ③ ソフトボール場



- ④ 屋外テニス
- ⑤ 屋内テニス
- ⑥ パデルコート

4

**「柴島浄水場上系配水池上部空間」の有効活用に関するマーケットサウンディング
(市場調査) の結果について**

1. 実施趣旨

当局では、浄配水施設の上部空間を市民の皆さまにご利用いただける公園やスポーツ施設として、その有効活用を図ってまいりました。

現在、柴島浄水場（上系）では、5・6 号配水池の耐震化改良工事を実施しており、工事完了後にはその上部空間を開放し、民間事業者の皆さまにスポーツ施設を建設、運営いただくことを検討しています。また、その有効活用にあたっては、5・6 号配水池上部空間に限った活用方法だけでなく、隣接する 16～19 号配水池上部空間（くにじまスポーツ）との一体運用による活用も考えています。

ついては、民間事業者の皆さまより、スポーツ施設に限定せず、幅広い事業アイデア、参画意欲、市場性の有無等を把握することを目的に、マーケットサウンディング（市場調査）を実施しました。

2. 調査期間

令和 3 年 11 月 5 日（金曜日）：実施要領の公表

令和 3 年 12 月 2 日（木曜日）：事前説明会・現地見学会

令和 3 年 12 月 16 日（木曜日）：質問書の提出

令和 3 年 12 月 23 日（木曜日）：質問書に対する回答

令和 4 年 1 月 20 日（木曜日）：対話の参加申込書及び提案書の提出

令和 4 年 2 月 14 日（月曜日）、15 日（火曜日）：対話の実施

3. 事業提案を求める内容

項目	活用方法	提案内容
1	5・6 号配水池上部空間の有効活用方法	・想定する事業 ・事業期間 ・事業実施の留意事項 など
2	16～19 号配水池上部空間（くにじまスポーツ）の現有施設を継続して活用し、5・6 号配水池上部空間と一体的な運用を行う有効活用方法	・想定する事業 ・事業期間 ・事業実施の留意事項 など
3	16～19 号配水池上部空間（くにじまスポーツ）の現有施設の一部又は全てを整備しなおし、5・6 号配水池上部空間と一体的な運用を行う有効活用方法	・想定する事業 ・事業期間 ・事業実施の留意事項 など

4. 参加事業者

事前説明会・現地見学会：8者

対話の実施：2者

5. 提案内容

	項目1	項目2	項目3
想定する事業	・スポーツ施設（テニス、ソフトボール、スケートボード等） ・現有施設（くにじまスポーツ）の改修を行いながら、複合型スポーツ施設の整備 ・現有施設（くにじまスポーツ）の一部を廃止し、駐車場拡大・その他スポーツゾーンとして再整備		
事業期間	20～30年	20～30年	20年以上 30年
留意事項 その他ご意見	（項目1） ・5,6号配水池上部空間へのアクセスルートが悪くまた駐車場がないことから、5,6号配水池上部空間のみを活用した事業性は低い。 （項目2及び3） ・設置するスポーツ施設は、今後のくにじまテニスにおける事業継続の動向を注視する必要がある。 ・5,6号配水池上部空間へのアクセスルートの改善により、事業性の向上が見込める。 （項目3） ・くにじまスポーツ現有施設の撤去を行う場合の費用負担の考え方について意見交換		