

あなたのビル・マンションの飲み水は大丈夫ですか？ 水は命の源です！

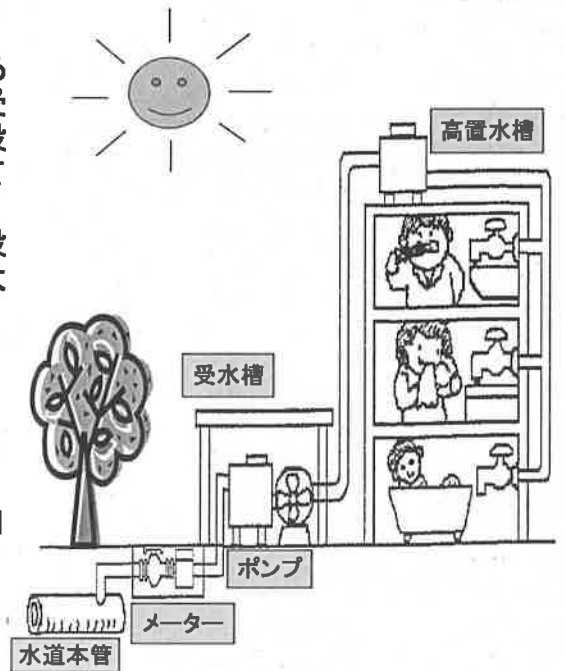
水は、人の体の約60%を占めています。
水は、人の生命にとってなくてはならない大切なものです。
安全でおいしい水を飲むことは、健康への第一歩です。



①貯水槽水道とは？

マンションなどの高い建物では、道路下にある水道本管から供給された水道水をいったん受水槽に貯めた後、ポンプで直接または屋上に設置された高置水槽を経由して、各階に給水しています。

このようなビルやマンションなどの水道施設を貯水槽水道といい、受水槽や高置水槽は、大切な飲み水を貯めておくところです。



②貯水槽水道の管理者は、『あなた』です！

貯水槽水道の管理は、設置者（所有者）が自ら管理することになっています。

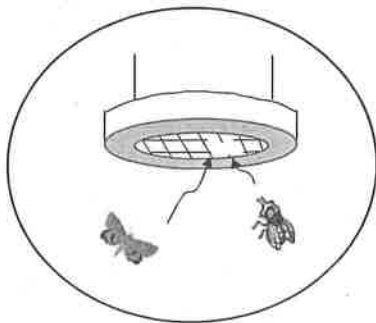
設置者は、適正管理に努めましょう。

なお、設置者に変更がある場合は、水道局に届出をしてください。

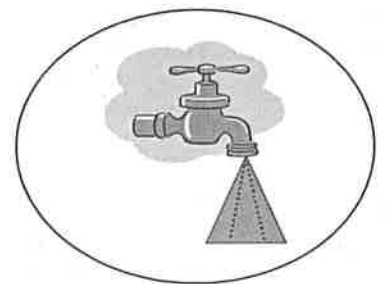
③適正な管理を怠ると、こうなるおそれがあります！

通気管やオーバーフロー管の防虫網が破れて虫などが侵入します。

藻やサビの発生などにより、水道水が汚染されます。



蓋が開いて雨水やゴミが入ります。



こうなると汚染された不衛生な水になり、健康を害することになります。

④点検と掃除を行い、安全でおいしい水を飲みましょう！

点検

受水槽と高置水槽の点検を定期的（月1回程度）に行い、欠陥を発見したときは、速やかに改善しましょう。

- 通気管**
 1. 防虫網はついていますか。
- 水槽の周辺**
 2. ゴミなどがなく、水槽の周辺はきれいですか。
- マンホール**
 3. カギはついていますか。
 4. 直径が60cm以上ありますか。
 5. 蓋部分は槽上面から立ち上がっていますか。
 6. 密閉されていますか。
- 水槽本体**
 7. 穴、隙間、亀裂がありませんか。
 8. 槽内にサビなどの沈殿物はありますか。
- オーバーフロー管**
 9. 防虫網はついていますか。
 10. 排水ますに直結されていませんか。

●地下型受水槽 階段や床、建物の周囲の地下部に設置されています。

掃除

毎年1回以上、受水槽と高置水槽の掃除を定期的に行いましょう。専門の業者に依頼されることをお勧めします。

⑤貯水槽水道の検査を受けましょう！

受水槽有効容量

- 10m³超

簡易専用水道

毎年1回以上定期的に厚生労働大臣の登録を受けた検査機関による法定検査を受けなければなりません。
- 10m³以下

小規模貯水槽水道

毎年1回以上定期的に厚生労働大臣の登録を受けた検査機関による給水栓における臭気、味、色、色度、濁度に関する検査及び残留塩素の有無に関する水質の検査を受けてください。

掃除や検査を行って、おいしい水を飲もうよ。

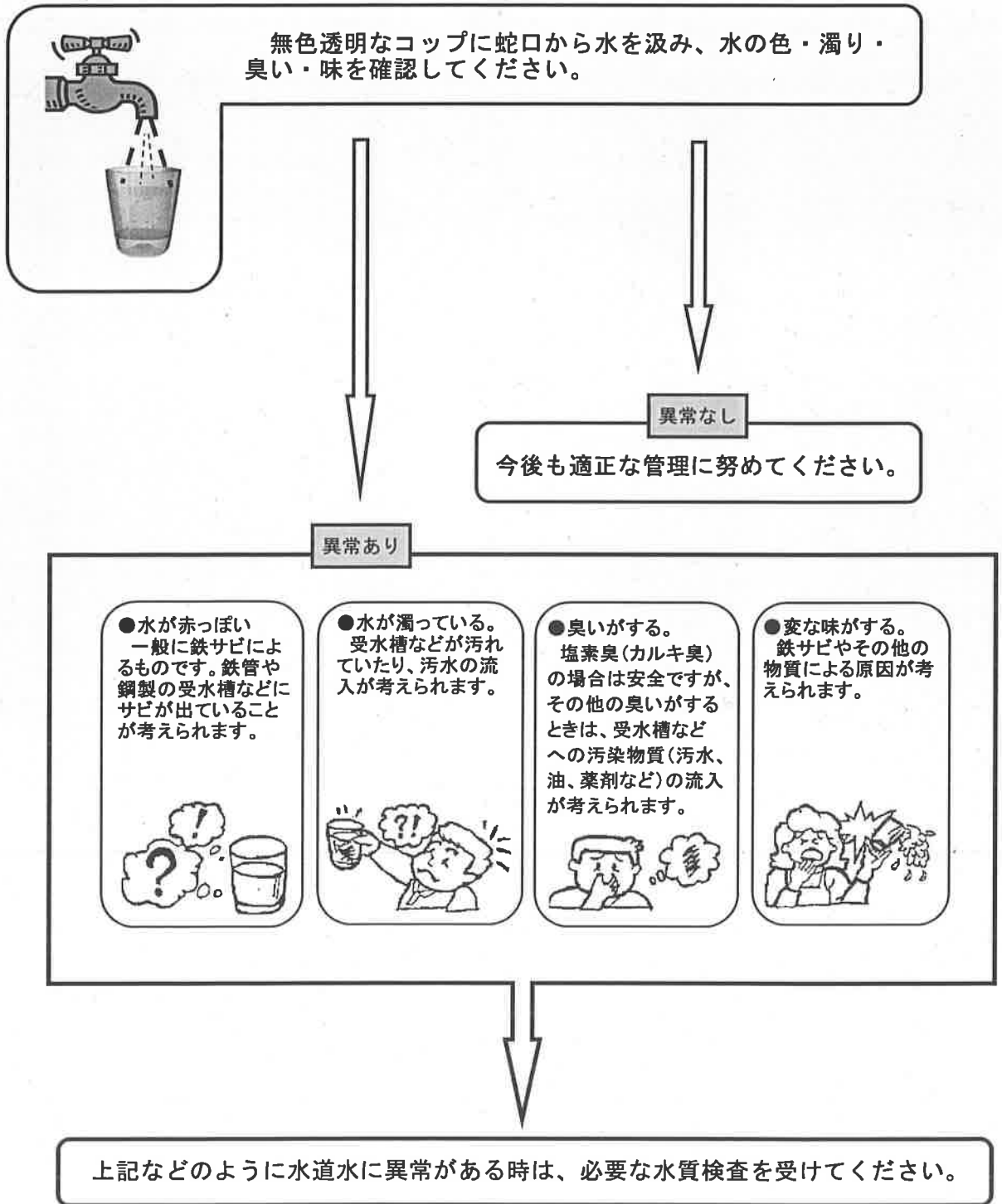
※ 建築物における衛生的環境の確保に関する法律（建築物衛生法）の適用がある貯水槽水道については、同法の規定に基づき管理をしてください。

厚生労働大臣の登録を受けた検査機関
 (H25. 4. 1現在、県内で営業している機関は、次の1機関のみです。)
公益社団法人 鹿児島県薬剤師会試験センター (☎099-253-8935)
 ※検査には、検査手数料が必要です。検査を依頼される場合は、直接お申込みください。

⑥日頃から水の色・濁り・臭い・味などに注意しましょう！

安全でおいしい水を飲むためには、点検・掃除・検査のほかに日頃から水の状態に異常がないか確認することも大切です。

蛇口から出る水を汲んで、水の色・濁り・臭い・味などに注意しましょう。



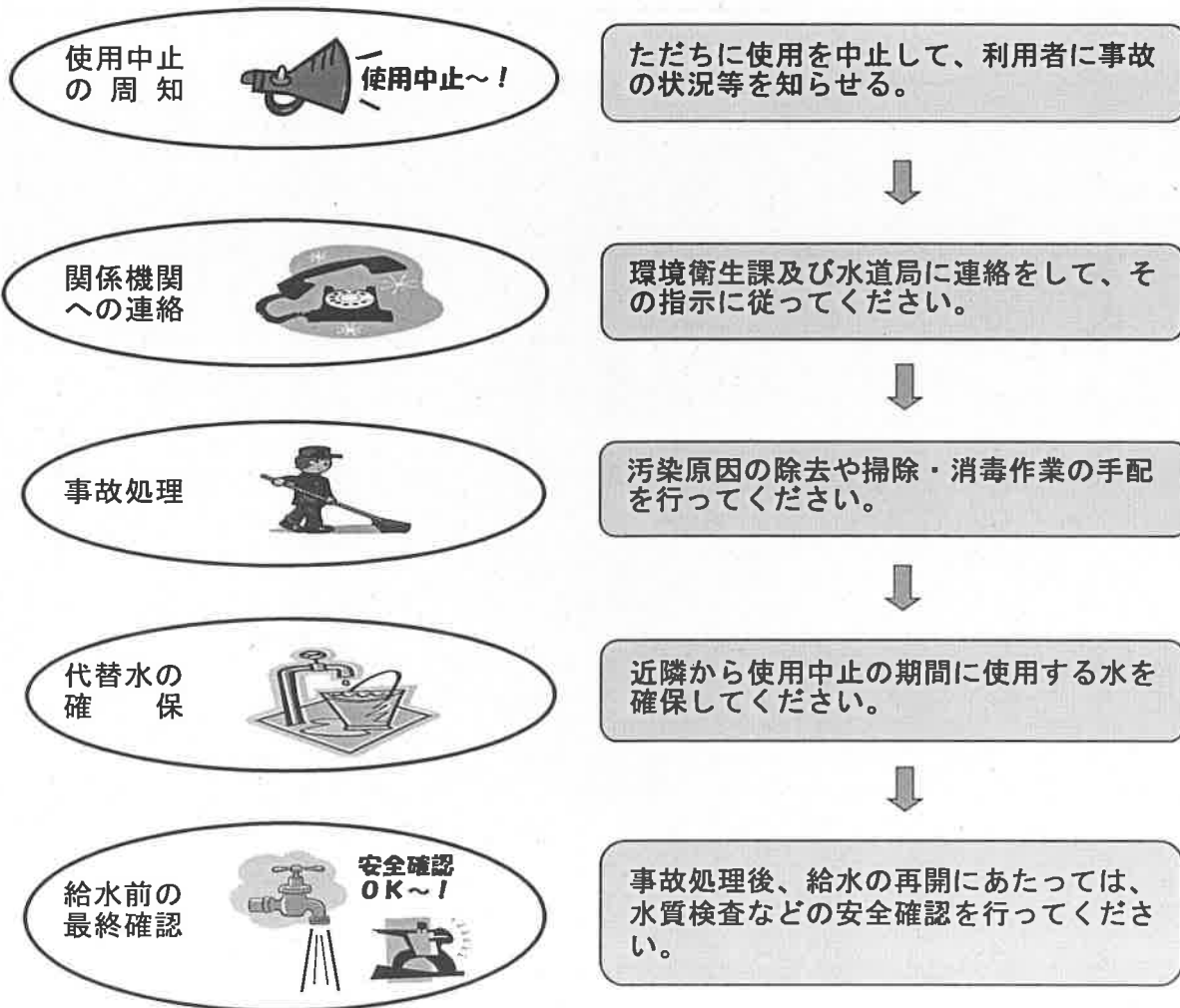
毎日、安全でおいしい水を飲むために、日ごろの確認が大切です。



⑦万一、水が汚染されたら……

水は、貯水槽水道の点検や掃除などの適正な管理を行っていても、事故によって受水槽に異物が混入したり、災害などを原因として施設自体の異常により汚染される可能性があります。

万一、水が汚染された場合には、次のような処置を行ってください。

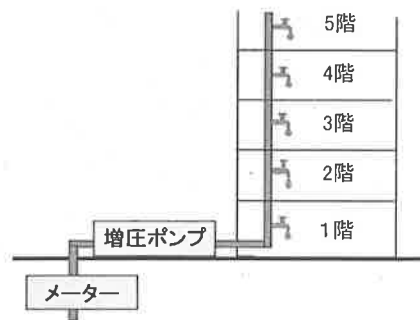


⑧直結増圧式給水方式について

受水槽や高置水槽を設置せず、給水管に増圧ポンプを直結し、各階の蛇口まで直接水道水を給水する方式です。

この給水方式は、受水槽や高置水槽の管理が不要になります。

ただし、改造には建物の用途・規模や設置できる区域などの条件がありますので、詳しくは水道局給排水設備課へお問い合わせください。



このお知らせに関するお問い合わせは、こちらまでお願いします。

鹿児島市水道局給排水設備課 ☎099-213-8521(直通)
 鹿児島市環境局環境衛生課 ☎099-216-1300(直通)

