



水道施設の集中管理について

上下水道局では、市内にある水道施設から安定的な水の供給を実現するため、那覇市内を52の地区(中ブロック)に分け、それぞ れの流量・圧力・水質等の情報を上下水道局内の上水道監視室にて集中して管理を行うことで、漏水や水質異常を早期に発見・対 応できるように管理しています。

●那覇市全体



● 中ブロック

大ブロックを細かく『中ブロック』に分け て、それぞれのブロックに『流量計』を設置 し、入る水の量などを管理しています。中 ブロックごとに管理することで、漏水の早 期発見・復旧が可能となります。

● データの集中管理

データは上下水道局内の上水道監視室に 集められ、配水流量や水圧を監視するため に利用されます。



中ブロックシステム画面

●大ブロック 3 配水池 ク」で管理 大ブロック

中ブロックA

配水池

В

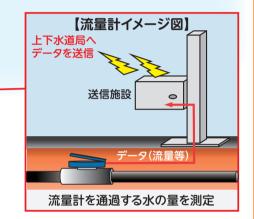
配水池・調整 池(水を溜め ている所)ごと に「大ブロッ

【注】図はイメージです

実際は下記の10ブロックに分かれます

- · 大名調整池系 ・前田第二調整池
- ・上間調整池系 ・新川配水池系
- ・真地配水池系 ・上識名配水池系
- ・安里配水池系 ・泊配水池系
- · 赤嶺配水池系 · 豊見城配水池系

普段の流量より多い場合、このブ ロック内での漏水発生の可能性 があるので、調査を行います。大 ブロックよりも狭い範囲に的を絞 ることができ、早急な原因特定が 可能となります。



【お問い合わせ】配水課 TEL: 941-7806 FAX: 941-7826

各流量計から上下水道局へ

データを一括管理

豊見城配水池の建替え進捗状況

豊見城配水池は昭和49年3月に竣工し、建設後50年が経過し経年 による老朽化が進んでおり配水池の耐震化を図るため建替え工事を進 めています。豊見城配水池は2池からなる配水タンクで構成されてい ます。現在、1池目が令和5年6月に完成し、2池目の解体工事が令 和6年5月に完了しました。(写真参照)



1池目完成写真



2池目解体工事の様子

なぜ豊見城配水池?

上下水道局では、一時的に配水池に貯水し、高低差を利用 し配水を行う自然流下方式により配水を行っています。小禄 地区では、水圧を満足できる高台が市内に確保できず、よっ、 て、隣の自治体である豊見城市内の一部土地を取得し配水池 を設置しています。名称も豊見城配水池と命名しています。



水道工事へのご協力のお願い



上下水道局では、古い水道管から耐食性・耐久性・耐震性に 優れている新しい水道管へ取り替える工事を進めています。 水道管の布設替え工事には複数回の断水が伴う場合や道路 の通行を一時的に規制しなければならない場合もあります ので、ご理解とご協力よろしくお願いいたします。(チラシの 配布や工事看板等によりお知らせします。)



【お問い合わせ】水道工務課 TEL: 941-7807 FAX: 941-7827





