



こんにちは！ 水道局です

鹿児島市水道局

〒890-8585
鹿児島市鴨池新町1番10号
TEL 099-257-7111
FAX 099-252-6728

ホームページアドレス
http://www.city.kagoshima.lg.jp/suidou/index.html

鹿児島市水道局



検索

令和5年7・8月発行 ～くらしを守り 未来までささえ続ける かのしまの上下水道～

【ご注意ください】水道局では宅内排水管の洗浄等のチラシ配布は行っておりません（詳しくは4ページをご覧ください）

前回号に引き続き

「鹿児島市上下水道ビジョン」(令和4～13年度)の 施策と取組事項について特集します!!

鹿児島市上下水道ビジョンは、50年先の将来を見据えて「基本理念」、目指すべき「将来像」を設定し、これを実現するための10年間の方向性（「基本目標」、「施策」）を定め、とりまとめたものです。

今回は、前回号に引き続き、5つの基本目標の中から **基本目標2「災害に備える」** と **基本目標3「脱炭素・循環型社会への貢献」** についての取組事項を特集します!!



上下水道ビジョン
(水道局ホームページ)



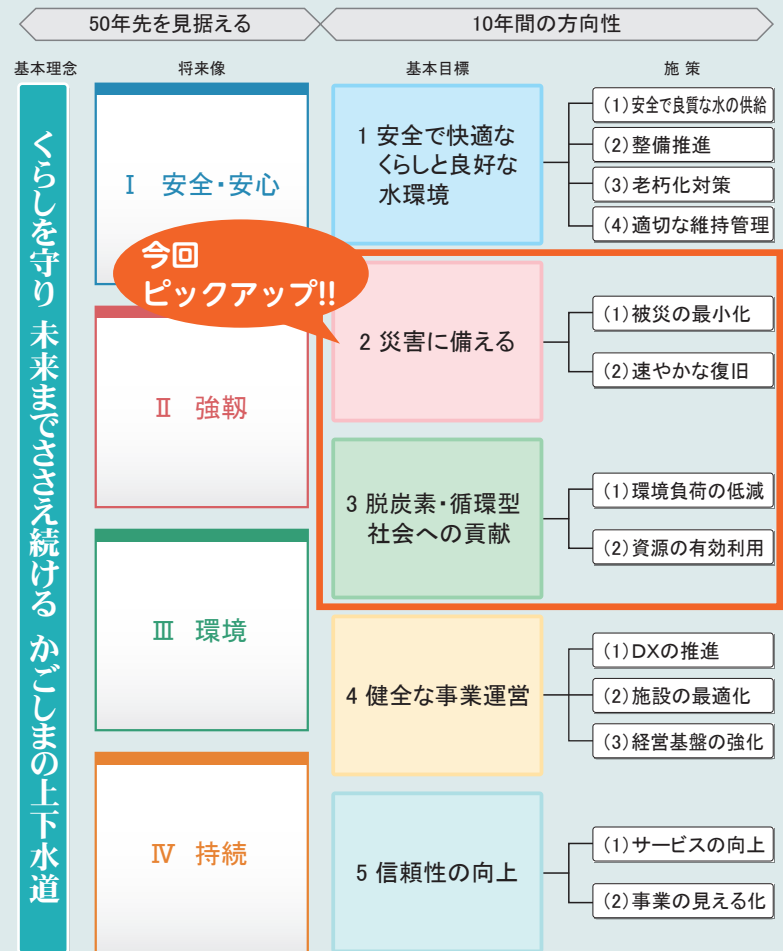
基本目標2「災害に備える」

～災害時に被災を最小限にとどめ、
速やかな復旧を図る～

市民生活に必要不可欠なライフラインとして、災害時に被災を最小限にとどめ、被災した場合でも速やかに復旧できる上下水道の構築を行うため、災害対策の充実を図ります。

施策と取組事項

“基本理念～施策”の体系図



(1) 被災の最小化

安全・安心

強靱

11 日本各地に広がる水とくらし

13 気候変動に具体的な対策を

【具体的な取組事項】

○水道管路・施設の耐震化

既存施設については、耐震化計画や更新計画に基づき、水道管路・施設の耐震化を計画的に実施します。

○下水道管路・処理施設（汚水）の耐震化

既存施設については、耐震化計画や改築計画に基づき、下水道管路・処理施設の耐震化を計画的に実施します。

○下水道管路施設（雨水）の耐震化

既存施設については、老朽化対策に併せて雨水管きよの耐震化を計画的に実施します。

また、雨水ポンプ場については、耐震診断結果に基づき、必要に応じて耐震補強を行います。

○下水道施設（雨水）による浸水対策

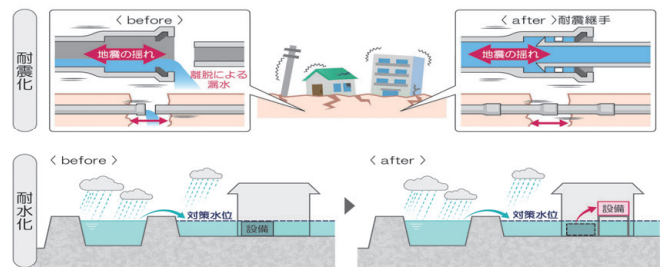
下水道による浸水対策を実施すべき区域や浸水対策目標などを定めた雨水管理計画に基づき、ハード・ソフトを組み合わせた浸水対策を進めます。

○水道施設の耐水化

浸水被害により、取水停止のおそれのある水道施設については、断水のリスクを軽減するため、順次耐水化を進めます。

○下水道施設の耐水化

被災リスクの高い下水道施設については、対策浸水深や対策箇所の優先順位等を明らかにした耐水化計画に基づき、順次耐水化を進めます。



▲「被災の最小化」のイメージ

(2) 速やかな復旧

安全・安心

強靱

11 日本各地に広がる水とくらし

13 気候変動に具体的な対策を

【具体的な取組事項】

○災害対策の充実

災害時の応急給水、応急復旧等の対策を常に検証・検討するとともに、災害訓練の充実などにより、実践対応力の向上に努めます。

また、他都市等とも連携して、迅速な災害対応を図るとともに、資機材の充実を図ります。

○応急給水対策

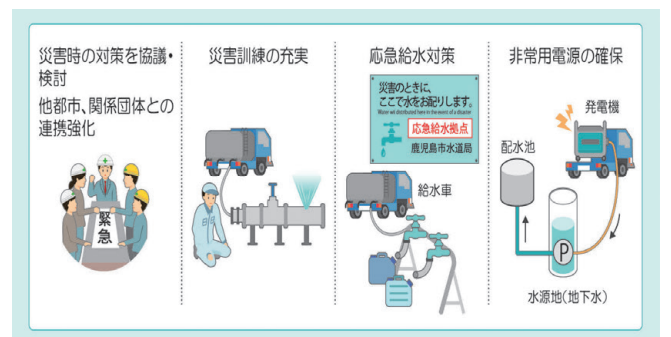
応急給水を迅速かつ効果的に行うため、給水活動に係る人員の確保及び資機材等の充実を図ります。

○渇水対策

渇水が発生した場合を想定して、節水の広報や応急対策の実施などの渇水対策を実施します。

○非常用電源の確保

災害発生時の停電対策として、非常用電源の充実を図ります。



▲「速やかな復旧」のイメージ

2ページに続く