苫小牧市上下水道部では、市民の皆様に安心して水道や下水道を使用していただけるよう、日々の点検や老朽化対策、耐震化などを行っています。

これからも市民の皆様の大切なライフラインを守り、安全でおいしい水道水の安定 供給と快適で衛生的な下水道機能の確保に努めてまいります。



## 下水道

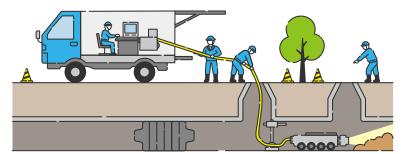
予防 保全 下水道管内の状態を正確に把握するため、専用の自走式カメラを用いた調査を実施しています。

調査で得られた情報は、下水道管の健全性を評価し、将来的な 修繕・改築計画や維持管理の最適化に必要な資料となります。





自走式カメラ



下水道調査作業図

## 下水道管の更新

下水道管が劣化していることが確認された場合には、現場の状況に応じて、地面を掘って管を入れ替える「開削工法」や道路を掘らずに管の内側から補強する「非開削工法(更生工法)」を使い分け、適切に改築を行っています。



更生工法

削工法



## 市の 対応

## 下水道施設の耐震化

地震発生時にも下水道機能を維持できるよう、 施設の耐震化を進めています。

ポンプ場・下水処理センターなどの下水処理施設の 建物について耐震補強を順次実施し、災害時も安定 した下水処理を行えるように努めています。





