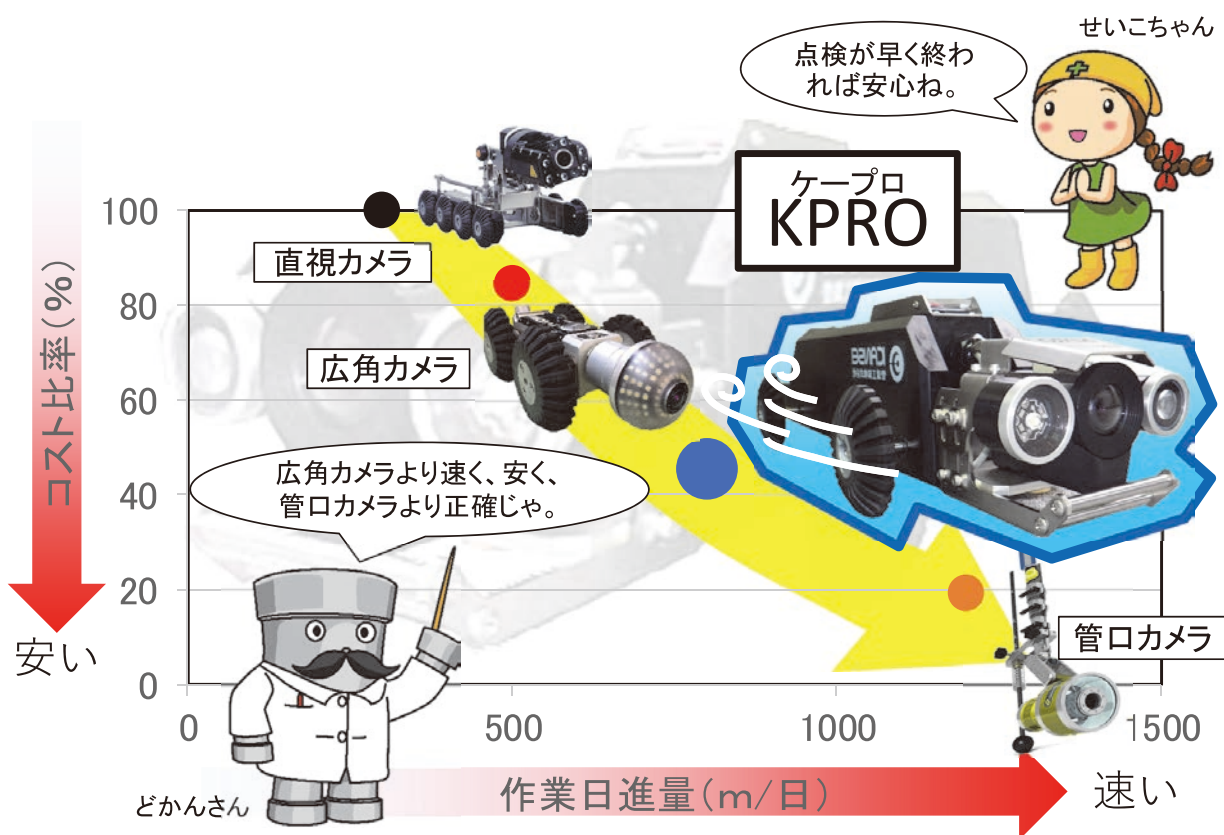


# アセットマネジメント部門

## スクリーニング技術の開発による管路の迅速な点検

管清工業株式会社



### PRポイント!

- 管路スクリーニングでの使用に特化した専用機 (KPRO) の開発により、類似技術を上回る **点検コストの縮減と日進量向上を実現**しました。
- 電源を搭載し自動で前進走行するため、操縦不要（障害物に遭遇した場合は自動で後退）で、点検終了後の機器回収も容易です。
- 管口カメラの不可視部分である **管奥の壁面もしっかりと点検**できます。

### 取組の効果!

- 膨大な管路ストックの総点検を、短期間かつ安価に実施することで、下水道管理者の法令順守を支援します。
- **管路維持管理費の抑制と陥没等の事故リスク低減を両立**することができます。
- 総点検によるデータの蓄積、活用により、**維持管理のさらなる効率化、ストックマネジメントの促進に貢献**します。

### Key Person



本社技術部 係長 井川 理

この度は、栄えある賞にお選びいただき、誠にありがとうございます。

下水道施設の老朽化が叫ばれる中、下水道法の改正による管路点検の義務化や、2年後に控える東京オリンピックなど、管路管理に対する風向きが大きく変わりつつあります。時勢に合った管路管理を提案するため、現場の声に真摯に耳を傾け、スピード感と責任感をもって社会に貢献します。