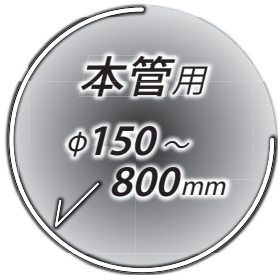


下水本管用自走式カメラシステム

AS9100 システム (100mタイプ)



ドラム制御器
ASU9100



- AS9100システムは、カメラケーブル長100mに対応した自走式の管内検査カメラシステムです。
- ドラム制御器ASU9100は機動性を重視し、小型・軽量化を図り、操作の簡素化を実現しました。
- カメラ自走車VCM9101はケーブルを通じてチルト・ローテーションの遠隔操作ができますので、管内を走行しながら管壁をくまなく検査することが可能です。

カメラ自走車
VCM9101



管径変換ユニット
KH250+KHA350搭載時



特長

● カメラ自走車

- 機動性に優れた小型・軽量の可搬型
- 管径 $\phi 150 \sim 400\text{mm}$ 対応 (オプション使用時最大 $\phi 800\text{mm}$ まで)
- 視方向 $0 \sim 90^\circ$ 首振り方式
- 側視回転 360° エンドレス回転
- 高輝度白色LED 6灯 (調光可能)
- オプションiXA350A使用により管径最大 $\phi 800\text{mm}$ まで調査可能

● ドラム制御器

- 高耐久性ケーブル 100m

主な仕様

ドラム制御器 ASU9100

搭載ケーブル長	500m
ケーブル	$\phi 7.2\text{mm}$
操作器制御機能	カメラ自走車【VCM9101】制御 ・フォーカス調整 ・回転 (360° エンドレス) ・上下 ($0 \sim 90^\circ$) ・前進、停止、後退 ・速度調整 ・表示画像明るさ調整 距離、及び角度表示 (OSD設定可)
質量	約50kg

カメラ自走車 VCM9101

適用管径	$\phi 150 \sim 200\text{mm}$ (オプション使用時最大 $\phi 800\text{mm}$ まで)
照明	白色LED 6灯
走行速度	$0 \sim 18\text{m}/\text{min}$
防水構造	IP68 水深20m (コネクタ接続時)
質量	本体 約10kg $\phi 200\text{mm}$ 用タイヤ装着時 約11.5kg

管径変換ユニット KH250 / 管径変換アダプタ KHA350

適用管径	$\phi 250\text{mm} \sim \phi 400\text{mm}$
質量	約13kg \sim 17kg (KHA350取付時)