

レンタルします!

NETIS 登録番号 KT-160016-VE

安全な橋梁点検、ひび割れ幅の計測に!

橋梁点検ロボットカメラ

AKT/O

アクティオ

- 目視が困難な箇所に対して、安全かつ効率的に橋梁点検やひび割れ測定が可能なカメラ
- 地上にいながら点検作業を行えるため作業の効率化、点検時の交通規制を削減
- 一人で運搬、5分で簡単に設置
- 道路照明柱、標識柱、トンネル、タンク等の建造物の点検にも利用可能



高所型ポールユニット使用時

最大 10.5m
まで対応!

<使用例>



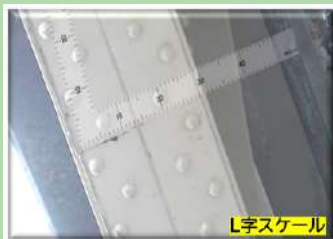
懸垂型架台ユニット使用時

最大 4.5m
まで対応!

<使用例>

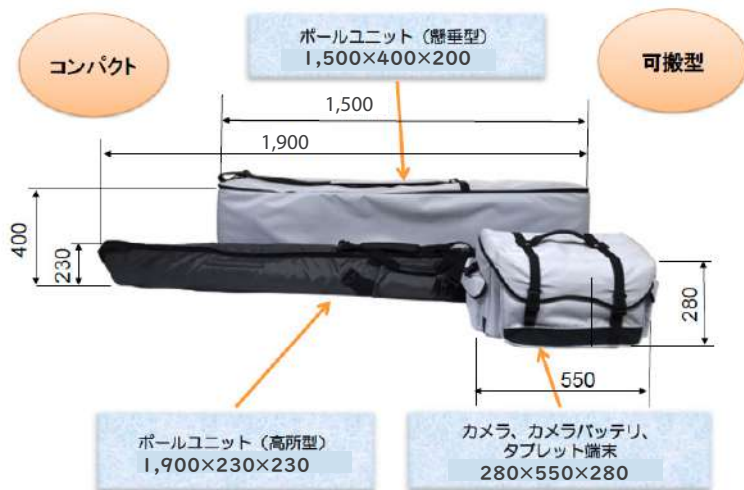


カメラ映像は無線で付属タブレットに
転送 & 保存。映像上にはクラック
スケールを表示させることも可能



光学30倍ズームで
遠くもバッチリ！

20m先で0.2mm幅のひび割れが視認可能！



<付属品>

- ・中継ユニット
- ・MicroSDカード
- ・変換アダプタ
- ・バッテリー×4
- ・バッテリー充電器
- ・バッテリー充電器用DCケーブル1.6m
- ・バッテリー充電器用ACケーブル1.9m
- ・カメラユニット落下防止金具
- ・中継器落下防止金具
- ・タブレットPC
- ・ACアダプタ
- ・タブレットPC用電源ケーブル0.9m
- ・収納ケース
- ・ショルダーベルト
- ・マニュアル

■本体 橋梁点検ロボットカメラ

商品コード	R6V 02001 001	
メーカー	株式会社日立産業制御ソリューションズ	
型式	HV-HT3000TB-U/D	
カメラ視認性能	ズーム	光学30倍
	可動範囲 (度)	パン(水平):左右方向180 チルト(縦):上下方向90
	視認補助	手振れ補正、コントラスト補正、霧除去
撮影記録	動画、静止画撮影 (同時撮影が可能)	
撮影機能	自動撮影機能、低倍率自動撮影、計測機能	
計測機能	実測誤差 10% 以内	
無線 LAN	IEEE802.11n 5GHz 対応	
電源	リチウムイオンバッテリー	
電池寿命 (h)	約 3	
充電時間 (h)	約 6	
使用温度 (℃)	-10 ~ 40	
使用湿度	75%以下	
寸法	カメラユニット (L×W×H) (mm)	190×130×160*
	中継ユニット (L×W×H) (mm)	170×50×180*
質量	カメラユニット (g)	約 1,450*
	中継ユニット (g)	約 660*

※バッテリー含まず

■組合せ品

高所型ポールユニット

商品コード	R6V 01001 001	
商品名	ポールユニット (高所型)	
ポール伸長 (m)	10.5	
寸法 (L×W×H) (mm)	1,730×160×200	
収納時寸法 (L×W×H) (mm)	1,900×230×230	
質量 (kg)	約 9.2	

懸垂型架台ユニット

商品コード	R6V 00001 001	
商品名	架台ユニット (懸垂型)	
ポール伸長 (m)	4.5	
寸法 (L×W×H) (mm)	1,350×210×280	
収納時寸法 (L×W×H) (mm)	1,500×400×200	
質量 (kg)	約 12.5	

◎雨天での作業は行えません。

株式会社 **アクティオ**

<https://www.aktio.co.jp>

