国土交通省
新技術情報提供システム
NETIS
登録技術
NETIS 番号：KT-230121-A

NETIS KT-230121-A 販売

小型ハイビジョン
全天候型カメラ
多種クレーン対応

高画質
200 万画素





ハイビジョンクレーンカメラ

TRiMPRA

PCC-1831

東京通信機株式会社

小型ハイビジョンカメラ

建築現場のクレーンの安全性を目的として
開発された全天候型カメラ
錆びに強く、丸型なので風の影響も
受けにくいのが特徴。

・油圧クレーン
・クローラークレーン
・タワークレーン

など、多種多様なクレーンに搭載可能

ダンパ



後ろからみた図



カメラレンズ



カメラ	
有効画素数	約 200 万画素
ズーム倍率	光学 30 倍
カメラ首振り	各 10 度 (上/下/左/右)
油圧ダンパ	トルク調整可能
電源	DC 24 V
外形寸法	Φ 190×450 (H)㎜
重量	約 15.7 kg

コントローラー	
操作	電源 : ON/OFF ズーム : TELE/WIDE フォーカス : NEAR/FAR/AUTO 首振り : UP/DOWN/LEFT/LIGHT プリセット : ①②③
外形寸法	87(W) × 27(D) × 59(H)㎜ ※コントローラー部のみ
重量	約 660g ※マグネット・金具含む

コントロールユニット	
電源	DC12/24V
接続	主電源 電源入力/モニター電源出力/コンバーター電源出力/コントローラー/フットスイッチ
ヒューズ	主 : 8A/ モニター : 2A
外形寸法	112(W) × 86(D) ×63(H)㎜ ※マグネット含む、コネクタ含まず
重量	約 800g

PCC-1831 本体



東京通信機株式会社

●東京営業所　〒170-0011　東京都豊島区池袋本町2-39-14
電話 03-3980-2727(代)　FAX 03-3980-6612

●大阪営業所　〒661-0001　兵庫県尼崎市塚口本町2-38-16
電話 06-6427-7066(代)　FAX 06-6427-7067