

NDTCが誇る映像監視の
技術・ノウハウを集結

NDTC

高倍率望遠レンズ搭載可能

屋外旋回カメラ雲台 **NC-PT106HD**

水平エンドレス旋回！上下90°旋回。
長距離監視用のレンズ（最大：焦点距離750mm）搭載可能
全方位を監視し、空も見逃さない。
堅牢なシャーシと強力なステッピングモータ！
降雪、強風でも精度の高い可動性。
IP66対応可能（オプション）



水平360°
垂直±90°

停止精度
水平・垂直
±0.3°

プリセット
255箇所

風速
60m/秒
非破壊

耐寒仕様
-30°~50°C
(結露しない
こと)

RS-422
(RS-485
変更可能)

HD-SDI/
NTSC
搭載カメラ
選択可能

焦点距離
750mm
望遠レンズ
搭載可能

サージ
吸収素子
搭載

ケーブル
ドライバ
内蔵

屋外回転カメラ雲台 NC-PT106HD

NDTC

日興電気通信株式会社

特徴

- ・高倍率望遠レンズ搭載可能（最大：焦点距離750mm）
- ・回転動作に制限が無く、どの位置からも全方位に最短距離で旋回を行い、自由度の高い監視が可能。
- ・堅牢なシャーシを採用し、風速60m/秒 非破壊。
- ・強力なステッピングモータ採用により、降雪、強風等の悪天候でも稼働可能。
- ・入出力ユニットにケーブルドライバを内蔵する事により、HD-SDI信号レベルの規格を確保。
- ・最大255箇所のプリセット登録が可能。
- ・サージ吸収素子実装。
- ・独自開発したスリップリングによる優れたSDI信号特性。
（国内スリップリングメーカーとの共同開発による高い耐久性と信頼性を確保）

仕様

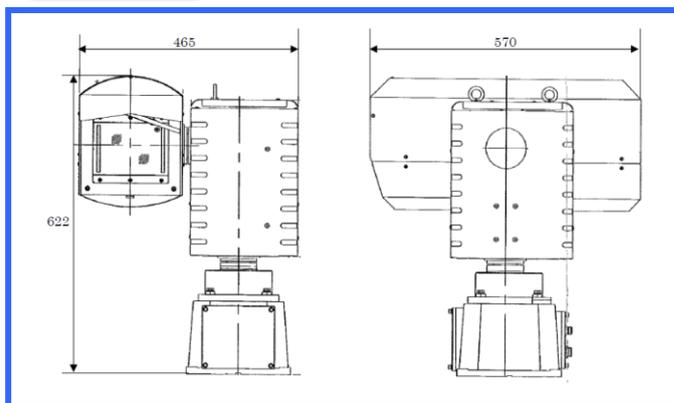
全般	外形寸法	幅 : 465mm 高さ : 622mm 奥行 : 570mm
	質量	本体 : 約40kg
	電源	AC100V 50/62Hz
	消費電力	静止時 100VA以下 回転時 250VA以下（デフロスタ、ファン、ワイパON）
	塗装	ポリウレタン塗装 マンセルN7

雲台仕様・定格	設置条件	屋外正立 振動が無いこと
	使用温度	耐寒仕様 : -30°C ~ +50°C (結露しないこと) (但し、0°C以下では通電状態とし、結露しないこと ワイパー動作は除く)
	使用湿度	10% ~ 90% (相対湿度 結露しないこと)
	耐風圧	風速 20m/s 以下 : 正常動作 風速 40m/s 以下 : マニュアル動作可能 風速 60m/s 以下 : 非破壊
	材質	アルミニウム合金
	構造	JIS C 0920 (防噴流型) 準拠
	デフロスタガラス	AUTO : ON/OFF
	ワイパー	ON(連続)/ON(ワンショット)/OFF
	旋回角度	水平 : 360° エンドレス 垂直 : +90° ~ -90°
	旋回速度	プリセット動作時 最大 : 水平90° / 秒、垂直 90° / 秒 マニュアル動作時 最大 : 水平60° / 秒、垂直 30° / 秒 最少 : 水平0.5° / 秒、垂直 0.5° / 秒
	停止精度	水平・垂直 ±0.3°
	制御信号伝送方式	RS-422(オプション RS-485/RS-232C)
	通信プロトコル	バイナリフォーマット
	外部制御項目	旋回 : 上下左右 レンズ: ズーム・フォーカス ワイパ プリセット登録、起動（プリセット登録は最大255点） オートパン（2点間の往復動作、速度設定可能）
	自動制御項目	手動旋回速度 : ズーム比に連動（望遠時低速） デフロスタ : パネル温度による自動制御

※NC-PT106HD DDXの仕様です

このカタログに記載の仕様、デザインは2017年4月12日現在のものです。
技術改善等により予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

外観図



ラインナップ

- ・NC-PT106HD DX
（HDタイプ、レンズ焦点距離360mm実装可能）
- ・NC-PT106HD DDX
（HDタイプ、レンズ焦点距離750mm実装可能）

オプション

- ・IP66対応

搭載カメラ例

- ・超高感度単板式カラーカメラ SC200PK1C（興和光学製）
- ・超高感度多目的カメラ ME20F-SH（キヤノン製）



製造元

Visual Network
新しい映像の世界へ



日興電気通信株式会社

URL : <https://www.ndtc.co.jp>

E-Mail : hanbai@ndtc.co.jp

〒227-0033

神奈川県横浜市青葉区鴨志田町 440

TEL 045-963-6413

