回転台 仕様・性能・定格

項目	仕様・性能・定格	備考
型式	PT-5020HA	
運転定格	連続	
使用環境	屋外一般	
使用温度範囲	- 20 ~ + 50	寒冷地、着雪防止、氷結防止の各仕様も あります。
使用湿度範囲	35% ~ 95%	結露無きこと
耐風速	風速 60m/秒 以下 動作可能 風速 90m/秒 以下 非破壊	
防水性能	IP55 (IEC 規格 529 準拠)	
外観塗装	白灰色 半艶塗装 マンセル N 7.0 近似色	指定色塗装、耐塩塗装も可能です。
主要部材質	ステンレス鋼、アルミ合金など	
水平動作範囲	± 185 度	
垂直動作範囲	仰角 20度 / 俯角 45度	
水平回転速度範囲	0.0012度/秒 ~ 12度/秒	当社サーボアンプ使用時
垂直回転速度範囲	0.0006度/秒 ~ 6度/秒	+50%のオーバードライブ可能
水平回転停止精度	±0.005度	
垂直回転停止精度	±0.005度	
搭載物	カメラハウジング + サーチライト	
適合カメラハウジング	CH-5008 / CH-5020 / CH-5015 / CH-5023	
搭載可能サーチライト	クセノン 2000W 1灯	ウシオライティング UIX-2000M
	クセノン 1500W 1灯	ウシオライティング 船載用(特注仕様)
	クセノン 500W 2灯	ウシオライティング XH-05PS
使用モータ	ブラシレス AC サーボモータ	
位置検出方式	フルデジタル インクリメント エンコーダ方式	
特徴 / 用途	高精度 / 監視用途	
本体重量	約 160Kg(本体)	サーチライト取付金具含まず
外形寸法	取付フランジ 500 mm × 500 mm 全 高 815 mm ハウジング取付面 335 mm × 660 mm	左記の寸法は、サーチライトを取り付け ない場合です。
消費電力	最大 1.5KVA 以下	サーボアンプ + ハウジングを含む サーチライトを除く

