

レーザーロボ グリーン Neo E Sensor

高輝度
GREEN

横全周精度
±1.5/7.5

高精度
±1/7.5

防塵・防水機
IP54

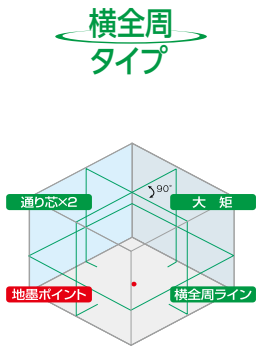
受光器
対応

2電源方式
アルカリ乾電池
100V電源

盗難・火災
補償

(51ARのみ)

●横全周+縦ライン4本のフルラインタイプ



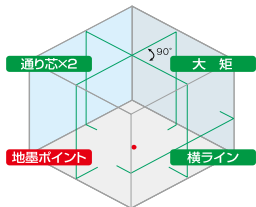
71606



●通り芯が2本のハイクラスタイプ



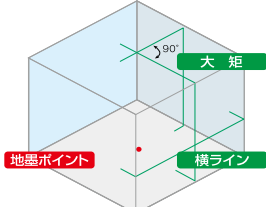
71605



●大矩照射で作業効率アップ



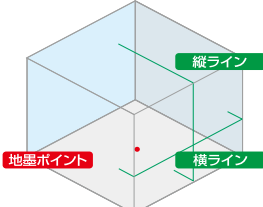
71603



●基本の縦横タイプ



71602



特長

●振動に強いセンサー+モーター方式を採用しました。



●斜めにラインを照射したい時に便利なライン固定モード付です。



●横全周、通り芯、大矩照射は必要なラインに切り替えて照射することで、電力消費を抑えることができます。

71606 71616	① ボタンで照射パターン切替
71606 71616 71605 71615	③ ボタンで照射パターン切替
71603 71613	③ ボタンで照射パターン切替

用途

●各種基準出しに。

仕様

●95ページに記載。

品番	品名	標準小売価格	JANコード	入数	包装形態
71606	グリーン Neo E Sensor 51AR フルライン・地墨	295,000 (税別)	4 960910 716063	1	箱
71616	グリーン Neo E Sensor 51AR 受光器・三脚セット	318,000 (税別)	4 960910 716162		
71605	グリーン Neo E Sensor 51 縦・横・大矩・通り芯×2・地墨	202,000 (税別)	4 960910 716056		
71615	グリーン Neo E Sensor 51 受光器・三脚セット	225,000 (税別)	4 960910 716155		
71603	グリーン Neo E Sensor 31 縦・横・大矩・地墨	147,000 (税別)	4 960910 716032		
71613	グリーン Neo E Sensor 31 受光器・三脚セット	170,000 (税別)	4 960910 716131		
71602	グリーン Neo E Sensor 21 縦・横・地墨	119,500 (税別)	4 960910 716025		
71612	グリーン Neo E Sensor 21 受光器・三脚セット	142,500 (税別)	4 960910 716124		

付属品	受光器・三脚セット内容
ACアダプター	受光器 レーザーレーザー II Plus グリーン用 ホルダー付
水平調整三脚アダプター	三脚 ハンドル式 エレベーター A 軽量タイプ
アルミケース 単3アルカリ乾電池4本	

JIS JIS適合品 赤数字入 併用目盛 (上段(曲尺は表面)メートル/下段(曲尺は裏面)R相当目盛) マグネット付 蓄光シート付気泡管 温度計 両面テープ付 度数盤和文字 ストップパー付 オイル式 ガラスレンズ エッジ付 十二支付 電池付 併用目盛 (上段(曲尺は表面)R相当/下段(曲尺は裏面)メートル目盛) スペリ止付 温湿度計 湿度計 温度計・湿度計フック穴付 度数盤英文字 方向矢針付 方眼目盛付 プラスチックレンズ

仕様

レーザーロボ Neo E Sensor シリーズ

	71606	71605	71603	71602
機 種	グリーン Neo E Sensor 51AR	グリーン Neo E Sensor 51	グリーン Neo E Sensor 31	グリーン Neo E Sensor 21
光 源	可視半導体レーザー			
出 力	1mW以下 (JISクラス2)			
波 長	520nm (緑)、下部スポット650nm (赤)			
指示精度	縦ライン7.5mで±1mm/横全周ライン7.5mで±1.5mm	縦・横ライン7.5mで±1mm		
鉛直点精度	3mで±1mm			－
直角精度	90°±0.03°			－
通り芯精度	7.5mで±1mm		－	
ライン出射角	縦ライン 約120°/横ライン 約100° (正面のみ約115°)	縦ライン 約120°/横ライン 約115°		
ライン光幅	5mで約1.8mm (7.5mで約2mm)			
自動補正範囲	±3°			
傾斜時警告	自動補正範囲を超えるとレーザー光が点滅 (約1秒間隔) ※1			
回転微調整範囲	360°			
制動方式	センサー+モーター方式			
電 源	単3アルカリ乾電池4本、またはACアダプター ※2			
連続使用可能時間 ※3 (1):①モード (2):②モード (F):フル照射モード ※6 (3):③モード	(1)正面横:約35時間 横全周:約7.5時間 ※4 (2)約12時間 (F)約2時間 (3)縦+地墨:約24時間 大矩+地墨:約12時間 通り芯+地墨:約12時間 全縦+地墨:約5.5時間	(1)正面横:約35時間 ※5 (2)約12時間 (F)約4.5時間 (3)縦+地墨:約24時間 大矩+地墨:約12時間 通り芯+地墨:約12時間 全縦+地墨:約5.5時間	(1)正面横:約35時間 ※5 (2)約12時間 (F)約9時間 (3)縦+地墨:約24時間 大矩+地墨:約12時間	(1)約35時間 ※5 (2)約12時間 (3)縦+地墨:約24時間
電池消耗警告	使用中に電源ランプが点滅、スイッチON時にレーザー光が約8秒点滅 (約0.5秒間隔)、さらに電池消耗が進むと自動整準しなくなりレーザー光が約1秒間隔で点滅			
最大到達距離	約35m (受光器使用時) ※7			
防塵・防水構造	保護等級IP54 (乾電池使用時) ※8			
三脚取付ネジ	5/8インチ			
本体サイズ	直径128mm×高さ190mm (ボディ部 幅105mm、奥行き96mm)			
製品質量 (電池含)	約1,325g	約1,280g	約1,265g	約1,250g

※1 全てのラインが消灯し、横ラインのみ点滅します。自動補正範囲内に戻ると元の状態に戻ります。 ※2 単3ニッケル水素充電電池でも使用可能ですが、ACアダプターによる本体での充電はできません。 ※3 20℃の環境で単3アルカリ乾電池を使用した場合です。 ※4 電源スイッチをONにすると自動的に①モードの横全周ラインになります。 ※5 電源スイッチをONにすると自動的に①モードになります。 ※6 (F) は②ボタン長押しです。長時間フル照射をする場合は、ACアダプターの使用をおすすめします。 ※7 使用する作業環境、測定位置により異なります。20m以上の距離でも受光可能ですが、精度を保証するものではありません。 ※8 防塵性能: 粉塵が内部に侵入する事を防止する。若干の粉塵の侵入があっても正常な運転を阻害しない。防水性能: いかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けない。

JIS JIS適合品 赤数値入 併用目盛 (上段(曲尺は表面)メートル/下段(曲尺は裏面)尺相当目盛) マグネット付 蓄光シート付気泡管 温度計 両面テープ付 度数盤和文字 ストッパー付 オイル式 ガラスレンズ エッジ付

十二支付 電池付 併用目盛 (上段(曲尺は表面)尺相当/下段(曲尺は裏面)メートル目盛) スペリ止付 温湿度計 湿度計 温度計・湿度計フック穴付 度数盤英文字 方向矢針付 方眼目盛付 プラスチックレンズ