

# ロボライン CP-818

明るさ均一、全周(360°)シームレス。  
3光源で、全方向〈たち・かね・ろく〉一発OK!!

屋外・屋内兼用  
防塵・防滴構造

 世界新常識  
**コーンプリズム**  
1光源で360°全周投影



屋外作業にも強い!!  
地墨点は、ポイント表示

センサーで、  
瞬時に水平/垂直  
センサー自動整準

地墨あわせをさらに  
スピードアップ  
・シフティング機能  
・微調整機構付回転機能

高精度に安心をプラス  
盗難・火災補償つき  
(補償期間:1年、加入料なし)



受光器対応型  
明るい場所・  
遠距離にも強い!  
※うけ一発(UK-1=別売)



不整地作業にも適した  
専用短脚S-68(別売)

## ●ラインの明るさは全周均一 コーンプリズムを搭載

1光源から投影できるレーザーラインの投影角度は360°(本体の影は除く)。明るさは全周均一ですから、見やすく作業がはかどります。



コーンプリズム

## ●シームレス(継ぎ目なし)だから...

いままでの全周ライン(4本連結タイプ)の弱点・衝撃による継ぎ目のズレは、ありません。消費電力が少なく、電池が長持ちします。

## ●全ライン全周囲、一発投影

3個の光源で、全方向のたち・かね・ろくを全カバー。作業ごとに置き場所をひんばんに移動する必要がありません。

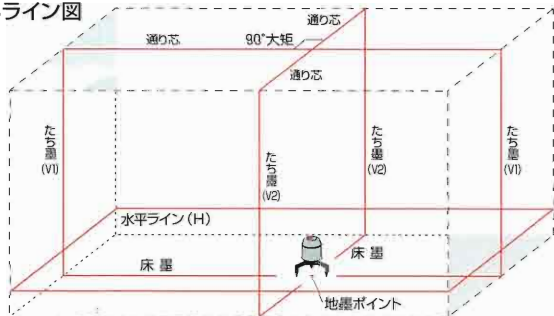
## ●揺れに強い、センサー自動整準

水平センサーとサーボモータによる自動整準方式。微細な「揺れ」が気になる現場でも、瞬間ごとにピタリと水平を確保します。補正範囲(±4°)以上に傾いているときは、ラインが消えて知らせます。

## ●現場で安心、盗難・火災補償

防塵・防滴構造で、耐衝撃性に優れた頑丈設計。しかも、万一の盗難・火災に対しては、加入費は無料で補償いたします。(補償期間：1年、盗難・火災補償の申込みが必要です。)

CP-818ライン図



※地墨ポイントは、本体真下にレーザー投影



## ■セット内容

- 本体 (CP-818)
- ① 本体収納専用ケース(ショルダーベルト付)×1個
- ② レーザー・メガネ(LG-235)×1個
- ③ アルカリ単3乾電池(LR-6)×3本
- ④ 専用ACアダプター×1個
- ⑤ L型アクリル板×1枚
- ⑥ 三脚取付アダプター(STA-85)×1個
- ⑦ 三脚取付アダプター用板スパン×1個

※本製品の外觀・仕様などは、製品改良等により予告なく変更することがあります。

## ■製造元



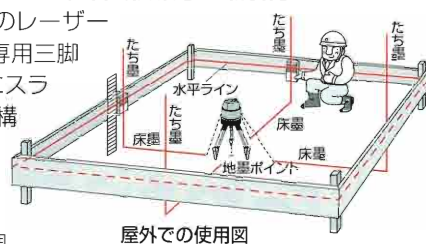
株式会社 **リズム**

本社  
〒192-0045 東京都八王子市大和田町2-13-7  
TEL.0426(46)6234(代) FAX.0426(46)6280

## ●便利なシフティング/回転微調整機構

地墨点は、際立つ明るさのレーザーポイントで表示。しかも、専用三脚にセットしたままで自在にスライドできるシフティング機構

つきですから、屋外でも矩振り作業に必要な地墨点合わせが、すばやく行えます。また、回転微調整機構でたち墨・床墨合わせも、簡単です。



屋外での使用図

## ●受光器(別売)にも対応 屋外・屋内兼用型

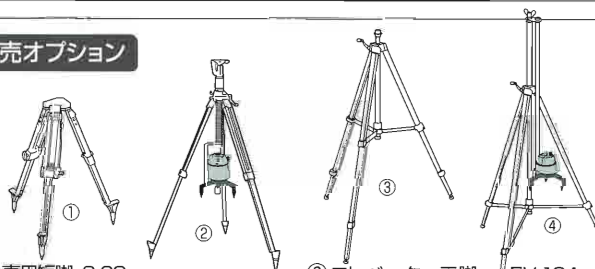
ラインが見にくい明るい場所・遠い距離でも、受光器(UK-1=別売)を使用すれば迅速・正確に墨出し作業が行えます(全方位直径50mまで)。



## ■仕様

機種名	CP-818
投影ライン	全周(360°)シームレスライン
ラインの種類	4方向大矩・たち墨ライン(90°)/水平ライン 地墨ポイント
光源	可視光半導体レーザー×4個
波長	635nm×3個(ライン) 645nm×1個(ポイント)
出力	各1mW以下(安全基準:クラス2)
スポット径	1m先で2.5mm以下
ライン幅	5m先で2mm以下
使用可能範囲	直径約15m(受光器使用時は直径約50m)
指示精度	7m先で±1mm以内
水平指示方式	電子式水平センサー
制動方式	センサー自動整準方式
自動補正範囲	±4°
その他の機能	回転微調整機能、シフティング機能、防塵・防滴型
電源	単3アルカリ乾電池×3本 専用ACアダプター
連続使用時間	約12時間(全点灯)
本体外形寸法	260mm(高さ)×135mm(奥行き)×180mm(幅)
本体重量	2.50kg

## 別売オプション



- ① 専用短脚 S-68  
不整地で作業を行う場合などに使用します。地墨ポイントをより正確にあわせることができます。
- ② エレベーター三脚EV-150  
特製の大型三脚。専用吊下げ金具使用により、床面約25cm~161cmで、スムーズに高さ移動できます。  
EV-150用吊下げ金具TK-35
- ③ エレベーター三脚 EV-18A  
59cm~166cmのレベル出しが行えます。エレベーターは30cmの範囲で伸縮できます。
- ④ EV-18A専用三脚補助セット SHS-65  
上に継ぎたせば高位置用、吊り下げれば低位置用と2通りの使い方。床面約25cm~255cmで、スムーズに高さ移動できます。

## ■代理店