

ローテーティングレーザー

RL-H3C

自動整準でカンタン設置、お求めやすいスタンダードモデルです。

自動整準・簡単設置

三脚に据えてスイッチを一つ押すだけで本機が傾いた状態でも(±3°以内)高速に自動整準を行い水平にレーザーを射出します。



基準位置を素早く検出

レーザー光線を『電子の目』LS-80Aがキャッチ。液晶表示と音で基準位置を簡単にお知らせします。



60時間連続使用

アルカリ乾電池4本



電源は乾電池を採用。単二アルカリ乾電池で60時間使用できます。長時間の作業も可能です。

小型・軽量 コンパクト設計

本体重量はわずか1.9kgのコンパクト設計。(乾電池含む) 持ち歩き、取扱いが非常に便利です。



防水設計

JIS保護等級IP56 (防じん形・耐水形) に準拠

RL-H3C、LS-80Aともに完全防水型なので作業時における突然の雨も心配の必要がありません。

※雨や水に濡れた場合、乾いた布等で拭き取り完全に乾いた状態で保管して下さい。

広い作業範囲

レーザー射出部の回転により360°全方向、最大直径300mの範囲まで一人で作業できます。

土木から建築、内装まであらゆる現場に対応します。

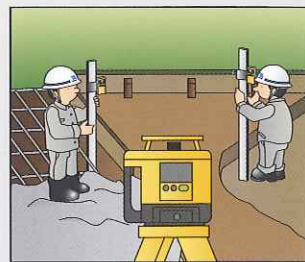
●天井材設置



●窓枠墨だし



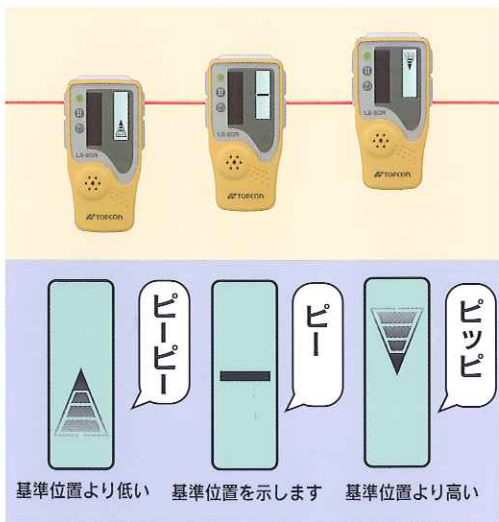
●生コン打設



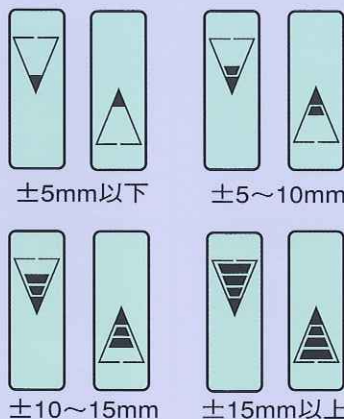
複数作業例

受光器を複数台使用すればさらに効率がUp!

■「電子の目」LS-80Aの特長



基準位置との差を5mm単位で表示



■標準構成品



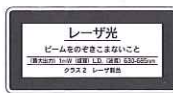
- 本体 RL-H3C ●レベルセンサー LS-80A
- 単二乾電池 4本 ●ホルダー6型
- ケース

■RL-H3Cの仕様

測定範囲	直径2~300m
水平精度	±2.2mm/30m(±15")
自動整準範囲	±3° (セーフティロック機能付)
光源	半導体レーザー(650nm)
ビーム回転数	600rpm
レーザー安全基準	JIS クラス2
電源残量表示	3段階表示
本体傾斜警告	有
耐水性及び耐じん性	JIS C 0920保護等級IP56 (防じん形・耐水形) に準拠
使用温度範囲	-20℃~+50℃
寸法(mm)	167(L)×182(W)×189(H)
質量	1.9kg (乾電池含む)
内部電源	単二乾電池(4本)
使用時間(アルカリ)	60時間

■LS-80Aの仕様

分解能	ファイン	±1mm
	コース	±2mm
段階表示		9段階+ハズレ表示
感帯幅		50mm以上
表示方法		LCD表裏各1個
耐水性及び耐じん性		JIS C 0920保護等級IP66(耐じん形・耐水形)に準拠
オートカットオフ		約30分
ブザー音		強/弱/OFF
電源		単三乾電池(2本)
使用時間(アルカリ)		約120時間(+20℃)
電源寿命警告		LCD表示
警告通信		Hi-Alert/電池残量警告
使用温度範囲		-20℃~+50℃
質量		190g(乾電池含む)
寸法(mm)		146(L)×76(W)×26(H)



JSIMA
Japan Surveying Instruments Manufacturers' Association

"このマークは日本測量機器工業会のシンボルマークです"



(株)トプコン本社・工場・営業所



EC9711081
(株)トプコン本社

- カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。
- カタログと実際の商品の色は、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

測量機器に関するご質問・ご相談

トプコン測量機器コールセンター 電話番号(フリーダイヤル) 0120-54-1199

受付時間9:00~17:50(土・日・祝日・トプコン休業日は除く)

トプコン測量機器 情報提供サイト [Guppy-Net.com](http://www.guppy-net.com) <http://www.guppy-net.com>

株式会社トプコン

本社 ポジショニング国内営業部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1
TEL (03)3558-2511 FAX (03)3966-4401

株式会社 エヌ・エス・ピー

本社 / 〒508-0101 岐阜県中津川市苗木9167
TEL0573-67-2121(代) FAX0573-67-2124

札幌営業所	埼玉営業所	中部営業所	広島営業所
青森営業所	東京営業所	安城営業所	四国営業所
秋田営業所	湘南営業所	大坂営業所	九州営業所
仙台営業所	上越営業所	神戸営業所	宮崎営業所
福島営業所	富山営業所	岡山営業所	沖縄営業所
東関東営業所	静岡営業所		

大豆インキを使用しています。