

STS Laser Level STS-H600

STS-H600 (三脚付)

LASER LEVEL

多機能を極めた水平回転レーザー

- 軽量・小型のコンパクト設計
- 直径約600mと広範囲で使用可能



受光器:リモコン
標準装備

付属のリモコンで離れた場所からでも本機操作可能。

高精度±0.38mm/10m

本体精度±8" (±0.38mm/10m)を実現。より精密な測定が可能。

完全自動整準

置けばOK (±5")
気泡管も整準ネジも不要。



耐水・防塵・耐震

本機は防水 防塵 IP 56に準拠。雨やホコリから本機を保護します。また、耐震設計で過酷な現場環境にも適応します。



使用範囲は直径約600m

付属の受光器を使えば、使用範囲は直径約600mと広範囲です。

シームレスな照射レーザー

レーザー照射部分にほとんど切れ目がない約360°の位置でも受光器でレーザーをキャッチすることが出来ます。



衝撃に強い頑丈ボディ

振動や衝撃に強いボディで、ゴムパターを張りめぐらせ、また整準システムを全面改良して耐震、対衝撃性を強化しました。

セフティーモード搭載

3Way電源

ACアダプターと充電式電池はオプションです。

盗難火災保険付

事前登録が必要です。
盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させていただきます。受光器、リモコン、アクセサリ、三脚は対象外です。

対振動モード搭載

現場で発生する微振動でもいちいちローターを停止させないで連続整準させる振動対応モードを搭載。

レーザー照射遮断機能搭載

作業をしている場所以外へのレーザー照射を遮断できます。現場で他の業者に迷惑がかりません。リフト工及び本体/ベールの照射したくない方向のボタンを押すだけの簡単操作です。



簡易勾配機能

標準付属品

- 本体
- 三脚
- 専用ハードケース
- リモコン
- 受光器
- 受光器用クランプ
- 単3乾電池×6本
- 9V乾電池×2本



オプション 標準セットには含まれません)

- ACアダプター&専用充電式電池セット
SAC-60+BTH600
- ACアダプター
SAC-60
注意 ACアダプターのみ使用は出来ません。
AC100Vで使用する場合は充電式電池BTH600が必要です
- 専用充電式電池
BTH600
注意 充電式電池をご利用の場合、充電器としてACアダプターSAC-60が必要です。
- 受光器用スライド式スタンド
DST-150

■ STS-H600 仕様	
光源	635nm 赤色半導体レーザー
光出力	1.5mW以下 クラス3R (JIS C 6802:2005)
精度	±8" (±0.38mm/10m)
自動整準範囲	±5"
測定範囲	直径約600m 受光器SS-H600受光器使用時)
回転スピード	1000±100RPM
電源	アルカリ単3乾電池×6本 BTH600充電式電池 オプション) 充電時間 約4~5時間 AC100V オプションのACアダプター使用)
電池連続使用時間	約30時間 (アルカリ電池) 約17時間 (充電式電池)
電池残量警告	有 電源バリエータランプ点滅
使用温度範囲	-10℃~45℃
補正範囲逸脱警告	有 ローター停止、ブザー音、レーザー点滅
セフティーモード	有 セフティーモードランプ点滅、ローター停止、レーザー点滅
サイズ/重量	140×140×187mm 1.95kg
防水・防塵	有 IP 56相当
■ SS-H600 (受光器) 仕様	
表示	液晶表示 (LCD両面) およびブザー音 (音量は大、小、無音選択可)
検出距離	最大半径約300m 最大直径約600m)
検出精度	高精度選択時 ±0.5mm 中精度選択時 ±1.0mm 低精度選択時 ±2.0mm
電源	S-006P 6F22) 積層乾電池(9V)×1本
連続使用時間	約36時間
使用温度範囲	-10℃~45℃
電池残量警告	有
気泡管	有 縦、横2箇所)
照明装置	有
防塵・防水	有 IP 56相当
オートパワーOFF	有 最後に操作または受光後約6分
サイズ/重量	159×82×28mm / 0.25kg
■ RC-H600 (リモコン) 仕様	
リモコン使用範囲	最大約50m 但し、使用環境により異なる)
電源	積層9V乾電池 S-006P 6F22)型
サイズ/重量	190×60×26mm 0.15kg

警告:ルーペ、拡大鏡、顕微鏡及び望遠鏡、双眼鏡などの光学器具を用いてレーザー出力を観察すると、目に危険を及ぼす場合があります。記載した仕様および外観は、製品改良等により予告なしに変更することがあります。

Survey Techno-Science
STS株式会社

本社 〒468-0003 名古屋市天白区鴻の巣1丁目1603番地
TEL: 052-847-8880(代) FAX: 052-847-8883
IP電話: 050-3365-6914(代)

<http://www.sts-s.co.jp> E-mail: sts-s@sts-s.co.jp



ISO 9001 Certificate no. 900982



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。