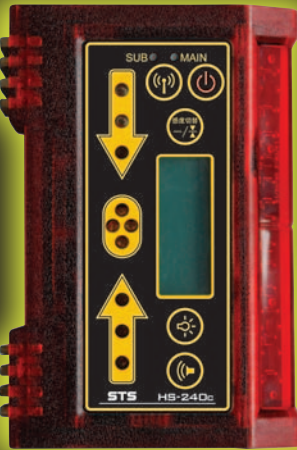


HS-240c

STS SIMPLE MACHINE CONTROL



HS-240C

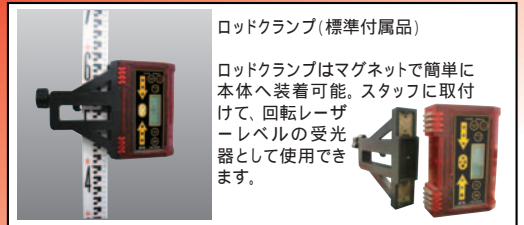
防塵・防水
IP54相当



通常の回転レーザー用受光器より受光幅が長く広角でシンプルな簡易型マシンコントローラーです。

重機にもスタッフにも簡単に取付できます。

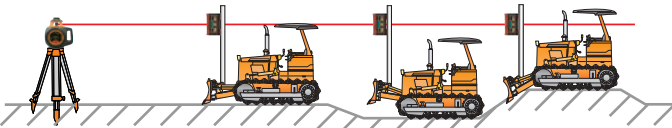
2台使用すれば、ワイヤレス双方向通信機能により、1台をリモートディスプレイとして使用可能です。



ロッドクランプ (標準付属品)

ロッドクランプはマグネットで簡単に本体へ装着可能。スタッフに取付けて、回転レーザーレベルの受光器として使用できます。

ブルドーザーによる整地等



排土板に取り付けたボールやアーム上のHS-240Cが回転レーザーの高さをキャッチ。レーザー面に合わせて排土板やアーム、均平機の高さを調節できます。

トラクターによる反転耕起や整地等

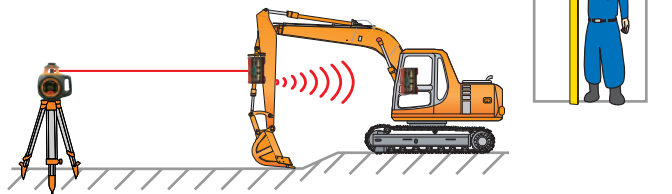


また、本体が直接見えなくても、2台使用すれば床掘時など手元のHS-240Cをリモートディスプレイとして、或いはマシンの操縦席に2台目を設置し、リモートディスプレイとして使用可能です。

床掘等



バックホーによる整地及び法面成形等



HS-240C 主な仕様

検出幅	120mm
検出方向	240°
受光範囲	約200m(半径) STS製赤色回転レーザー使用時
表示部	液晶表示(LCD) 超高輝度LED2色 3段階表示 上下はずれ表示あり(5秒間)、プザー音 ON/OFF選択可能 液晶表示(LCD)
検出分解能	高感度 ±5mm(レーザービーム径により異なる) 低感度 ±12.5mm(レーザービーム径により異なる)
電源	単3アルカリ乾電池×4本
連続使用時間	約35時間(電池残量警告有)
オートパワーOFF	約30分で自動OFF(ON、OFF選択可能)
接続方法	マグネット式(本体に内蔵) スタッフ取付用ロッドクランプ(標準付属) (幅約60mmまでのスタッフなどに装着可能)
防塵防水	IP54相当
使用温度範囲	-20 ~ +50
リモートディスプレイ	2台目をリモートディスプレイとして使用可能* 双方向通信範囲:約200m 周波数:2.4GHz双方向 出力:1mW以下
サイズ/重量	170×115×42mm(ロッドクランプは含まず) / 0.7kg(電池含む)

*電波法 2.4GHz帯省電力データ通信システム 証明規則第2条第1項19号対応



標準付属品

- ・HS-240C 本体(1台)・単3アルカリ乾電池×4本
- ・専用ケース
- ・スタッフ取付用ロッドクランプ

(HS-240C) (1台)
標準小売価格 **¥69,000**
(税抜)

標準小売価格は1台あたりの価格です。

推奨STS回転レーザーレベル

- 勾配設定機能付回転レーザーレベル
SLH-600(三脚付)
標準小売価格 **¥298,000**(税抜)
水平精度:±10 (±0.5mm/10m)
勾配設定範囲:
・X軸:-10.000% ~ +10.000%
・Y軸:-1.000% ~ +12.000%
付属の8度勾配台使用時
最大+25.000%(Y軸のみ)
・2軸:|X+Y| 20.000%
- 縦・横 回転レーザーレベル
STS-V600(三脚付)
標準小売価格 **¥220,000**(税抜)
水平精度:±10 (±0.5mm/10m)
- 回転レーザーレベル
STS-H600(三脚付)
標準小売価格 **¥170,000**(税抜)
水平精度:±8 (±0.38mm/10m)



ISO 9001 Certificate no. 900982

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

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

JSIMA
Japan Surveying Instruments Manufacturers' Association

測量機器の校正・検査のご依頼は、信頼あるJSIMA認定事業者へ。
証明書のJSIMAロゴが印付です。校正期間は1年以内を推奨いたします。