

# Leica Rugby 600シリーズ 回転レーザー

およそ200年にわたり計測・測量の製品および技術で変革を生んできたライカジオシステムズは、世界中のプロフェッショナルに向けた完全なソリューションを開発しています。ライカジオシステムズは測量や工学、安全管理とセキュリティ、建築と土木、発電とプラント、といった数々の産業のプロフェッショナル達に最高の製品と革新的なソリューション開発で知られ、測定、分析および最新の地理情報データの構築において信頼を得ています。最高品質の機器、洗練されたソフトウェア、および高い信頼性のサービスにより、ライカジオシステムズは世界の未来を築いていく価値を提供しています。

ライカジオシステムズは Hexagon (ナスダック・ストックホルム: HEXA B; hexagon.com) のメンバーで、地理空間および企業アプリケーションに最高の品質と生産性をもたらす情報技術を提供するグローバル企業です。

イラスト、説明、技術データは変更されることがあります。イラスト、説明、技術データは変更されることがあります。無断複写・複製・転載を禁じます。Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2018. 969966ja - 08.18



Leica Rugby CLA/  
CLH/CLI



Leica Rod Eyeシ  
リーズ  
データシート



Leica Piper  
100/200



PROTECT by Leica  
Geosystems



ライカジオシステムズ株式会社

〒108-0073 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビル18F Tel.03-6809-4925  
leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Leica Rugby 600シリーズ

## 汎用、高速、タフ

Leica Rugby回転レーザーは、さまざまな建設用途に適した最もタフな回転レーザーです。従来より水平(ろく)、通り(たち)、直角(おおがね)作業を短時間で終わらせるだけでなく、コスト管理上、致命的なエラーや修理等にかかるダウンタイムを短縮します。

### Leica Rugby 610

ワンボタンのシンプルさ

- シンプルで信頼できるワンボタン・レーザーによって、操作ミスを防止
- すべてのLeica Rod Eye受光器で優れた性能を発揮 - Rod Eye140クラシックとRod Eye160デジタルで作業範囲を拡大



### Leica Rugby 620

シンプルで高い信頼性、間違いのない操作

- コンクリート成形、パッド配置、フレームワークのレベルリングなど、基礎やフォーミングの設置がかつてないほど効率的に実行可能
- 1軸で最大8%の手動スロープ



### Leica Rugby 640G/640

屋内外での汎用性

- グリーンダイオード技術を採用した「Rugby 640G」は、屋内用途で優れた視認性を発揮
- 内外装のレベルリング、アライメント、スクエアリングの用途に最適
- Rod Eye受光器のデジタル表示により、オフセットの確認が可能
- スキャン90 - ビームを左右に90°移動させ、容易にレイアウト
- プラムダウン: 基準点上に照準を合わせるための自動で正確なプラムダウン(垂直)方向
- スリープモード - バッテリーを節約し、セットアップを邪魔することなくLeica Rugbyをスリープモードにすることが可能



Best visibility  
Green Laser



### Leica Rugby 680

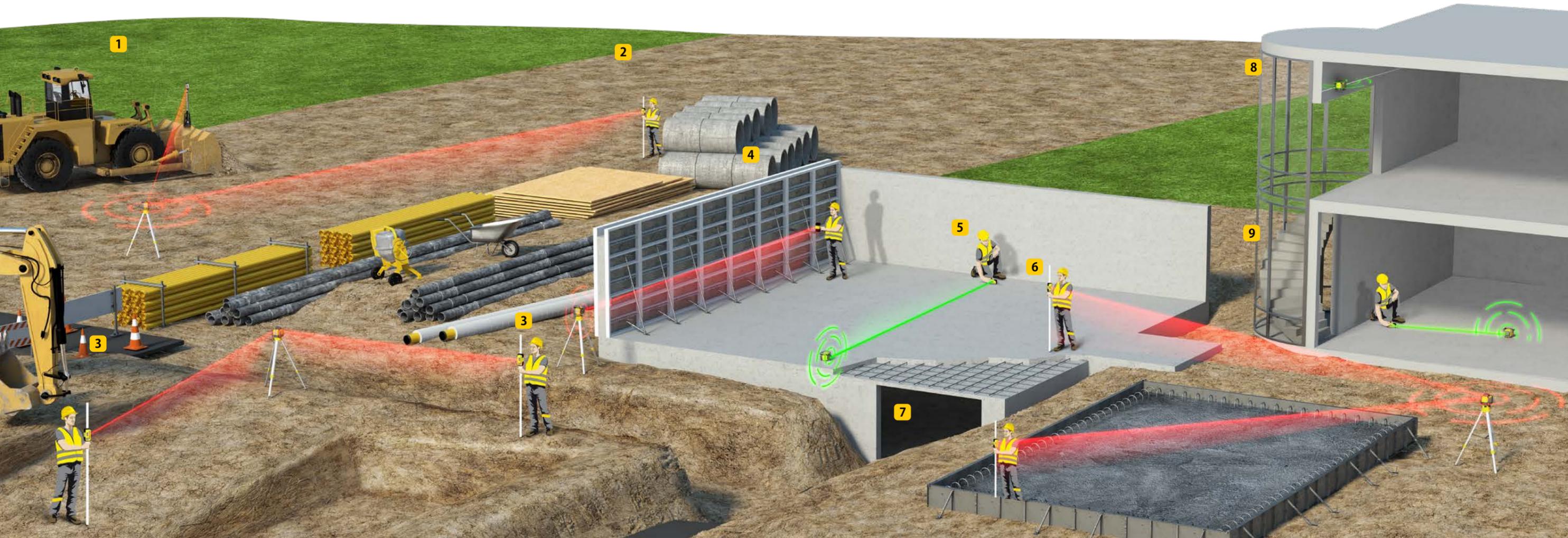
スロープが簡単に

- デジタルグレード機能を搭載した汎用性の高い半自動建設用レーザー
- ボタン一つで素早く簡単に2軸でのダイヤルイン・グレード
- ユニークなスマートスロープ機能は時間と温度の変化を継続的に監視し、一日を通して高精度のパフォーマンスを実現



# 現場

あらゆるアプリケーションに対応する最適なチーム



- 1 現場での準備**  
ドーザー、グレーダー、ショベルカーで水平から勾配に造形



- 2 勾配チェック**  
簡単・確実なグレードチェック



- 3 傾斜路および進入路の勾配**  
1軸および2軸のダイヤルイン・スロープ



- 4 型枠の鉛直性**  
基準に対して平行に合わせ、型枠の水平度を確認



- 5 セットアウトした壁**  
2点を合わせ、壁や型枠の位置をマーク



- 6 コンクリート打設**  
コンクリート型枠をセットし、打設中のコンクリートをチェック



- 7 基礎型枠天端レベルチェック**  
基準高さを移動し、型枠を水平に調整



- 8 天井のレベル出し**  
吊り天井のハンガーを点検し、水平に調整



- 9 セットアウト**  
壁の位置を設定してマーク

# Leica Rod Eye

## Leica Rugbyレーザーの受光器



### Leica Rod Eye 120/120G ベーシック

- LCD表示-受光器の前面と背面に2つの大型グラフィックディスプレイを搭載
- Rod Eye 120Gのデジタル表示器は、Rugby 640Gのビーム位置からのオフセットを測定し、利便性と時間の節約に貢献
- 音声表示 - 音量3段階:大、小、切
- 精度(帯域幅)表示 - 精度レベル3段階:Fine、Medium、Coarse
- 7cmの検出窓を搭載し、全距離のビームを容易に検出可能



### Leica Rod Eye 140 クラシック

- Leica Rod Eye 140は、捕捉高さと作業距離を向上させ、12cmの検出窓を内蔵し、全距離のビームを簡単に検出



### Leica Rod Eye 160 デジタル

- デジタル表示、0.5mm精度、ストロボ除去機能付きプロフェッショナルレシーバー
- 基準高に対してプラス/マイナス表示

# サービス & サポート

## 最強の保証と校正証明書を提供



**PROTECT**  
by Leica Geosystems

Lifetime Warranty	No Cost Period	Certified Quality	Swiss Technology
-------------------	----------------	-------------------	------------------

### Leica CalMaster

#### レーザー校正サービス

建設現場は過酷な環境であり、回転するレーザーには大きな負荷がかかります。正確な結果を出し、ミスを防ぐためには、定期的なケアとキャリブレーションが必要ですが、これは大変な作業であり、ダウンタイムやビジネスの損失につながる可能性があります。ライカ ジオシステムズでは、ライカ CalMaster による迅速で信頼性の高い校正をご提供しています。



#### あなたのビジネスに、もっと価値を。

回転レーザーのISO認証を発行している業界唯一のキャリブレーションシステムとして、ライカジオシステムズのレーザーは、完全な精度で動作することが信頼されています。この付加価値サービスにより、

より多くの入札を獲得し、プロフェッショナルとしての評価を高めてください。

ライカ ジオシステムズの回転レーザーの高精度基準は、新たなビジネスパートナーとして、新しい可能性を切り開きます。

### PROTECT by Leica Geosystems

#### ライフタイム・メーカー保証

当社製品の品質と信頼性を保証するライフタイム保証があります。製品上、製造上の問題に起因する不具合が発生した製品に無償修理や無償交換を行います。

#### ノーコスト期間

ライカ ジオシステムズの製品は、高い品質要求を満たし、日々の現場での作業を効率的にサポートします。万が一、製品に不具合が生じた場合は、無償で修理・交換いたします。

修理が必要な場合、以下のサービスをご利用いただけます。

- すべての不具合部品の修理または交換
- キャリブレーションと設定の確認
- 総合的な機能テストと安全性チェック
- 機器の点検・清掃