

10.
24

開催
THU

地上レーザー

体験会

各メーカーの地上レーザーを体験！

第3弾

トリンプル体験会

主催

(株)岩手測器社

講師

(株)NTジオテックス

第1弾 - ライカ体験会

第2弾 - トプコン体験会

第4弾 - リーグル体験会

▶ 10:00~16:00

岩手測器社

▶ ICT研修センター

参加費

▶ 無料

CPDS

5ユニット

?

地上レーザー(TLS)を使用すると...

Point 1

短時間で広範囲 & 高密度な
点群データを取得

Point 2

取得した点群データを使用し、
モデリングや設計図の作成等
幅広い用途で活用

Point 3

時間短縮 & 人件費削減に
より業務効率・生産性が向上



💡

本体験会では、Trimble社 X9、SketchUp、Ri、 SiteVision の体験が可能！

測量・土木/i-Construction用
常識を打ち破る、次世代の3Dレーザースキャナ

Trimble X9 - FieldLink 搭載モデル

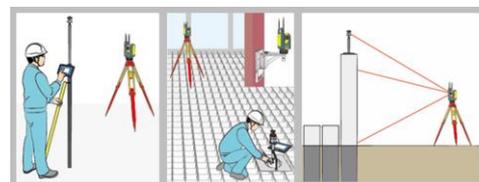
- 3"精度で自動整準、毎スキャン毎に自動キャリブレーション
- 計測範囲150m、100万点/秒で計測した各ステーション間の点群合成を自動的に高精度で確実に行う
- エリアスキャン機能は、スキャン時間を大幅に短く、より密度(点群の間隔)の濃い点群取得が可能に



現場の図面を見ながら測量作業を行える
ワンマン・ータルステーション

Trimble Ri

- 簡単設置・簡単操作・自動キャリブレーション
- ワンマンの理想形タブレットで視準・計測
- レーザーで素早く墨出し・罫書位置に誘導
- 屋内から屋外までシームレスに計測



現場の未来を視覚化！世界初の屋外型拡張現実システム

Trimble SiteVision

- 現実空間に過去や未来の設計データを360°重ねて表示し、ビジュアルに確認することが可能
- LiDARコマンドを起動して構造物などにかざすだけで、測量の専門知識がなくても簡単に点群を取得
- 現場に合わせスマートフォン・タブレットどちらでも使用可能な設計
- 画面で3Dモデルの確認が可能のため、打ち合わせ時間短縮・作業効率向上



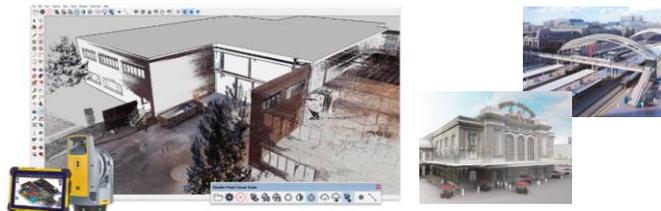
トータルにDX化の課題解決を支援
誰にでも直感的に使える簡単3Dモデル作成CAD

Trimble SketchUp

SketchUpの機能のひとつであるScanEssentialsは、TrimbleX9で計測した点群データをSketchUp上にインポートすることが可能です。

移動&回転ツール、検査ツールや視覚化モードなどの便利な機能により点群を自在に活用出来ます。

更に、ネイティブツールボックスで点群に直接描画・スナップして点群を正確に3Dモデルに変換、1つの平面に固定してモデリングの精度を高めます。



セミナー詳細・申し込み | 参加費：無料 CPDS：5ユニット

主催 ・ (株)岩手測器社 **講師** ・ (株)NTジオテックス

日時 ・ 2024年10月24日(木)
↳ 10:00 ~ 16:00 (受付 9:45 ~)

場所 ・ (株)岩手測器社 ICT研修センター
↳ 〒020-0401
岩手県盛岡市手代森5地割60-10

定員 ・ 20名様 (1社2名様まで)

体験会概要

10:00 ~ 12:00

- Trimble X9, SketchUp, サイトビジョンの概要
- Trimble Riの建築での用途

13:00 ~ 16:00

- サイトビジョン体験会
- Trimble Ri体験会
- Trimble X9体験会
- 点群解析

※ CPDSを申請する方は本人確認の為、当日はCPDS個人ID 又は 運転免許証をご持参のうえ、受付の際にご名刺と共にご提示をお願いいたします

必要事項をご記入の上、この用紙をFAXしてください

▶ **FAX: 019-613-2386**

お問い合わせはこちらまで
会社TEL: 019-613-2387

貴社名		TEL	
ご住所		FAX	
参加者	[お名前]	[部署]	
	[お名前]	[部署]	