

## ⑦株式会社ニコン・トリンプル



## ドローンレーザー、地上および室内のモデリングに対応する製品群、GNSS+AR ツール等への応用。

屋外からインドアまで、3D 点群化に対応。また、MX7 など画像によるモバイルマッピングツールもラインアップ。点群のモデリングから道路マップ図等、それらデータから AR 管理ツール等のソリューションを提供いたします。

### スキャナー群



Trimble SX10



Trimble TX8



ScanLook LiDAR USA



TIMMS

- **Trimble SX10** : トータルステーション、3D スキャナー、カメラ搭載のハイブリッドモデル
- **Trimble TX8** : RGB カメラ搭載の 3D スキャナー、長距離を低ノイズでスキャン、高い耐環境性能。
- **LiDAR USA** : レーザースキャナー搭載、高精度、自動操縦、Applanix 社製 IMU 搭載。
- **TIMMS** : Applanix 社製 IMU 搭載、GNSS 不要、屋内で正確なマッピングが可能。
- **MX7** : 1m ピッチで動画撮影が可能、路線図からマンホール/電柱/メーター等のマッピングや管理
- **Geo 7X** : 街中や森林内部でも高精度可能な GNSS、山林内での標点作成や街中でのナビゲーション等に

**3D 点群や写真測量など、高精度な現場データを提供するハードウェア群。場所を選ばない正確なデータ取得によりモデリング、AR、スラム等、システムデータの精度向上に寄与いたします。**

