

# いつもの景色が3Dデータに変わる!

**市街地**  
京都 四条烏丸交差点

**空撮ドローン**  
空撮では地面を含む詳細なマッピングは困難

**レーザードローン LiAir**  
高精度のマッピングが広範囲であつという間に。

写真計測

計測できる部分

**森林 広範囲 地形や木の高さ・形まで**

レーザードローン

計測できる部分

京都 烏丸通り  
自転車に乗りながら計測ができます。

**市街地から森林、文化財まで**  
米国 GreenValley int. 社  
(正規代理店) の最先端モデル

**バックパック型ライダー LiBackpack**  
ドローンを飛ばせない場所、建物の内部なども、さらに詳細なマッピング

**市街地 建物内部 森林 文化財 災害復旧**

バックパック型ライダー

計測できる部分

**文化財**  
京都 西本願寺

**建物内部**  
東京ビックサイト

**森林**  
静岡県富士市

	レーザードローン	バックパック型ライダー
構造物の上	○	×
構造物の下	△	○
構造物の中	△	○
入り組んだ場所	×	○

LiBackpack	STD 16E
レーザーセンサー	Velodyne VLP-16
レーザークラス	クラス1のアイセーフ
最大範囲(m)	半径100
スキャンレート(khz)	300
相対精度(cm)	5

**デュアルタイプ**  
今秋リリース予定!