

必要なものは**スマホ**だけ
座標誘導から**点群スキャン** 体積容積計測までこれひとつ

LRTK Phone



Lefixea Inc.



高精度な測位測定

ネットワーク
RTK



様々な
補正サービスと
接続できます

CLAS



携帯電波の
入らない場所でも
使用できます

便利な機能

測位写真



写真の座標情報を
RTK精度に
置き換えます

点群スキャン



標定点なしで
簡単に座標を
取得できます

AR



3Dファイルを
使用し現地で
ARの表示ができます



付属の一脚、三脚で
平均測位も可能！

製品名	LRTK Phone
対応衛星	GPS/GLONASS/QZSS/Galileo/BeiDou/SBAS(アプリで切替可)
対応信号	3周波
対応端末	iPhone端末接続可能
測位精度	水平±1cm/垂直±2cm(RMS)
データ更新間隔	毎秒リアルタイム更新対応
重量	146g
駆動時間	最大6.5時間
充電方法	USB Type-C 5V 1A
防水性	生活防水(IPX3相当)
アクセサリ取付ネジ	1/4" -20UNC

アンテナを変えて圏外にも対応

通常アンテナ



ネットワーク型RTKのみ対応
小型で持ち運びに特化しています

圏外対応アンテナ



CLAS対応で、携帯電波の
入らない場所でも使えます

LRTK Phoneの電源ON→アプリを立ち上げLRTKと接続させる→FIXしたら作業開始！

【測位写真】

座標と写真をセットで保存



アプリ画面



【座標ナビ】

目標座標付近はcm精度で誘導



【点群スキャン】

点間距離、面積、体積を計算



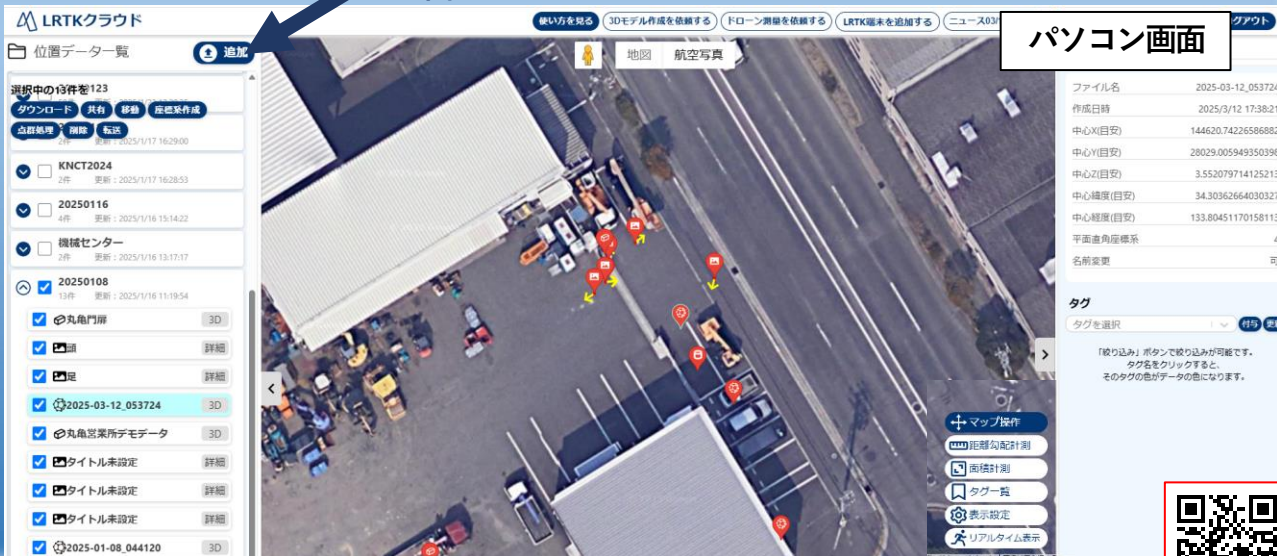
【AR】

施工イメージの共有が可能



アプリ内の機能は今後も順次追加予定！！

データはクラウドから 入出力



詳しくはHPへ <https://www.lrtk.lefixea.com/lrtk-phone>