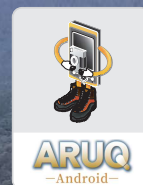


# ARUQ —Android—



特許第5296476

GNSS 測量システム ARUQ が待望の Android 版となって新登場。  
Android OS 搭載の GNSS 受信機はもちろん、Android Tablet でもご利用いただけます。

## ✓ レーザーコンパス・GNSS 測量対応



レーザーコンパス (TruPulse) と GNSS の混在使用に対応。  
測量・編集したデータはリアルタイムに反映されるので、野帳データ作成の手間も大幅に削減。

## ✓ 森林計画図・航空写真を背景地図に設定



BMP, Tiff, GeoTiff 等のラスター・シェープファイルのベクタを背景として使用可能。  
森林計画図・航空写真の取り込みにより、現場での境界の確認が容易に！

## ✓ 現場で観測した精度・面積・路線長・形状を確認



観測時に水平距離、斜距離、方位角、高度角、  
面積、閉合比、GNSS 観測精度の確認が容易。  
精度が悪い場合警告が発生しミスを防止。

## ✓ 逆コンパス測量が可能



現場未経験者と一緒でも簡単な指示だけで測  
量が可能。

## ✓ 観測は指で簡単タップするだけ

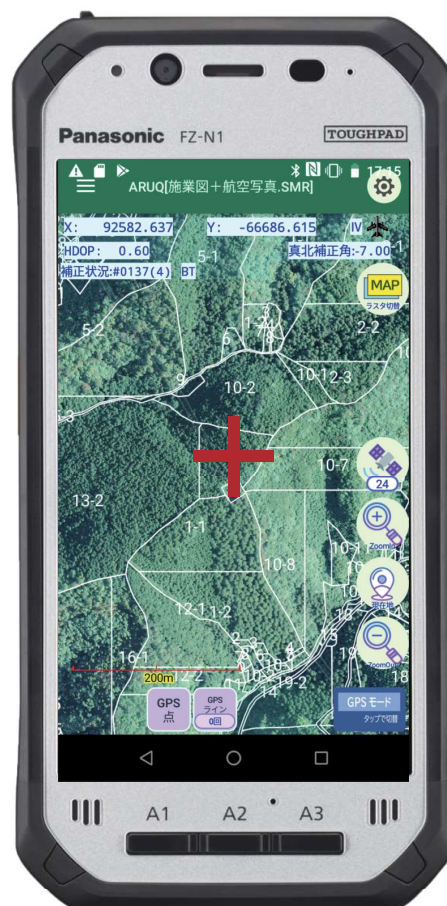


画面に表示されるアイコンをタップするだけ  
で、誰でも簡単にポイント (単点)・ライン (路  
線)・ポリゴン (画地) を作成可能。

## ✓ 目標地点へナビゲーション



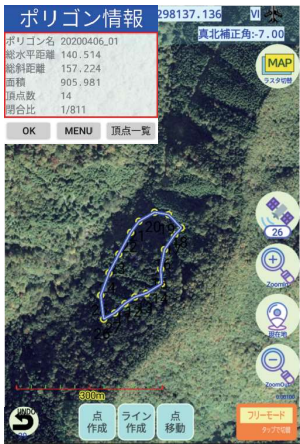
公共座標 (緯度経度も可) なので、だれでも  
目標点まで到達。現在地から目標点までの方  
向を矢印で示し、一目で方向を確認。(目標  
点は複数表示可)



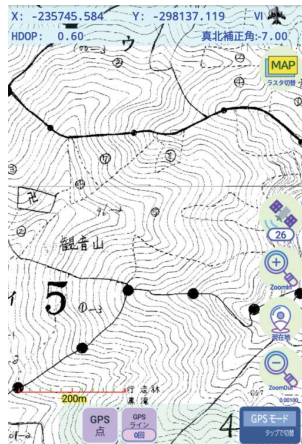
航空写真+施業界

# 簡単操作で GIS データ収集・調査・概略測量・ナビゲーションに対応！

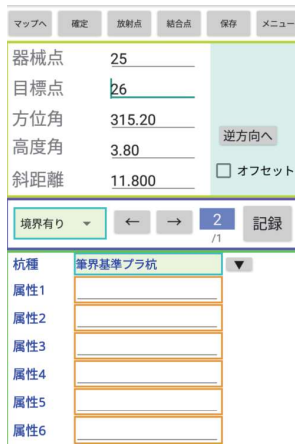
ARUQ は現地で画面をタップするだけで、誰でも簡単に測量結果を登録・ご活用いただけます。複雑な操作は一切不要なので、ミスを防ぎ、大幅な作業の省略化が可能です。



測量イメージ



背景に計画図を表示



コンパス測量中の野帳

## 操作画面

### 対応 OS

Android5.0 以上  
(推奨機種に関してはご相談ください)

### データ入出力

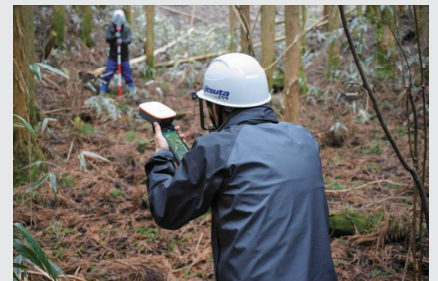
SIMA, シェープ, CSV

## 外部機器との連携

GNSS 受信機とレーザーコンパスを連動して用いることで、現場の測量作業をよりスムーズに行えます。



外部 GNSS 受信機を活用した測量



レーザーコンパスを活用した測量

## ARUQ -Android- と連動する製品

### Geode / TDC150

高精度 GNSS 受信機と連携可能！



Geode



TDC150

受信衛星：

QZSS, GPS, GLONASS, GALILEO, Baidu, SBAS

### デジタルレーザーコンパス



ARUQ との連動で森林測量を大幅にスピードアップ！樹高測定機能もあり、1 台で様々な計測が可能です。

測定距離：精度	0m ~ 1,000m : ±20cm
方位角精度：傾斜計精度	±0.5° : 0.25°
防塵防水：電源	IP56 : CR123A 電池

## 株式会社 ジツタ

本社

〒790-0964 愛媛県松山市中村 2 丁目 8 番 1 号  
TEL : 089-931-7175 FAX : 089-934-7701

東京営業所

〒104-0032 東京都中央区八丁堀 2 丁目 30 番 18 号  
TEL : 03-3553-8583 FAX : 03-6280-5225

https://www.jitsuta.co.jp E-mail : products@jitsuta.co.jp

名古屋・高知・高松・徳島・宇和島

取扱店