



GPS測量システム ARUQ

—Android—



GPS測量システム ARUQが待望のAndroid版となって新登場。
ご好評頂いた既存機能をベースにAndroid OSの特徴を生かし全ての操作は指のみ！
Android OS搭載のGPS受信機はもちろん、Android Tabletでもご利用いただけます。
スマートフォン感覚で操作できるARUQ Androidをご提供いたします。
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！

📍 一人で測量できます

測点間の視通確保やテープを張る必要がないので、
抜間作業が不要です。

📍 指だけで操作できます

Android OSなので、全て指だけで簡単に操作できます。
ペンは必要ありません。

📍 GPSによる公共座標管理

もちろん、観測値は公共座標（絶対座標）です。
データが資産として残り、様々な用途に活用することができます。

📍 観測は立ち止まってボタンを押すだけ

画面に表示されたボタンを押すだけの簡単操作で、
観測値を持つ単点・ライン・画地を作成できます。
特別な知識は一切不要です。
観測時以外でも単点・路線・画地を作成できます。

📍 背景地図表示

BMP・Tiff・GeoTiffなどのラスタ、シェープファイルを
背景地図として使用可能です。

📍 現場で面積や路線長がわかる

観測終了後、即座に面積やライン長を表示します。
現場で必要な面積の確保が容易です。

📍 観測精度を自動チェック

独自の方式で制限を越えると自動で警告します。
しかも3段階でチェックを行い、事前に観測ミスを防ぎます。

📍 目標点へのナビゲーション

公共座標管理なのでGPSで誰でも簡単に目標点まで到達できます。画面の上に目標点をマークで表示し、
現在地から目標点までの方向を矢印で表示するので一目で方向がわかります。
また、目標点は複数表示することが可能です。



Android OS Ver.5.0以上に対応しているため、多くの機器で動作可能です。