



株式会社ジツタ 様

Assist 7



## 森林管理情報のIT化で森林資源を効率よく適正に管理!

森林を管理するためには、整理・集約した地図と帳簿が不可欠です。しかし、広大な面積、データ量の多さ等、森林測量や情報の管理に多くの人手と時間を必要としてきました。従来のアナログ管理から、当社の森林測量システムAssist・ARUQを用いることにより、簡単操作で大幅な作業効率化を実現します。一人での測量が可能で、簡単操作で「導入しても難しくて使えない、面倒な操作が多い」といった事はありません。お客様の立場にたった豊富な機能によって効率化を進める事ができ、森林管理を行うための最強のシステムとして最適なソリューションを提供し続けます。

頑丈5型ハンドヘルド  
TOUGHPAD FZ-E1頑丈7型タブレット  
TOUGHPAD FZ-M1頑丈10.1型タブレット  
TOUGHPAD FZ-G1

## タフパッド採用の背景

森林・林業の現場では天候に関係なく、測量作業が行われています。現場の測量データを手書きで記入し、事務所に戻ってPCに入力する作業から、当社ARUQ・Assistを使用することによりデジタルデータで取得することが可能になりました。森林現場での作業の為、雨や埃に強い機器、バッテリーの充電が出来ないため長時間駆動できる機器が必要でした。

採用のポイント

防塵

防滴 / 防水

長時間駆動

## タフパッドとの組み合わせで実現するメリット

パナソニック製TOUGHPADシリーズは防塵・防滴・防水性能に加え、長時間駆動のバッテリーを搭載しており、森林現場での過酷な環境でも問題なく作業ができます。一般的な機器では故障の恐れがあり長時間・長期間の作業には耐えられませんが、TOUGHPADでは過酷な環境でも気にせず使用できます。

## エンドユーザー様が抱えている課題

近年、山を熟知した人材が減少しつつあり、森林の境界を含めた情報が不正確である。そのため、適正な森林管理が難しくなっている。

## 本ソリューションによって実現する解決策

従来のアナログ管理から、当社Assist・ARUQを活用して頂く事により、森林境界の明確化・森林資源情報の取得作業が大幅に効率化されます。適正な森林管理に不可欠なデータ収集・管理の面で、役立ちます。

森林測量管理システム「Assist7」現地調査システム「ARUQ」についての詳細は下記よりご確認ください。

<http://www.jitsuta.co.jp/soft.html#so01>

本紙の情報は、TOUGHPADで動作実績のあるソリューションを紹介させていただくものです。

パナソニック株式会社で、表記のソリューションの動作を保証するものではありません。また、各ソリューションの詳細内容は、ソリューションを提供する各社にお問合せください。

このチラシの記載内容は2016年7月現在のものです。 JPN16GSH17C