

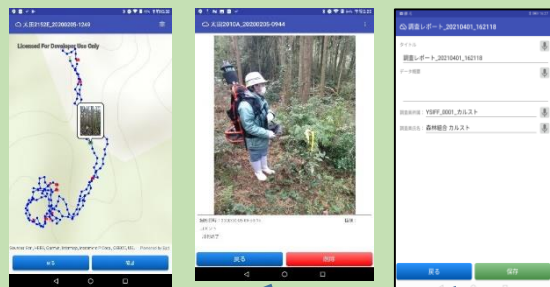
森林調査報告システム “モリレポ”

V1.133

“モリレポ”は、モバイルで取得する森林調査記録を、インターネットを介して、事務所パソコンに再現します。
スマート林業を促進するツールとしてご活用ください。



(モバイル) アプリ



移動
軌跡

現地
写真

日報
記録

(P C) アプリ

モバイル記録を
PCに再現



No	明細	明細	税別価格 (千円)	補足
1	システム導入費	システム費	200	パソコン：Chrome, Edgeで稼働 (別途GISインストール不要) モバイル：Android7～10.xで稼働 マスタ数：森林簿等5つ程度 ※詳細は製品仕様書参照のこと
		初期設定費	100	
		諸経費	100	
2	年間使用費	1ライセンス	240	2ライセンス目以降： 120千円 / 1ライセンス
3	初年度費(合計)	1ライセンス	640	2年目以降: 240千円(税別)

【モリレポ：活用例】

- ・ 事務所での伐採進捗確認（作業日報）
- ・ 伐採境界確認、仮杭設置
- ・ 森林所有者への現地報告（遠隔居住者等）
- ・ 過去の伐採記録管理、伐採計画策定支援



携帯電波疎通がない
林地内調査も
行えます
(オフライン機能)

高精度測位ソリューション

コア社製GNSS機器“QZNEO”^{*1}を簡単な操作で接続します。地籍図^{*2}を背景にセットすることで、林地境界の確認・仮設置を簡単に行います。

**遮蔽率約60%の林地内で、
概ね平均誤差3m以内を実証（2020年度）**

^{*1}: 別途購入が必要です（税抜20万円/1台）

^{*2}: 紙の地籍図を電子化・位置合わせするなど、別途GISデータを入手し、設定する必要があります。

高精度測位
GNSS機器



現地写真
歩行軌跡

日報管理ソリューション

日報は調査単位に記録します。よって、同一箇所を複数名で調査した場合でも、それぞれの日報（調査レポート）として記録します。あわせて、過去データの検索も可能です。

日報記録

日報検索

タイトル	調査レポート_20210525_133537
種別	カルスト湧き調査
調査開始日時	2021/05/25 13:35:37
調査終了日時	2021/05/25 15:24:49
調査員所属	YSFP_0001_カルスト
調査員氏名	森林組合 カルスト
編集者所属	YSFP_0001_カルスト
編集者氏名	森林組合 カルスト
編集日時	2021/05/25 15:24:49

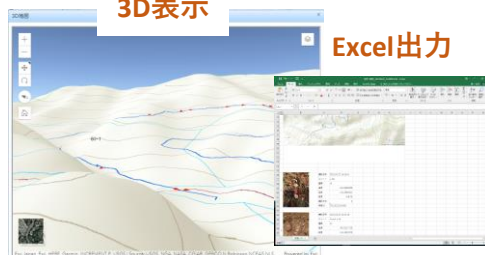
調査レポート一覧	
タイトル	
調査日	2020年12月1日 ~ 2021年6月17日
調査員所属	
調査員氏名	
検索	クリア

データ活用ソリューション

記録した日報は「GISデータ出力（シェープファイル、GeoJson）」「写真一括出力」「Excelレポート出力」が可能です。あわせて、調査地点の3D表示も行えます。

3D表示

Excel出力



【事業成果報告】モリレポは、以下の事業成果によるものです。

- ・ 2019年度～2020年度：山口県「やまぐち産業イノベーション促進補助金（宇宙利用分野）」
- ・ 2018年度：経済産業省「衛星データ統合活用実証事業」
- ・ 2017年度：内閣府「先進的な宇宙利用モデル実証プロジェクト」

【事業実施企業】宇部興産コンサルタント(株)(代表)、(株)ニュージャパナレッジ、(株)常盤商会、(株)コア

【現地実証協力】カルスト森林組合、三輝トラスト(株)

【製品化の技術支援】地方独立行政法人 山口県産業技術センター

【お問い合わせ】

当社ホームページ
QRコード



事業推進本部 企画室 担当：弘中、温見

〒759-0206 山口県宇部市大字東須恵3897-2

電話：0836(45)3042 FAX：0836(44)1173

ホームページ：<https://www.ube-ic.co.jp>

電子メール：gis-uic@ube-ic.co.jp