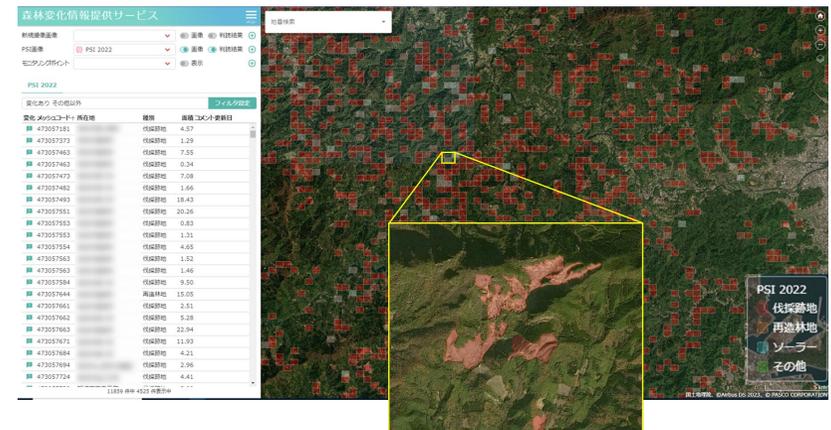


## 衛星×AIを活用した「MiteMiru森林」の提供

- ・2時期の衛星画像から伐採跡地・再造林地の変化検出、変化情報を通知
- ・登記所備付地図の実装、太陽光パネル(地上設置型)の検出も実現
- ・サービス成果は一般的なWEBブラウザ上で閲覧できるインターフェースを使用（GISソフトウェアは不要）

法人・団体名	株式会社パスコ
サービス概要	<p>戦後植林された森林資源が伐採適期に差し掛かり、全国的に伐採が進む状況となっています。加えて、改正森林法により自治体は、状況報告書記載内容と伐採造林届や各計画との照合・現地確認が必要となりました。</p> <p>「MiteMiru森林（森林変化情報提供サービス）」は衛星画像とAI判読技術等を利用し「伐採跡地」や「再造林地」等を継続的にモニタリングし、自治体職員の業務負担軽減を可能とするサービスです。サービス開始以降53の自治体で採用されています。（2024年10月時点）</p> <p>画像判読には、国際的AIコンテストで優勝した独自のAI技術を応用しています。</p>
主なユーザー	・自治体職員
活用される衛星	・SPOT6/7
URL	<a href="https://www.pasco.co.jp/biz/service/shinrin-henka/">https://www.pasco.co.jp/biz/service/shinrin-henka/</a>



“MiteMiru森林”サイトイメージ

