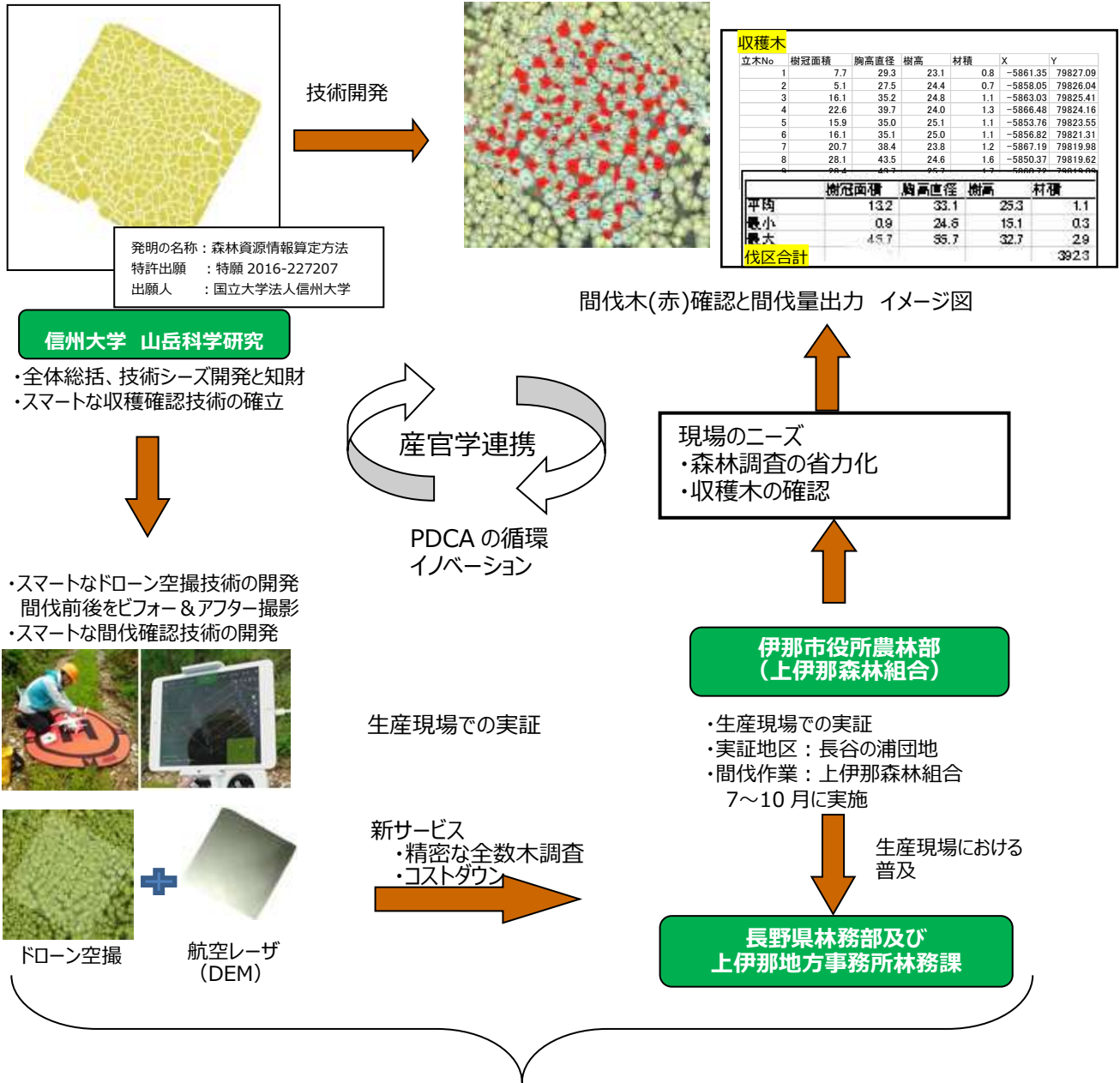


課題名	ドローンによる間伐計画と間伐後の省力化実証研究について
-----	-----------------------------

研究の目的と達成目標：長野県林業の生産現場からの強いニーズである撮影済み航空レーザと 普及型ドローンを活用した森林調査の省力化と、信州大学の知財技術を応用した全数木調査での間伐木の確認と間伐量の把握を行う実証研究を行う。



実用化されることによる波及効果と貢献

長野県では森林調査や収穫木の確認と検査に多大な労力を要しており、解決すべき大きな課題である。実用的な導入コストで当該技術を開発することで、生産現場でのイノベーションと林業の成長産業化に貢献します