

活動報告（11月レポート）

担当：静岡県西部農林事務所 生産振興課

表題：スマート農業（遠隔制御除草機）の実証調査を行いました

日時：令和3年11月12日（金）

場所：静岡県浜松市



生産者に遠隔制御除草機を使ってもらいました

令和3年11月12日（金）、スマート農業実証委託事業の協力生産者のみかん園地（三ヶ日町）において、遠隔制御除草機を活用した際の労力負担の主観評価を行いました。

これまでの刈払機では肩や腰の負担、手への振動による身体的な負担に加えて、不快な音による身体的な負担もありますが、遠隔制御除草機ではリモコン操作によりそれらの負担が大幅に削減されると評価されました。

作業時間は、条件によりこれまでと比べて、1割程度と大幅に短縮することが分かっています。

西部農林事務所では、今後もスマート技術の実証及び普及を推進してまいります。