

令和4年度「水田園芸における傾斜施工の実証」

1. 目的：現地圃場において、レーザーレベラー及びGPSレベラーにより傾斜施工を行い、水田園芸における排水の効果について実証する。
2. 期間：令和4年5月18日～11月30日
3. 担当生産者と実施場所
有限会社サンライトファーム（福井市） 実施圃場 坂井市春江町沖布目
4. 作物名：ブロッコリー
5. 耕種方法
傾斜施工時期：5月25日
定植期：8月下旬ごろ
定植方法：定植機
収穫時期 10月下旬～
6. 実証区の規模：34アール
7. 調査内容：
 - 1) 圃場の排水性（土壌水分計、定点カメラ）
 - 2) 生育調査 葉数、葉の大きさ、株張 など
 - 3) 収穫調査 収量、品質
8. 試験区概要
傾斜角度 0.2%（高低差20cm/100m）

対 照 区 無施工	傾斜施工区 GPSレベラー	傾斜施工区 レーザーレベラー
--------------	------------------	-------------------