

スマート農業とは、ロボット、AI、IoTなど先端技術を活用する農業のことであり、長崎県では林業を含めたスマート農林業を推進することによって、農林業産地の振興や農山村集落の維持・活性化をすすめていきます。目指すべき姿としては、スマート農業で3K(的農業から新4K(快適・効率的・稼げる・カッコイイ)農業へ導き、本県の地域特性に合ったスマート農業技術を取り入れた「ながさき型スマート産地づくり」を推進していきます。

推進体制として、ながさきスマート農林業推進会議(県域、地域)を設け、県央地域では地域農業振興協議会(JA長崎せいひとJAながさき県央エリア)ごとに地域協議会を設置し、各専門部会において研修会を開催するなどスマート農業推進に取り組んでいます。

今年も、施設園芸の環境制御技術の実証や機械の実演会を開催しています。今後も各地域でスマート農業の研修会や実演会を予定しています。興味ある方は、ぜひ参加していただき、導入に向けて検討する場合は、普及指導員やJA指導員へ相談してください。



傾斜地におけるラジコン草刈機



みかん園でのドローン防除(長与町)

R3年度 県央管内で開催された実演会等

10月末現在

月 日	場 所	品 目	内 容
5月7日	大村市陰平町	いちご	ながさき型統合環境制御装置検討会
9月3日	長崎市日吉	いちご	いちご環境制御技術研修会
4月15日	JA川原集荷場(三和町)	びわ	スマート選果機見学会
6月3日	JA川原集荷場(三和町)	びわ	スマート選果機反省会
6月7日	長与町現地	みかん	ドローン防除現地検討会
7月5日	西海市西彼町	みかん 水稻	ラジコン草刈機研修会
7月20日	諫早市森山地区	水稻	ドローン防除の実演会
7月28日	西海市西彼町	水稻	アグリノート研修会
7月15日	諫早市小野島	大豆	直進アシストトラクターによる大豆播種実演会
8月24日	諫早猪処理販売センター	—	捕獲アプリ研修会
9月3日	大村市役所	—	捕獲アプリ研修会
9月3日	川棚公会堂	—	捕獲アプリ研修会
10月18日	西彼環境改善センター・現地	みかん 水稻	スマート農業研修会 ラジコン草刈機実演会
10月30日	長与町岡郷	みかん	ドローン防除現地実証