

フィールド科学教育研究センター東郷フィールドにおける露地畑栽培の紹介

発表者氏名：田原保樹 技術分野 ：フィールド 発表形式 ：ポスター発表
所 属 ：生物生体技術支援室動植物育成管理グループ

概要

発表者は東郷フィールドにて主に野菜の露地畑栽培に従事している。現在の主な作目は春作にカボチャ・スイートコーン・プリンスメロン・エダマメ、秋冬作にハクサイ・キャベツ・ブロッコリー・カブ・コマツナ・ハウレンソウ・ダイコン等様々である。これまで経験した栽培の中で、収量や品質の向上を目的として、もしくは病虫害・鳥獣害等のトラブルに対して行った栽培技術（私が開発した物ではなく世にあるもの）、自分なりに工夫して行った事等、実際に試した事例があるので紹介する。①ミニカボチャ立体栽培、②ウリ類畝間のマルチムギ栽培、③ソラマメウィルス病伝播防止のためのムギ間作、④防虫のための不織布べた掛け資材の利用、⑤人が内部で作業できる高さで圃場に防鳥ネットを展開する際のネット支持の簡易な方法