

②高軒高ハウス栽培適応品種の育成方法について~



写真1 Rijk Zwaan 本社 (De Lier) (世界100カ国以上に種子を販売している国際的な種苗会社のひとつ。)



写真2 Rijk Zwaan 社でのピーマン栽培

園芸育種担当では、高軒高ハウス栽培に 適応した本県独自のピーマン、ナス品種の 育成を計画しています。しかし、国内では 高軒高ハウスでの栽培を前提として育成さ れたピーマン、ナスの品種はなく、育種技 術の蓄積もありません。

一方、施設園芸の先進国オランダでは、 高軒高ハウスを用いた環境制御技術が確立 されており、これに適応する多収性品種が 育成・栽培されています。



高軒高ハウスでのナス栽培



写真4 オランダの先進農家で栽培されていた様々なナス

そこで、国際的な種苗会社 Rijk Zwaan (ライクズワン) 社や、オランダの先進農 家のもとで、高軒高ハウス栽培に対応した 品種育成のための最先端育種技術の調査を 行ってきました。

今後、オランダで学んだ最先端の育種理 論と技術を活用し、高知県での高軒高ハウ ス栽培に適応した多収性品種の育成を行い ます。

(園芸育種担当 鍋島怜和 088-863-4916)

高知県農業技術センターニュース 第67号 平成24年3月26日

高知県農業技術センター 所長 岩﨑 昭雄 編集発行

農業技術センター

〒783-0023 高知県南国市廿枝 1100 TEL (088) 863-4912 FAX (088) 863-4913

http://www.nogyo.tosa.pref.kochi.lg.jp/kikan/kenkyu/se/home/

農業技術センター山間試験室

〒789-0315 長岡郡大豊町中村大王 3523-7 TEL (0887) 72-0058 FAX (0887) 72-1544

http://www.nogyo.tosa.pref.kochi.lg.jp/kikan/kenkyu/se/home/

果樹試験場

〒780-8064 高知市朝倉丁 268 TEL (088) 844-1120 FAX (088) 840-3816

http://www.nogyo.tosa.pref.kochi.lg.jp/kikan/kenkyu/kaju/index.htm

茶業試験場

吾川郡仁淀川町森 2792 〒781−1801 TEL (0889) 32—1024 FAX (0889) 32—1152 http://www.nogyo.tosa.pref.kochi.lg.jp/kikan/kenkyu/tya/index.htm