

【 「うた乃」の本圃直接定植】～花芽分化&液肥再開～

406 穴セル苗を 7 月 23 日と 8 月 6 日に本圃に定植し、8 月 26 日から窒素中断を開始しました。いずれの定植区でも 9 月 14 日頃から花芽分化開始を確認し、9 月 19 日から液肥を再開しました。今作は 9 月以降の長雨により気温は比較的低く推移し、本圃直接定植法ではここ数年で最も早く花芽分化を開始しました。今後は開花や着果状況に応じて排液 EC が上がりすぎないように徐々に給液 EC を上げていきます。



左：7/23 定植区 右：8/6 定植区（8 月 20 日撮影：窒素中断開始前）



左：7/23 定植区 右：8/6 定植区（9 月 17 日撮影：花芽分化時期）

≪花芽分化時期の生育状況（9 月 17 日）≫ ※イオン濃度は 9 月 14 日調査
7/23 定植区

草丈：20.1cm、クラウン径：10.1mm、葉柄中硝酸イオン濃度：21 mg/l

8/6 定植区

草丈：16.4cm、クラウン径：7.4mm、葉柄中硝酸イオン濃度：825 mg/l

<<栽培管理条件>>

施肥（養液土耕6号、原水EC 0.12）

窒素中断前（～8月25日）：EC 0.25 mS/cm（排液EC 0.25）

液肥再開後（9月19日～）：EC 0.40 mS/cm（排液EC 0.18）

給液量 ～9月25日：約130 ml/株/日（2分×2回）

9月26日～：約195 ml/株/日（2分×3回）

培土量：約3.8L/株

遮光ネット＊9月18日に除去：ワリフ明涼（40%遮光、外張り）

