

熊本県・玉名市 イチゴにおける台湾輸出プロジェクト共同試験

生産農家 : K氏圃場
住 所 : 熊本県玉名市横島町
品 種 : 恋みのり
収 穫 日 : 令和5年3月13日

使用資材

(元肥・土壌改良材)

セル-イースト683

セル-コーラルCa

セル-有機発酵リン酸Ca

セル-漢方ぼかし

セル-微量元素

セル-腐植酸33

(液 肥)

プレミアム セル-酵母発酵物

セル-高濃縮有機酸ファイト・Fe²⁺

セル-魚エキス600

セル-フルボ酸Fe²⁺

セル-亜リン酸カリ28/18

セル-ファーマントK

セル-ファーマントMg

セル-ファーマントCa

撮影日：令和5年3月14日



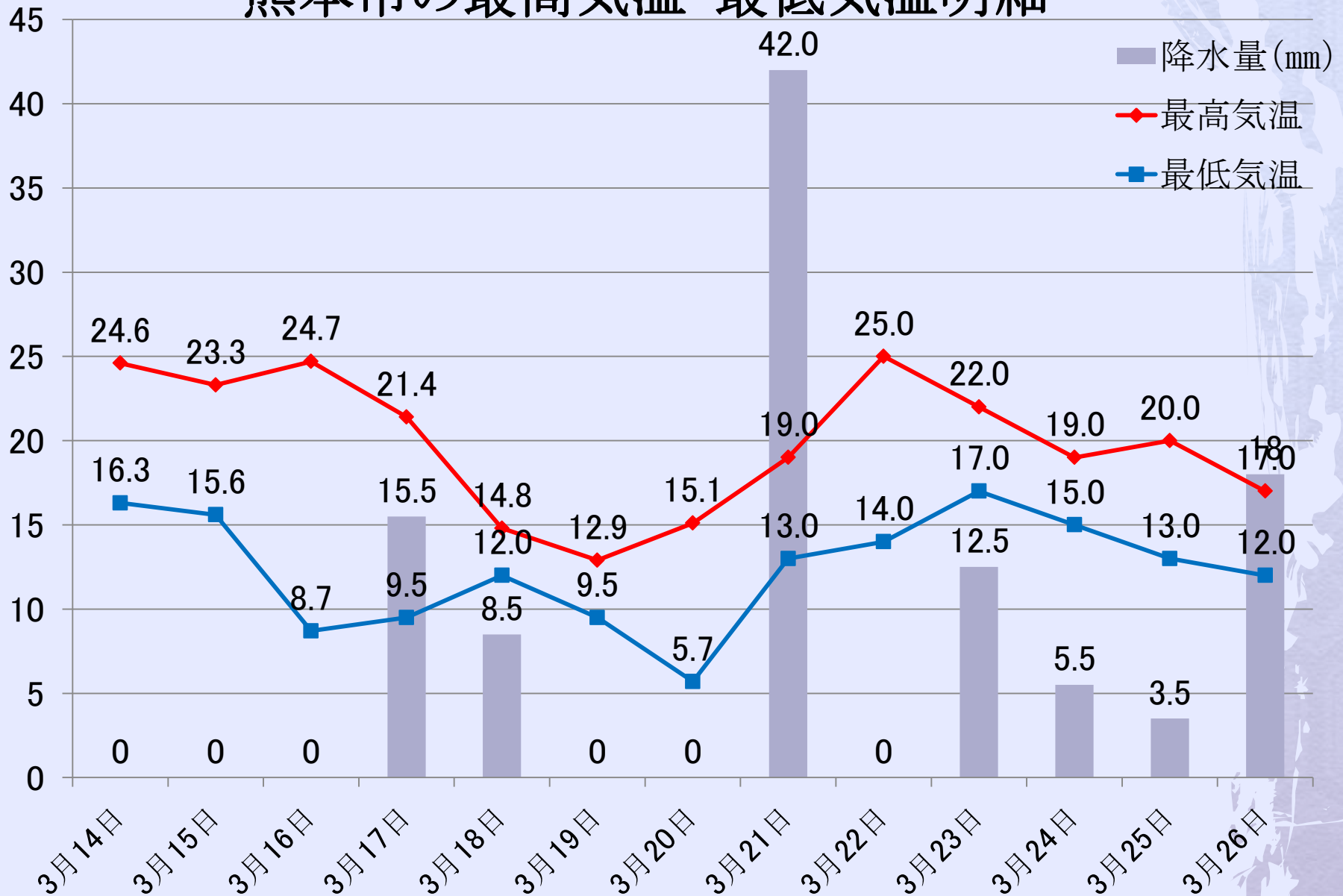
セル区

慣行区

収穫後1日目

※室内常温管理

熊本市の最高気温・最低気温明細



撮影日:令和5年3月20日



セル区

慣行区

収穫後7日目

慣行区のカビ発生を確認

撮影日:令和5年3月21日



セル区

慣行区

収穫後8日目

撮影日:令和5年3月22日



セル区

慣行区

収穫後9日目

撮影日：令和5年3月24日



セル区

慣行区

収穫後11日目

セル区に1個のカビ発生を確認

撮影日：令和5年3月26日

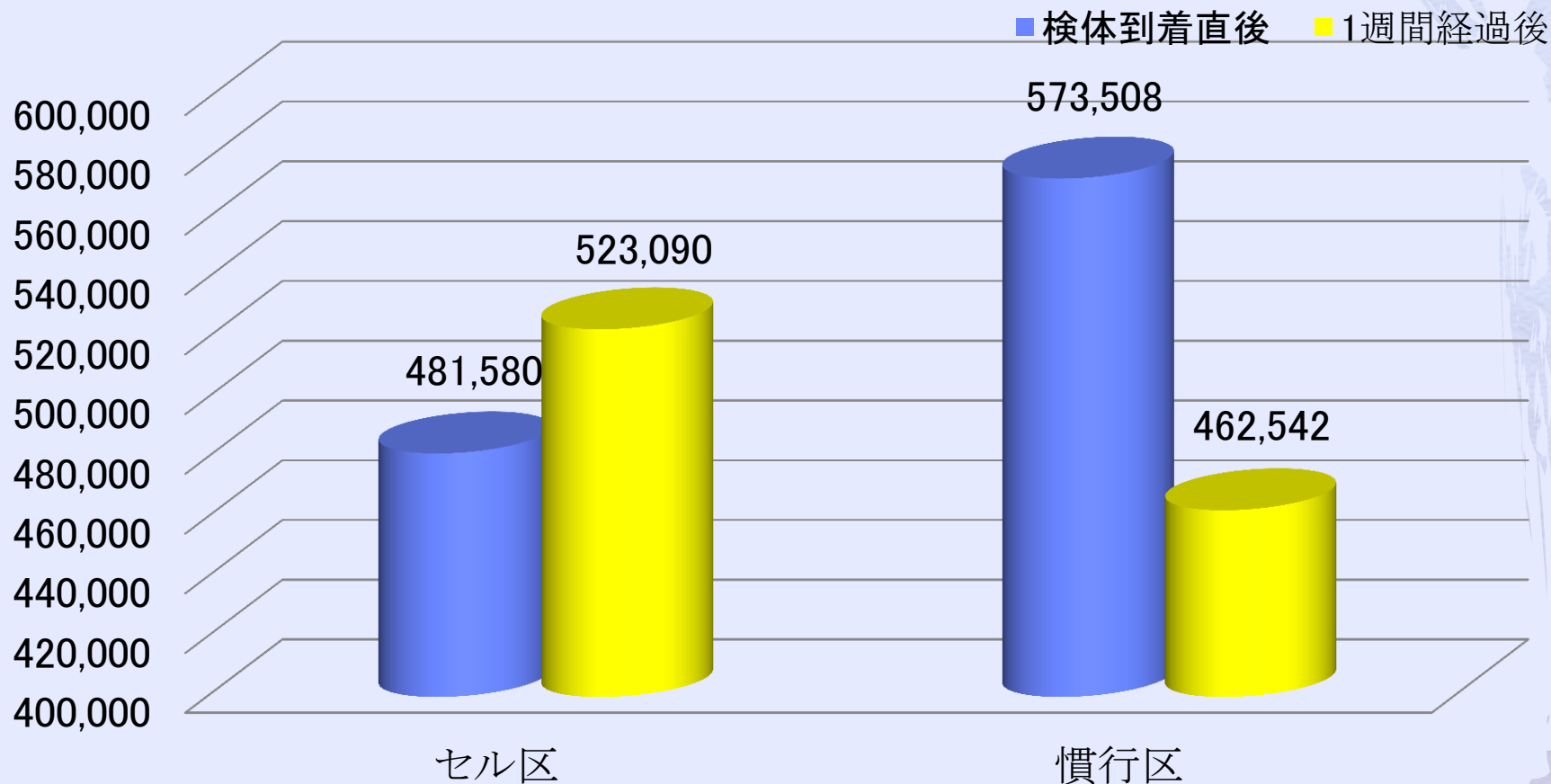


セル区

慣行区

収穫後13日目

硬度測定



1週間経過後の硬さ

セル区: **108.6%増**

慣行区: **19.3%減**

硬度測定

測定項目（1バイト測定）

H1：硬さ（破断する際にかかる負荷）

A1：噛み応え（破断するまでにかかる負荷の積算）

サンプル	【硬さ】 H1 [N/m ²]	【噛み応え】 A1 [J/m ²]
慣行区	573,508	2,432
試験区	481,580	2,268
慣行区（一週間後）	462,542	2,216
試験区（一週間後）	523,090	2,409

測定日：検体到着直後と一週間経過後