

高知大学 農学部

ピーマンにおける共同試験

生産者: 高知大学農学部圃場
定植日: 平成27年5月25日
収穫日: 平成28年1月5日
品 種: 新さきがけみどり



セル区

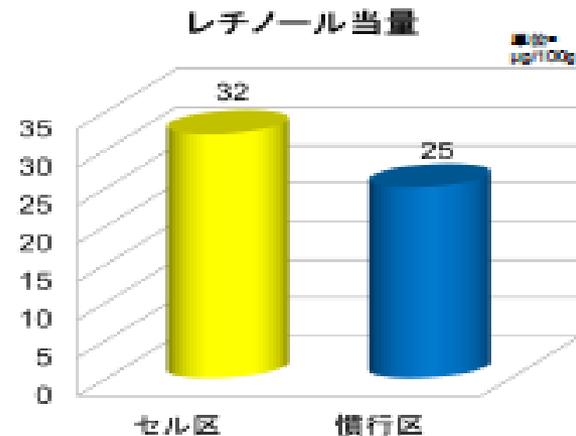
慣行区

機能性成分分析結果

2018年 財団法人 日本食品分析センター



セル区で慣行区に対して
128%UP!

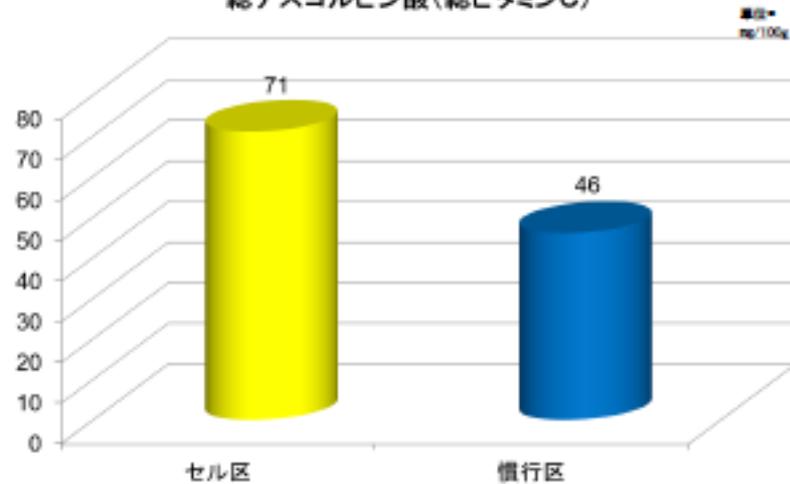


セル区で慣行区に対して
128%UP!

機能性成分分析結果

2018年 財団法人 日本食品分析センター

総アスコルビン酸(総ビタミンC)



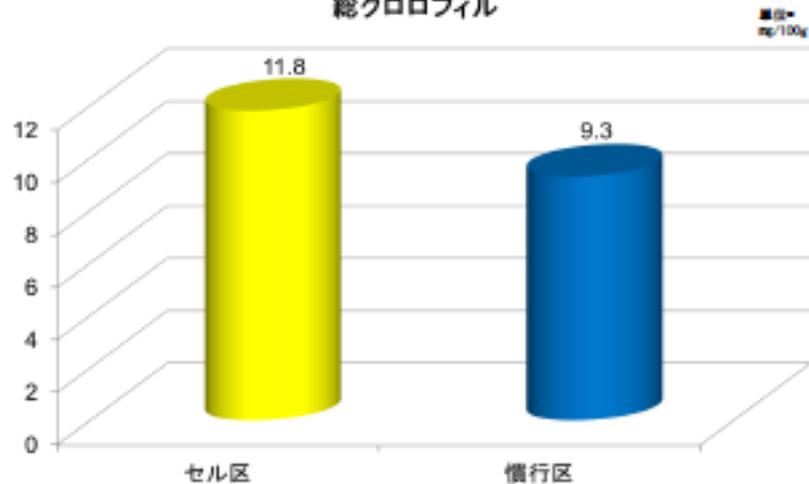
セル区で慣行区に対して

154% UP !

植物体内の葉緑素濃度分析結果

2018年 財団法人 日本食品分析センター

総クロロフィル

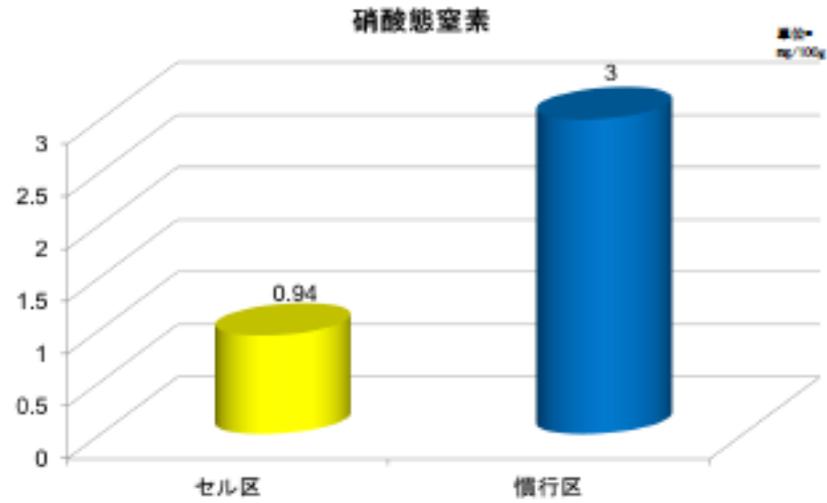


セル区で慣行区に対して

127% UP !

植物体内の硝酸イオン濃度分析結果

2016年 財団法人 日本食品分析センター



セル区で慣行区に対して
69%減!