

令和4年度 だいこんのかん水実証試験結果について

耕種概要

播種日	7月12日
裁植密度	3,500粒/10a

かん水方法

かん水機材	自走式散水機 (畑かんロールカー)
かん水実施日	8月10日(15~18時)
かん水量	約8mm



〔調査結果〕

処 理	根長(cm)	根径(cm)	根重 (g/本)
かん水区	41.5	8.0	1393.4
無かん水区 (対照)	42.8	7.6	1245.1

根長：先端径1cmのところまでの長さ、根径：根部の最大径、
根重：葉を10cm付けた根部の重量

かん水効果のまとめ

- かん水をすることで根重が12%向上しました。
- 障害果の発生は同程度でした。