

県オリジナル品種リンドウ「ふくしまかれん」の 施肥量と切り花品質

福島県農業試験場野菜部

平成15年度福島県農業試験場試験成績概要

1 部門名

花きーリンドウー施肥量
分類コード 05ー25ー13000000

2 担当者

安齋正典・遠山芳弘

3 要旨

- (1) 本県育成のリンドウF1 品種「ふくしまかれん」について、定植2～3年生株の施肥量と切り花品質の関係について検討した結果、以下の結果を得た。
- (2) 定植2年生株で、施肥量による切り花長、切り花重等の差はほとんど見られなかった。切り花の出荷規格別割合では、全体的にボリュームが不足気味でM規格(65cm)が多く、施肥量による処理間差は判然としなかった。
- (3) 定植3年生株の切り花品質を見ると、施肥量の多い区でわずかながら切り花長や切り花重が優る傾向が見られた。出荷規格別割合は、M規格(65cm)の割合はやや多いものの、規格外(65cm未満)割合は少なく、L規格(80cm)以上の割合は、施肥量の多い1.0～1.2kg/a区で高かった。以上のことから、県オリジナル品種のリンドウ「ふくしまかれん」は、定植2～3年生株の栽培における施肥量がa当たり1.0～1.2kg程度でも、切り花品質は確保できると考える。

4 その他の資料等

なし