

秋出し栽培トルコギキョウの養分吸収特性

藤本順子、田中博一

IV 摘 要

トルコギキョウの秋出し栽培に適した施肥方法を明らかにするため、秋出し栽培トルコギキョウにおける養分吸収特性を調査した。

1. 収穫期における 1 株当たりの N, P, K, Ca および Mg 吸収量はそれぞれ 403, 35, 400, 57 および 111 mg であった。
2. これらの成分は、定植以降収穫まで吸収量が増加し続けることから、持続的な養分供給が必要であると考えられた。
3. 無機成分吸収量には、乾物重が大きく影響し、秋出し栽培であってもボリュームのある切り花を収穫する場合には、それに応じた施肥量が必要であると考えられた。