

シュッコンカスミソウの出荷調製技術

福島県農業総合センター 生産環境部
平成19年度農業総合センター試験成績概要

1 部門名

花き - カスミソウ - 流通
分類コード05-04-33

2 担当者

雨宮潤子・武地誠一

3 要旨

シュッコンカスミソウのバケツ輸送のメリットを十分に生かすためには、採花後は圃場で直ちに前処理溶液(STSおよび糖を含む)を用いて水上げを行う必要がある。また、採花時間帯が日持ちに及ぼす影響は小さい。

- (1) 採花後直ちに前処理溶液を用いて水上げを行った切り花は、その後の観賞花率が高く推移し、開花率の伸びも大きかった。
- (2) 採花後0分～180分放置してから前処理溶液を用いて水上げを行い、その後の切り花品質を調査した結果、切り花の新鮮重からみた観賞期間には差がなかった。
- (3) 6時、9時、15時、18時に採花した切り花の新鮮重当たりの糖含量は、6時採花で少なく、15時採花で多い傾向があった。
- (4) 6時、9時、15時、18時に採花した切り花の新鮮重からみた観賞期間には差がなかった。

4 その他の資料等

平成18年度試験成績概要