

## かん水方法がトルコギキョウの切り花品質に及ぼす影響

村口 浩・瀬尾龍右・野田啓良

香川県農業試験場研究報告 第56号(2003年10月) 61-64

点滴チューブを用いてかん水方法の違いがトルコギキョウの生育や切り花品質に及ぼす影響を検討した。

- 1.点滴かん水チューブを用いた場合、かん水チューブから距離のある株ほど、草丈の伸長および開花日が遅れ、収穫率も低下した
- 2.かん水量が多いほど、切り花長、切り花重等切り花品質が向上した。
- 3.タイマーによる定時かん水を行うことによって、土壤水分張力を基準にかん水を行う場合より約 25%かん水量を削減できた。

キーワード：トルコギキョウ、超促成、節水、かん水量、点滴かん水、土壤水分張力