

# トルコギキョウの品質管理技術等の導入実証

## 2日前収穫でも花の日持ちに差は出ない！

トルコギキョウの切前の比較による日持ちについて、予冷库～輸送中の環境を調査し、(株)FAJ花保ち試験室での実証結果より、2日前収穫も前日収穫も、花の鑑賞期間に差はなく、品質も変わらないことがわかりました。

【実証内容】6月～10月に試験を実施

### ○輸送試験

集荷後、箱に温湿度計ロガーを装着し、予冷库～市場到着までの輸送中の温湿度の変化を調べる。

### ○花保ち試験

輸送試験後、トルコギキョウ2品種、前々日・前日収穫での花保ちと品質を比較する。

【実証結果】

### ○輸送試験

夏の高温時の実証のため、予冷库出庫～トラックへの積み込みの間で温度があがったが、輸送環境は一定のコールドチェーンが保たれていた。スムーズな積み込み・荷下ろしが求められる。

### ○花保ち試験

前々日・前日収穫の2品種ともに、試験開始8日目までに全ての蕾が開花した。試験後半は葉の変色や花弁の萎れが見られたが、鑑賞を損なうほどではなく、15日間の鑑賞期間を維持した。

No.	品目	品種	採花日	活け水	日持ち
1	トルコギキョウ	ボヤージュサクラ	6月18日	クリザール	15.0
2	トルコギキョウ	ボヤージュサクラ	6月19日	クリザール	15.0
3	トルコギキョウ	ロジーナラベンダー	6月18日	クリザール	15.0
4	トルコギキョウ	ロジーナラベンダー	6月19日	クリザール	15.0

○試験終了日（15日目）の様子

NO.1

NO.2

NO.3

NO.4



**前々日収穫も、前日収穫も、花保ち・品質に差はみられない！**