

中通り平坦部における リンドウ「ふくしましおん」の8月盆出荷作型

福島県農業総合センター 作物園芸部
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 - リンドウ - 作型・栽培型、中通り平坦(地域限定)
分類コード 05-25-18660000

2 担当者

矢島豊・鈴木安和

3 要旨

「ふくしましおん」は、中通り平坦部の気候下において、3月初旬からのトンネル被覆により開花期が2週間程度早まり、8月盆向けの出荷が可能になる。

- (1) トンネルの被覆資材は、保温性、換気性および耐久性を考慮して、有孔POフィルム(厚さ0.075mm)を使用する。さらに、夜間の保温性を高めるため、トンネル内に不織布をベタがけし、萌芽揃い後に除去する。
- (2) トンネルの支柱は、資材費と保温性を考慮して、高さ60cm×幅60cmのアーチ支柱(有効高40cm×幅60cm)を用いる。被覆空間を比較的小さくすることで保温性が高まり、萌芽が早まる。
- (3) トンネルの被覆期間は、3月初旬から4月上旬とし、トンネル内気温が32℃を越える場合は適宜換気を行う。植物体がフィルムに接触する直前に被覆を終了する。
- (4) 採花盛期は、郡山市平坦部の2007年の気象条件下で8月8日となり、露地の8月21日から13日前進した。
- (5) 資材費は、被覆資材、トンネル支柱および固定用資材等により、1a当たり約18,000円が必要になる。

4 その他の資料等

なし