

事項	トルコギキョウの抑制栽培（10～11月出荷）に適する品種																		
ねらい	トルコギキョウの短日処理による10～11月出荷に適する品種が明らかとなったので参考に供する。																		
指 導 参 考 内 容	<p>1 適応品種 あすかの粧、ベガバイドリーム、つくしの雪</p> <p>2 適応品種の特性</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>品 種 名</th> <th>切 り 花 時 期</th> <th>切 り 花 長</th> <th>花 色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>あすかの粧</td> <td>10月上旬～下旬</td> <td>80～90cm</td> <td>白にピンク色の覆輪</td> </tr> <tr> <td>ベガバイ ドリーム</td> <td>10月下旬～11月下旬</td> <td>100～120cm</td> <td>白に青紫色の覆輪</td> </tr> <tr> <td>つくしの雪</td> <td>11月上旬～12月中旬</td> <td>80～90cm</td> <td>白</td> </tr> </tbody> </table> <p>3 留意事項 (1) 6月中旬の定植後から7月下旬までの45日間、夕方5時から翌朝8時までシェード処理する。 (2) 9月下旬から切り花の終了まで22：00～2：00の電照を行う。また、最低温度15℃を確保するため加温を行う。</p>			品 種 名	切 り 花 時 期	切 り 花 長	花 色	あすかの粧	10月上旬～下旬	80～90cm	白にピンク色の覆輪	ベガバイ ドリーム	10月下旬～11月下旬	100～120cm	白に青紫色の覆輪	つくしの雪	11月上旬～12月中旬	80～90cm	白
品 種 名	切 り 花 時 期	切 り 花 長	花 色																
あすかの粧	10月上旬～下旬	80～90cm	白にピンク色の覆輪																
ベガバイ ドリーム	10月下旬～11月下旬	100～120cm	白に青紫色の覆輪																
つくしの雪	11月上旬～12月中旬	80～90cm	白																
期待される効果	トルコギキョウの作期の拡大が図られるとともに、高品質の切り花の生産が可能となる。																		
利用上の注意事項	短日処理にあたっては、ロゼット防止のためにできるだけ夜間開放する。																		
担 当	フラワーセンター21あおもり 栽培開発部	対 象 地 域	県下全域																
発 表 文 献 等	平成10年度 フラワーセンター21あおもり試験成績概要集																		

【根拠となった試験データ】

表1 生育及び開花

(平成10年 フラワーセあおもり)

品 種 名	生 育 (9月1日)				切 り 花 時 期			切り花率 (%)
	草 丈 (cm)	節 数 (節)	出 蓄 (%)	ロゼット率 (%)	始 期 (月/日)	最盛期 (月/日)	終 期 (月/日)	
[早生系]								
ネイルマリンネオ	50.8	12.5	97.9	0.0	9/16	9/25	10/5	100
ピーターブルーライン2	16.7	10.0	24.0	18.8	10/10	10/21	11/26	88
[中生系]								
○あすかの粧	41.9	14.5	75.0	0.0	10/2	10/10	10/21	100
サンビーチネピアソフトピンク	26.0	10.9	20.8	0.0	10/20	10/29	11/24	92
[中晩生系]								
サンホホワイト	42.3	11.6	85.4	1.0	11/24	12/16	—	69
プラチナバイオレット	14.8	9.3	0.0	7.5	11/9	12/7	—	72
マイクロ	18.3	10.6	27.1	13.5	10/13	10/29	—	76
[晩生系]								
○ベガバイドリーム	52.4	14.6	79.2	0.0	10/21	11/2	11/26	98
○つくしの雪	25.6	12.1	9.4	2.1	10/16	11/20	12/16	97
スイートハート	23.3	12.2	0.0	0.0	11/20	11/26	—	85
ベガコーラル	11.4	8.8	0.0	45.8	12/16	—	—	21

注) 品種名の○印は適品種

切り花時期：始期10%、最盛期50%、終期90%の切り花日

切り花率：12月末までの切り花率

表2 切花品質

(平成10年 フラワーセあおもり)

品 種 名	切 り 花 長 (cm)	茎 長 (cm)	節 数 (節)	着 蓄 側 枝 数 (本)	開 花 数 (花)	花 蕾 数 (個)	茎 径 (mm)	切 り 花 重 (g)	調 整 重 (g)	備 考
ネイルマリンネオ	78.7	43.4	8.9	2.7	3.9	4.1	4.4	46.1	33.9	
ピーターブルーライン2	60.8	30.5	6.3	2.3	3.4	2.5	4.8	36.0	30.9	
○あすかの粧	84.6	48.1	10.5	2.6	3.6	4.4	5.5	62.0	47.7	
サンビーチネピアソフトピンク	73.3	41.3	8.3	2.1	3.5	1.2	5.7	56.5	43.9	
サンホホワイト	120.4	87.9	13.6	2.2	3.3	1.9	7.1	111.6	83.5	チップバーン
プラチナバイオレット	81.8	49.7	10.5	1.8	3.1	1.8	5.6	58.5	44.0	混 種
マイクロ	76.4	33.6	7.3	2.0	3.5	1.6	5.5	43.1	33.2	
○ベガバイドリーム	115.6	79.7	14.3	2.8	3.8	3.3	6.5	111.0	80.5	
○つくしの雪	83.7	53.3	11.1	2.2	3.4	2.3	6.9	78.5	61.8	
スイートハート	71.9	48.6	13.1	1.6	2.4	0.6	5.5	41.7	31.9	
ベガコーラル	78.7	51.2	11.1	1.7	3.1	1.7	5.7	67.1	51.6	

注) 品種名の○印は適品種

調整重は茎の下部15cm程度の葉と無効花蕾を取り除いた重量

耕種概要

- 1 は 種 日：4月3日
- 2 施 肥 量：全量基肥(kg/a) N:P₂O₅:K₂O=2.0:2.0:2.0
- 3 定 植：6月11日
- 4 栽植様式：12cm×12cm 6条植え
- 5 短日処理：定植～7月26日まで、サンシルバーにより午後5時から翌朝8時まで被覆
(日長9時間の短日条件)
- 6 電 照：9月25日以降 22:00～2:00の暗期中断
- 7 温度管理：最低温度15℃加温 (10月5日加温開始)