

9 スターチス・シヌアータ品種比較試験

背景と目的

スターチス・シヌアータは需要が安定しており、市内では古くから栽培されている品目です。今年度、農業センターは日本種苗協会主催の品種審査会の会場となり、栽培管理を行いました。審査会（8月5日）では関係機関より審査員が集い、等級（順位）づけがされました。今年度は、審査会での等級受賞品種とともに品種比較試験で調査した長期的な品種特性を紹介し、品種選定の参考にしていただくことを目的としています。

関係先 旭川青果物生産出荷協議会花卉部会

耕種概要

作型 夏秋切り栽培（無加温ビニールハウス栽培）

定植日 5月13日 収穫終 10月26日

供試品種と試験結果

品種	がく色	到花日数 (日)	100株あたりの採花本数				規格内切花の平均値	
			総本数 (本)	規格内 (本)	規格内率 (%)	2L・秀 の本数 (本)	開花 分枝数 (本)	切花長 (cm)
①FB1208	濃紫色	80	4,563	2,013	44.1	913	4.3	76.1
②FP1302	桃色	73	3,650	1,338	36.6	75	4.7	60.4
③セイシャルアーク	濃紫色	80	4,200	1,800	42.9	350	4.4	68.6
④サムライブルー	濃紫色	76	3,575	1,650	46.2	375	4.9	69.4
⑤トルフィン	紫色	80	3,150	1,738	55.2	500	4.7	74.8
⑥H11-51	紫色	73	4,063	2,063	50.8	263	4.8	67.0
⑦H12-30	紫色	76	3,988	1,088	27.3	250	4.8	70.0
⑧ピリカブルー	青色	80	4,150	1,650	39.8	213	4.5	66.6
⑨トルブルー	青色	80	2,600	1,350	51.9	513	4.5	77.2
⑩ノーブルヴィオレッタ	濃紫色	80	3,063	1,375	44.9	488	4.2	73.0
⑪アンタレス	濃赤色	73	3,625	1,875	51.7	300	4.6	69.1
⑫セシリア	ピンク	76	4,675	1,750	37.4	325	3.9	66.9
⑬スペースランダー	ランダー	76	4,850	1,938	39.9	463	4.0	66.4
⑭ノーザンブルースカイ	青紫色	80	4,213	2,013	47.8	575	4.4	73.5
⑮TW-796	紫色	80	3,338	1,513	45.3	388	4.4	72.6

販売元：①～④住化農業資材，⑤～⑦福花園種苗，⑧～⑩ミヨシ，⑪～⑬かほ種苗，⑭・⑮たい種苗

(注) 到花日数：定植日から全株採花が始まるまでの日数

規格内：以下に挙げる条件を全て満たすもの（北海道切花統一出荷規格）

切花長 50cm 以上，開花分枝数 3 本以上，翼幅片側 9mm 以内で，

外観上問題のないもの（曲り，下垂，病虫害，損傷等）

2L・秀：切花長 70cm 以上，下垂度 5° 以内，分枝数 4 本以上，翼片側 6mm 以内

8月5日に開催された審査会で等級（順位）がついた品種

等級	品種	特性
1等 特別賞	H11-51 (福花園種苗)	<p><ブラシの品質が良好></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ブラシの色，形，揃いが良好。 ・分枝数が多かった。 ・規格内率が高く，規格内収量が最多。
2等	ピリカブルー (ミヨシ)	<p><草姿に好感がもてる></p> <ul style="list-style-type: none"> ・枝付きのバランスが良く，草姿が良かった。 ・ブラシは比較的小さかった。
	アンタレス (カネ種苗)	<p><ブラシの濃赤色が目をひく></p> <ul style="list-style-type: none"> ・枝が広がらず，収穫作業性が良好。 ・規格内率が高かった。
3等	サムライブルー (住化農業資材)	<ul style="list-style-type: none"> ・一番花の開花分枝数が最も多かった。
	トルブルー (ミヨシ)	<ul style="list-style-type: none"> ・一番花の切り花長が最も長く，2L・秀規格の割合が高かった。
	セシリア (カネ種苗)	<ul style="list-style-type: none"> ・採花総本数が多かった。 ・ブラシが非常に大きく，形状も良好。

品種比較試験で成績が良かった品種

FB1208 (住化農業資材)	<p><収量性高く，高規格の採花本数が多い></p> <ul style="list-style-type: none"> ・規格内本数が二番目に多く，2L規格が非常に多かった。 ・茎が硬く，枝も広がらないため作業性が非常に良かった。 ・ブラシ，草姿等は上記品種に比べ見栄えしない印象。
--------------------	--



H11-51



ピリカブルー



アンタレス



FB1208

図 一番花の草姿

審査会では見栄えがする品種が上位になりましたが，その後の品種比較試験の結果ではFB1208のように収量性，高規格本数，作業性に優れる品種もありました。品種選定の際は重視する特性に合う品種を選ぶことが重要です。