

スターチス・シヌアータ種苗審査会

去る2月28日、日本種苗協会主催の種苗審査会が当センターにおいて開催された。この審査会は、各種苗会社で育成された品種を試験研究機関において同一条件下で栽培し、その特性を評価するものである。今回はスターチス・シヌアータについて行われたが、その出展品種の特性及び審査結果等について報告する。

1. 栽培の概要

各種苗会社から入荷したポット苗を平成5年10月12日に定植した。14品種を供試し、1区12株の2区制で行った。定植後は自然日長で管理し、12月18日より最低夜温15℃に加温した。

2. 開花特性調査結果

入荷時の苗の生育程度は、品種間によるばらつきが大きかった。(表1)。

開花は、早いものでは1月6日から始まり、3月16日までの調査では、一部開花を終了した品種があった。しかし、開花が始まったばかりの品種も見られた。(表2)。

3. 審査方法

種苗会社、試験研究機関等から15名の審査員を選出し、各品種ごとに百点満点で採点を行い、最低及び最高得点を除いた13名分の平均点で評価を行った。なお、審査時は品種名は明記せず番号表示とした。規定により審査会当日まで採花できなかったため、開花後2か月近く経過した株もあったが、その評価方法は各審査員に一任された。

4. 審査結果

集計の結果、No.3の品種サンデーラベンダーが得点87点で1等となった。以下、順位は表3のとおりである。(育種部 小畑 利光)

表3 入賞品種一覧

	品 種 名	種 苗 会 社 名	得点	がくの色	花色
1等(特)	No.3 サンデーラベンダー	(株)ミヨシ	87.0	ラベンダー色	白色
2等	No.4 クリームバード	(株)サカタのタネ	82.8	クリーム白色	白色
〃	No.10 ミルキーウェイ	福花園種苗(株)	82.4	クリーム白色	黄色
3等	No.9 KA	(株)ミヨシ	81.6	ライトブルー	白色
佳作	No.11 ジョリーバード	(株)サカタのタネ	80.2	淡ピンク色	白色

表1 定植苗の生育程度及び抽だい状況

No.	定植時(10月12日)		11月25日 抽だい本数 (本/株)
	株径(cm)	葉数	
1	18.8	11.2	0.7
2	14.7	14.3	7.0
3	14.5	18.0	3.5
4	17.6	15.5	1.8
5	11.1	18.3	1.6
6	22.6	19.5	—
7	21.5	22.8	2.0
8	21.1	13.3	1.9
9	12.1	22.3	4.4
10	21.7	22.9	3.1
11	17.6	11.4	0.6
12	18.4	31.8	0.8
13	13.8	21.9	1.8
14	19.4	12.2	—

表2 開花状況

No.	開花始め (月/日)	2月16日までの 開花本数 (本/株)	3月16日までの 開花本数 (本/株)
1	2/1	0.5	2.4
2	2/1	1.5	9.1
3	1/11	4.3	10.8
4	1/26	2.4	9.6
5	1/26	1.9	8.0
6	3/1	—	0.1
7	1/17	1.7	11.0
8	1/26	1.8	3.4
9	1/6	7.8	11.2
10	1/17	2.3	5.0
11	1/17	0.6	4.8
12	3/16	—	0.5
13	2/10	1.0	7.2
14	2/1	0.3	2.1

注) 開花：頂部花房のがくがほとんど100%展開したとき