

# 昭和58年度花壇管理状況

藤 本 昭 一

昭和58年度は、大、小花壇及び大温室横花壇で年5回、その他の花壇では、2～5回の植え替えを行い、29種62,000株の草花を植え付けた。

## 概要及び所感

(1) 模様については、大花壇、小花壇とも円形を基本とした模様を用いた。

(2) 植物については、昨年とはほぼ同じ種類を用いたが、大花壇、小花壇のハボタンをクジャク（切れ葉の新種）に、また展示資料館事務所前花壇のビオラに、ミス・ヘレンマウントを初めて使用した。ハボタンのクジャクは、従来品種のサンゴより葉の切れ込みが細かく、葉傷みも目立たないので、花壇材料としては、今後有力であると思われる。ビオラ・ミス・ヘレンマウントは、キューティーより耐寒性が強く、強健であるようだが、花が、キューティーより小さいことと色合いが、やや地味なので、花壇よりフラワーポットの方が、適しているようである。

る。このほかりビングストーンデージーを展示室前花壇に使用したが、雨天及び曇天時に花が、開かないことと植え付当初花がほとんどないことから、今後の使用について検討する必要があると思われる。

(3) 病害虫については、ニチニチソウで6月下旬から7月上旬にかけて、疫病が何株かに発生したが、ダイセン水和剤の散布で進行を止めることができた。ほかにキンギョソウに立枯れ病が見られたが、大発生には至らなかった。また今回展示資料館事務所前の花壇において、植え替え回数を年4回から2回に減らし、ペチュニアを5月上旬から11月下旬まで維持する計画を立てたが、梅雨から夏にかけて灰カビ病が多発し、スミレックス等の散布を行ったが、回復までに至らずこのため11月下旬のビオラ植え付けを1カ月繰り上げて10月下旬に実施することになった。ペチュニアは、夏の高温多湿に弱く、また長期栽培によって、株全体が混み合い、多湿に成りやすかったなど、病気が発生しやすい条件が揃ったことなどが原因と思われる。対策としては、切り戻しと定期的な薬剤散布が考

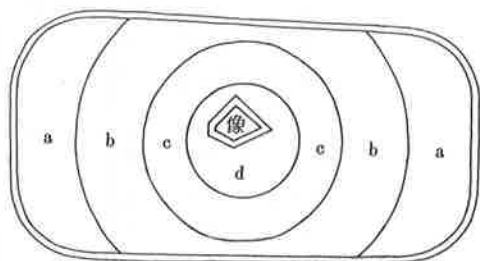


図 1

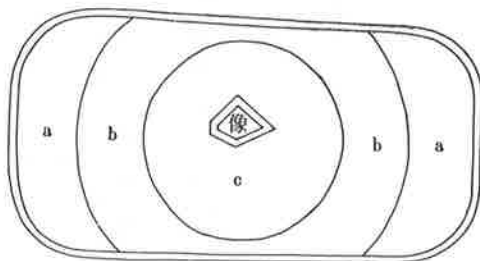


図 2

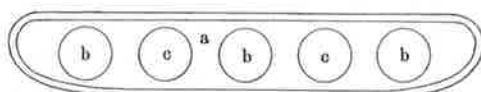


図 3



植 付

られるが、今後このように長期栽培する場合、使用する植物及び管理方法についての検討が必要である。第6回植え付けの大花壇のパンジーに灰カビ病が、発生した。ベンレートの散布で

回復したが、降雨後すぐ再発を繰り返すことから、地中に病原菌が残留しているものと考えられる。よって、土壤消毒か、気温上昇時に薬剤を集中散布して予防に努める必要がある。

昭和58年度花壇植物栽培状況

回	花壇名	植付 図	植 物 名	位置	株 数 (株)	面積 (㎡)	植付期日
1	大 花 壇	1	ベゴニア・センパフローレンス(白)	a, c	3,096	86	昭和58年 5月6日
			〃 (赤)	b	2,390	66	
			〃 (桃)	d	1,066	30	
小 花 壇	3	ベゴニア・センパフローレンス(桃)	a	1,323	37		
		フロックス・ドラモンディー(混合)	b, c	1,107	23		
大温室横花壇	—	ベゴニア・センパフローレンス(赤)	—	824	23		
		キンギョソウ(矮性種)(混合)	—	666	18		
2	大 花 壇	2	フレンチ・マリーゴールド	a	1,300	52	7月7日
			サルビア(赤)	b	1,660	66	
		サルビア・フェリナセア(青)	c	1,590	64		
小 花 壇	3	フレンチ・マリーゴールド	a	923	37		
		サルビア(赤)	b, c	565	23		
3	大温室横花壇	—	テランセラ(赤)	—	1,122	23	9月16日
4	大 花 壇	1	ポットマム(黄)	a	832	52	10月28日
			〃 (桃)	b	1,062	66	
			〃 (白)	c	544	34	
			〃 (赤)	d	474	30	
	小 花 壇	3	ポットマム(白)	a	590	37	
		〃 (赤)	b	217	13		
		〃 (桃)	c	145	9		
5	大 花 壇	1	ハボタン(白クジャク)	a, c	1,376	86	11月25日
			〃 (紅クジャク)	b, d	1,536	96	
	小 花 壇	3	ビオラ(黄)	a	2,362	37	
			ハボタン(白クジャク)	b	217	13	
			〃 (紅クジャク)	c	145	9	
大温室横花壇	—	ビオラ(青)	—	1,466	23		
		ハボタン(チリメン)(赤)	—	148	9		
		〃 (〃)(白)	—	148	9		
6	大 花 壇	1	パンジー(青)	a, d	3,998	82	昭和59年 2月24日
			〃 (白)	b	3,254	66	
			〃 (黄)	c	1,666	34	
	小 花 壇	3	ノースポール	b, c	1,107	23	
大温室横花壇	—	アイスランドポピー	—	463	18		