

平成 16 年度花壇管理状況

梶川 修

平成 16 年度は、昨年度、一昨年度、芝生北花壇において設置した多品種見本花壇をさらに内容を発展させてガーデニングおすすめ品種展示花壇を設置した。また、一部花壇においては花苗と球根を同時植栽するなどの変更を行った。その他の花壇は従来どおりの方法で植栽を行った。

ガーデニングおすすめ品種展示花壇の設置

芝生北花壇、大温室横花壇、展示室前花壇の 3 花壇において、国内 7 社の種苗会社との共催により、家庭園芸で楽しめる品目を中心に、春(5月)と秋(10月)の 2 回植付を基本とした 17 品目 131 品種の花壇苗を植栽展示した。

球根(チューリップ)の株間植付の実施

例年パンジーは 11 月中旬から翌年 4 月までの長期植栽が可能な冬季の主力品目である。今年度は新たな試みとして、春に色彩的な変化をつける目的で、大花壇 11 月中旬植付のパンジーの株間に植栽本数の 2 倍量にあたるチューリップの球根(72 球 / m²)を植えつけた。

栽培管理状況

ベゴニア・センパフローレンスは、花付き、株張りともに良く、この時期の植栽の定番植物となっている。しかし、今年度は梅雨の大雨の影響を受け 6 月中旬には傷みが目立つようになった。特に桃色の

品種において傷みがひどく、7 月中旬の更新時期には約 1 割程度の欠株となった。

コリウスは、植付直後の降雨の影響により株が傷んだ。

また、その後のかん水管理の下手際も重なり枯死株が多く発生し、結果的に植栽本数の約 14% に当たる 500 株の補植を行った。

サルビア・スプレnden ス、ファリナセア及びマリーゴールドは、例年植栽中期にハスモンヨトウの発生が見られるが、今年度は発生量が少なく 9 月中旬に 1 回薬剤散布を行い防除した。

ガーデニングおすすめ品種植栽花壇は、多種多様な品目が彩りを与えてくれた。いずれの品目も生育は良好で、特に難しい管理を要するものはなかった。

その他の品目については、苗及び生育ともにおおむね良好であった。

まとめ

ガーデニングおすすめ品種花壇は来園者に好評であり、家庭園芸の指南的役割を持つことから継続して実施することが有効である。

チューリップ球根の株間植栽はユニークな手法であり、大面積での実施が色彩的にも見ごたえのある花壇を演出できるので定着させる方向で検討したい。

管理状況の中で、一部かん水管理の下手際が見られたが今後は直接施工による実施を検討する必要がある。

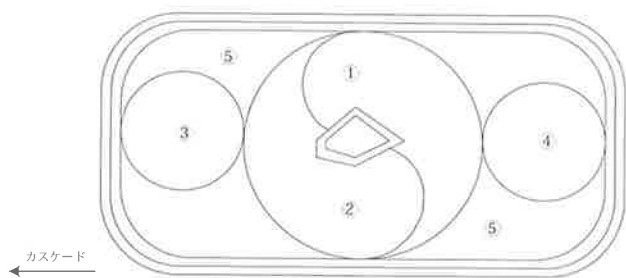


図 1. 大花壇

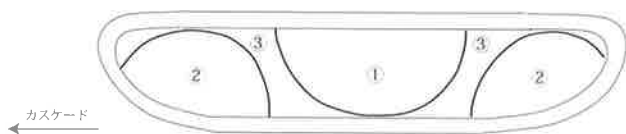


図 2. 小花壇

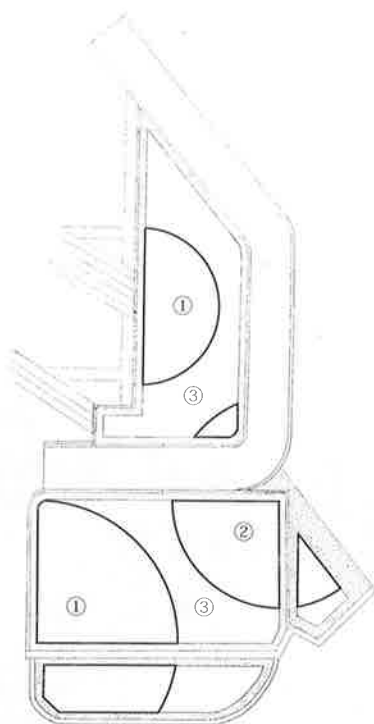


図 3. カスケード前花壇

展覧名	春	初夏	夏	秋	冬	早春
大仏堂	ベゴニア・センパフローレンス 赤玉 白玉 桃玉	→	コリウス 緑玉 赤玉 覆輪玉	サルビア・フアリナセア 赤玉 白玉 覆輪玉 サルビア・スプレデンシス	ハボタン 赤玉 白玉 桃玉 パンジー・チュウリップ パンジー (11月19日植え付け)	アイスランドポピー 赤玉 白玉 桃玉 (2月25日植え付け)
水仙館	ベゴニア・センパフローレンス 赤玉 白玉 桃玉 " " " " (4月23日植え付け)	→	→	サルビア・スプレデンシス 赤玉 赤玉 黄玉 プレンチマリゴールド (9月17日植え付け)	パンジー 赤玉 赤玉 赤玉 (11月19日植え付け)	→
カスケード館	ベゴニア・センパフローレンス 赤玉 白玉 桃玉	→	コリウス 緑玉 赤玉 覆輪玉	サルビア・フアリナセア 赤玉 白玉 赤玉 サルビア・スプレデンシス	ハボタン 赤玉 白玉 桃玉 パンジー	アイスランドポピー 赤玉 白玉 桃玉 (2月25日植え付け)
観音堂	ベゴニア・センパフローレンス (4月22日植え付け)	→	→	→	パンジー (11月18日植え付け)	→
大仏堂	パチュニア ピンク 22品種 6品種	→	→	パンジー 5品種 ビオラ 5品種	→	→
展示室前	ガーデニング 品 (5月14日植え付け)	→	→	→	パンジー (11月26日植え付け)	→
芝生北	フロックス・インテンシア ガーデンベゴニア パチュニア 3品種 4品種 5品種	→	プレンチガーデンマム 4品種	→	パンジー (11月26日植え付け)	→
	→	→	→	→	→	→

植物名	生育状況	評価
ベゴニア・センパフローレンス	良好 6月中旬の降雨による傷み。	○
コリウス	かん水不足による生育不良。	△
フレンチ・マリーゴールド	高温期に害虫（ハスモンヨトウ）発生	○
サルビア・スプレndenシス	病虫害の発生少なく生育良好	○
サルビア・ファリナセア	病虫害の発生少なく生育良好	○
パンジー	開花数、株立ちともに良好	○
ハボタン	1月下旬から葉先が少しづつ痛み始める	○
アイスランドポピー	生育、株立ちともに良好 華やかさに優れる	◎

平成17年1月1日～12月31日

	気温(℃)			過去平均 気温(℃)**
	平均最低	平均最高	平均	
1月	0.5	8.2	4.2	4.7
2月	0.4	8.0	3.9	5.1
3月	2.6	11.5	7.0	8.4
4月	9.1	19.4	14.4	13.7
5月	12.9	23.6	18.2	18.2
6月	19.0	28.3	23.4	22.1
7月	22.5	29.5	25.8	25.7
8月	22.9	31.1	26.5	27.6
9月	20.7	28.8	24.4	23.3
10月	14.0	23.2	18.3	17.3
11月*	6.4	16.6	11.0	12.3
12月*	0.0	6.8	3.0	7.0

(井上 尚子 記)