

# 平成 19 年カスケード周辺の植栽について

土井環・川口博康

## はじめに

カスケードは、正面ゲートから大温室へ向かう、左脇に水の流れを配した階段状の園路である。平成 14 年から「カスケード周辺を一年中花で覆うように装飾するとともに、ガーデニングの情報提供の場となるよう、季節を代表する植物や新品種の導入等を図る」ことを目的とし、植栽計画を立てている。カスケード周辺は、来園者にとって植物公園の導入部にあたり、花であふれた空間を演出することは、園全体への期待感を高めることにつながる。また一般市民が比較的入手しやすい植物を植栽し、同時に飾り方、見せ方の提案も行うことで、家庭園芸普及の一助となることを目指す。

今年は、各ロケーションごとに、メインの植物を決めて展示を行った。

## 植え付けた植物と展示方法

### 1. ゲート前

ゲート前に展示した植物は表 1 のとおりである。冬は「ハボタン」、初夏は「デルフィニウム」、夏～秋は「サンパチェンス」をメインとした。ハボタンは、植え込むコンテナに合わせて、葉の色や大きさを選び、コニファーを中央に配したフォーマルスタイルの寄せ植えとした。デルフィニウムは前年の 11 月には種し、冬はガラス温室（最低温度 5℃）で管理したものを、4 月に深型プランターに植え付け 5 月下旬から展示した。カンパニュラ、ペンステモン、宿根ロベリア等も飾り、全体をブルー系で統一した（写真 1）。この展示は来園者に好評で、特にデルフィニウムに関心が集まっていた。夏からは、サンパチェンスを約 70 鉢展示した。昨年より植え付けコンテナを大きくした（φ 30cm から φ 40cm へ）ことで、ボリュームがでて、ゲート前の階段が花で埋め尽くされるほどであった（写真 2）。品種によって夏の暑さで若干花が少なくなるものもあったが、秋のイベント時には、勢いを盛り返した。

### 2. カスケード

花壇、大形コンテナに植え付けた植物は、表 2 のとおりである。花壇については、まず春はチューリップをメインにパンジーやワスレナグサを組み合わせ、夏は 5、6 月と 2 回に分けて播種・育苗した

ヒマワリ「マンチキン」を、秋は、7 月に 6 号のスリット鉢に植え替えたサルビア・レウカンサ約 50 鉢をポットごと植え込み、マリーゴールド、コスモス、コリウス等と組み合わせた。同じ植栽パターンを、数ヶ所に繰り返すことで、ボリュームと統一感を出すようにした。大型コンテナには、中央に草丈の高いもの（カンナ、コニファーなど樹木類）を、周辺に垂れるタイプの植物（ハツユキカズラ、ランタナ、ペチュニア、アルテルナンテラ等）を合わせ、コンテナごとに花色や葉色の組み合わせ方等を工夫した。

プランター展示については、表 3 のとおりである。プランターは移動が簡単であり、動きのある配置で花の流れを表現できる。早春のハナナは、カスケードの中央部と下部にプランターをまとめて置き、淡い黄色が遠くから目立つようにした。初夏～晩秋は、タキイ種苗（株）から提供を受けたペチュニア サルサ、ペチュニア ソプラノを用いた。切り戻し等、管理に手間がかかったが、盛夏でも休むことなく、特にサルサはプランターが隠れるほど花が垂れ下がり豪華であった。来園者から管理方法を尋ねられることが多かった。プランターを階段状の場所に展示する場合、容器そのものが目立ってしまいがちだが、下垂性の植物を用いると、それをカバーするととも



写真 1. ゲート前（6 月）



写真 2. ゲート前（10 月）

に、設置するプランターの数が少なくても、十分にボリュームがだせると感じた。同時期に（株）ミヨシから提供を受けたインパチェンス ファンファール6品種をケヤキ下に展示した。こんもりと大型になり、見栄えが良かった。6品種のなかでは、特にオーキッドとブラッシュが花付きがよく、安定して咲いた。

ハンギングバスケットは、従来から植物友の会管理ボランティアの協力を得て作製しているが、5月からは、日本ハンギングバスケット協会マスターの会に、デザインと製作指導を依頼した。シンプルな花材で、色も2色程度に抑えることで、広い屋外でも見劣りしない迫力のあるハンギングバスケットを展示することができた（表4）。マリーゴールド単用のバスケットは、ブルーサルビアや、ペチュニアの青～紫色を背景にして非常に目立ち、カスケードのポイントとなった。ガーデンシクラメンとアイビー、ハボタンとビオラのバスケットは、身近な花材で豪華なバスケットが仕上がる良い見本となり、写真におさめる来園者を多く見かけた。

## 維持管理

維持管理状況は、昨年とほぼ同様である。長期間の栽培となったペチュニア、サンパチェンス、インパチェンス ファンファールは、月に1～2回の軽い切り戻し、増土、施肥を行った。大型になるサンパチェンス、インパチェンスは、盛夏には萎れがはげしく、朝、夕2回のかん水が必要となった。生育後半に、サンパチェンスの斑入りサーモンには、オンシツコナジラミが、インパチェンスにはダニが発生した。登録農薬を数回散布し、害虫の密度を減らすことはできたが、完全には駆除できなかった。

## サマーフェアについて

今年は、7月14日～9月16日に「第1回サマーフェア」を開催し、涼しさの演出も兼ねて、つる植物の植栽を行った。小花壇の一部を使いビニールハウス用パイプで長さ20m幅2m高さ2.5mのアーチを組み、1m間隔でツルレイシ（「島れんご」、「白れいし」、「さつま大長れいし」）を、カスケードでは、地植えと大型コンテナでヒョウタン、ヘチマ、カボチャを栽培した。垂れ下がる実は、来園者には好評であったが、9月に入ってから生育が衰え、葉の傷みが目立つようになったので、サマーフェア終了後に撤去した。

表1. ゲート前コンテナにおける主な展示植物と展示期間

| 植物名                                 | 展示期間   |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
|-------------------------------------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
|                                     | H19/1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
| 丸葉系ハボタン（丸葉系 白）                      | →      |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
| 丸葉系ハボタン（丸葉系 赤）                      | →      |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
| ハボタン（切葉系）                           | →      |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
| ガーデンシクラメン                           | →      |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
| パンジー                                | →      |    |    |    | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| ビオラ                                 | →      |    |    |    | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| コプロスマ                               | →      |    |    |    | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| ゴールデンクラッカー                          |        | ←  |    |    | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| ペルフラワー（オトメギキョウ）                     |        |    | ←  | →  |    |    |    |    |    |     |     |     |
| シロタエギク                              |        |    | ←  |    | →  |    |    |    |    |     | →   |     |
| 宿根イベリス                              |        |    | ←  |    | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| コンボルプルス・クネオルム                       |        |    | ←  |    | →  |    |    |    |    |     | →   |     |
| 宿根ネメシア                              |        |    | ←  |    | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| クリサンセマム・ムルチコーレ                      |        |    | ←  |    | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| 宿根ロベリア                              |        |    | ←  |    | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| デルフィニウム                             |        |    |    | ←  | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| ペンステモン 'バイオレットダスク'                  |        |    |    | ←  | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| カンパニュラ・メジウム                         |        |    |    | ←  | →  |    |    |    |    |     |     |     |
| ヒューケラ 'レジーナ' 'アンバーウェーブ' 'シルバースクロール' |        |    |    |    |    | ←  |    |    |    |     |     |     |
| ロータス 'プリムストーン'                      |        |    |    |    | ←  |    |    |    |    |     | →   |     |
| ペチュニア ショックウェーブ                      |        |    |    |    | ←  |    |    |    |    |     | →   |     |
| カリブラコア セレブレーション                     |        |    |    |    | ←  | →  |    |    |    |     |     |     |
| サンパチェンス                             |        |    |    |    |    | ←  |    |    |    |     | →   |     |
| ダールベルグデージー                          |        |    |    |    |    |    |    |    | ←  | →   |     |     |
| コリウス 'ピーターズワンダー'                    |        |    |    |    |    |    |    |    |    | ←   | →   |     |
| 各種ハボタン                              |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     | ←   |
| 西洋ヒイラギ 'サニーフォスター'                   |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     | ←   |
| パンジー                                |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     | ←   |
| ビオラ                                 |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     | ←   |
| エリカ 'ウィンターファイヤー'                    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     | ←   |
| カルナ                                 |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     | ←   |

表 2. カスケードの花壇、大型コンテナに植栽した主な植物

| 1 月                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 月                                                                                                                                                                                                                        | 3 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| カンパニュラ・メジウム<br>* クリスマスローズ<br>ゴールドクラッカー<br>* ジャノメエリカ<br>パンジー                                                                                                                                                                                                                                 | パンジー                                                                                                                                                                                                                       | オリーブ<br>ホスマリエンゼ<br>クリスマスローズ 'フェアリーローズスポット'<br>ゴールドクラッカー<br>コンボルブス・クネオルム<br>ジギタリス<br>宿根イベリス<br>宿根ロベリア<br>シロタエギク<br>バコパ<br>ベルフラワー (オトメギキョウ)<br>リクニス 'ジェニー'<br>ワイヤーブランツ                                                                                                                                                                                                       |
| 4 月                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5 月                                                                                                                                                                                                                        | 6 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ガウラ 'ヘブンズハーモニー'<br>* キレハラベンダー<br>クリサンセマム・ムルチコーレ<br>ゴールドクラッカー<br>ジギタリス<br>ヒルザキツキミソウ<br>ペンステモン 'ハスカーレッド'<br>ロベリア 'ハドスペンパープル'                                                                                                                                                                  | * オステオスペルマム<br>オモチャカボチャ<br>ツルレイシ<br>(島さんで、白れいし、さつま大長れいし)<br>ヒョウタン<br>(ツルクビヒョウタン、オオヒョウタン)<br>ヘチマ (在来種、沖縄ヘチマ)<br>ペゴニア・センパフローレンス<br>ベチュニア ショックウェーブ<br>ミニカボチャ プッチーニ                                                            | * アカンツス・モリス<br>アルテルナンテラ 'パープルナイト'<br>イレシネ 'ピンクファイアー'<br>オリズラン<br>カンナ 'ビューイエロー' 'ビューブラック'<br>ギンバイカ (マートル)<br>スパティフィラム<br>ソープワート (シャボンソウ)<br>ダイコンドラ 'エメラルドフォール'<br>チェリーセージ<br>ハイビスカス<br>フィリカリガネソウ<br>プレクトランサス 'モナラベンダー'<br>ペンタス<br>ランタナ<br>レモンバーベナ<br>リグラリア 'ブリットマリークロフォード'<br>ヨウシュコパンノキ                                                                                     |
| 7 月                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 8 月                                                                                                                                                                                                                        | 9 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| アルテルナンテラ 'マーブルクイーン'<br>インパチエンス ファンファアレ<br>オリズラン<br>コリウス 'アップルスター' 'バタークリーム'<br>コルジリネ 'パープルタワー'<br>ステレオスペルマム 'カプリマ'<br>デュランタ<br>トレニア<br>ハイビスカス・アーノテアヌス<br>ハクチョウソウ<br>ハナアロエ<br>パキスタキス・ルテア<br>ヒマワリ 'マンチキン'<br>斑入りスパティフィラム<br>ヘリオプシス 'ローレインサンシャイン'<br>ペンタス<br>ランタナ<br>ロータス 'プリムストーン'<br>ワイルドオーツ | サギソウ<br>ヒマワリ 'マンチキン'<br>ヘビウリ<br>ワイヤーブランツ                                                                                                                                                                                   | アキランサス<br>キバナコスモス<br>コスモス<br>サルビア・スプレnden<br>サルビア・ファリナセア<br>サルビア・レウカンサ<br>* ハナカタバミ<br>フジバカマの仲間<br>ペンタス<br>* マーガレットコスモス<br>ラゴディア・ハスタータ                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10 月                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 11 月                                                                                                                                                                                                                       | 12 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| アキランサス<br>コスモス<br>コリウス 'ときめきリンダ'<br>'ウォルターターナー' 'ムーンライト'<br>サルビア・ファリナセア<br>サルビア・レウカンサ<br>* サルビア 'イエローマジスティ'<br>サルビア 'パープルマジスティ'<br>ダールベルグデージー<br>* ハマギク<br>フィリカリガネソウ<br>プレクトランサス 'シルバーシールド'<br>プレクトランサス 'モナラベンダー'<br>ペンタス<br>マリーゴールド                                                        | ウィンターコスモス<br>エリカ 'ウインターファイヤー'<br>エレモフィラ・ニウエア<br>クリサンセマム 'ノースポール'<br>サルビア・レウカンサ<br>ハボタン<br>パンジー<br>ビオラ<br>ワスレナグサ<br>(チューリップ 'アルカディア')<br>(チューリップ 'ダイナスティ')<br>(チューリップ 'バレーナ')<br>(チューリップ 'グリーンランド')<br>(チューリップ 'ピンクダイヤモンド') | アカンツス・スピノス<br>エゾハナシノブ 'パープルレイン'<br>エリカ 'ウインターファイヤー'<br>カルナ<br>クリサンセマム 'ノースポール'<br>コプロスマ<br>宿根イベリス<br>シラタマミズキ 'エレガントイッシマ'<br>シロタエギク<br>* ジャノメエリカ<br>スイスチャード アイデアル<br>ハボタン<br>パンジー<br>ビオラ<br>フロックス 'ナチュラルフィーリングス'<br>フェリキア 'スプリングメルヘン'<br>ルメックス<br>ワスレナグサ<br>(アリウム ギガンチウム)<br>(チューリップ 'アプリコットビューティ')<br>(チューリップ 'サーモンインプレッション')<br>(チューリップ 'アルカディア')<br>(チューリップ 'ピンクダイヤモンド') |

\*は恒常的に植栽したもの  
( ) は球根の植え付け

表 3. カスケードにおけるプランター展示植物と展示期間

| 植物名                     | 数量 | 展示期間   |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
|-------------------------|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
|                         |    | H19 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
| ハボタン（ちりめん系 白）           | 10 |        | →  |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
| ハボタン（ちりめん系 赤）           | 10 |        | →  |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
| パンジー                    | 88 |        | ←  |    |    |    | →  |    |    |    |     |     |     |
| ハナナ（京都伏見寒咲花菜）           | 44 |        | →  |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
| アイランドポピー                | 24 |        |    | ←  | →  |    |    |    |    |    |     |     |     |
| ワスレナグサ                  | 6  |        |    | ←  | →  |    |    |    |    |    |     |     |     |
| カンパニュラ・ラプンクルス ‘涼姫’      | 27 |        |    | ←  | →  |    |    |    |    |    |     |     |     |
| ペゴニア・センパフローレンス          | 63 |        |    | ←  | →  |    |    |    |    |    |     |     |     |
| ペゴニア・センパフローレンス<br>ダブルット | 8  |        |    | ←  | →  |    |    |    |    |    |     |     |     |
| サルビア・レウカンサ              | 6  |        |    |    |    |    | ←  | →  |    |    |     |     |     |
| ペチュニア サルサ               | 12 |        |    |    |    |    | ←  | →  |    |    |     |     |     |
| ペチュニア ソプラノ              | 50 |        |    |    |    |    | ←  | →  |    |    |     |     |     |
| カリブラコア セレブレーション<br>3品種  | 14 |        |    |    |    |    | ←  | →  |    |    |     |     |     |
| サンパチェンス オレンジ            | 14 |        |    |    |    |    | ←  | →  |    |    |     |     |     |
| インパチェンス ファンファーレ<br>6品種  | 60 |        |    |    |    |    | ←  | →  |    |    |     |     |     |
| ヒマワリ ‘マンチキン’            | 25 |        |    |    |    |    |    | ←  | →  |    |     |     |     |
| コリウス ‘チェリースター’          | 5  |        |    |    |    |    |    |    |    | ←  | →   |     |     |
| ユリオプスデージー               | 9  |        |    |    |    |    |    |    |    |    | ←   | →   |     |
| ウィンターコスモス               | 16 |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     | ←   | →   |
| パンジー                    | 42 |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     | ←   |
| ハナナ（京都伏見寒咲花菜）           | 79 |        |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     | ←   |

表 4. カスケードにおけるハンギングバスケット展示植物と展示期間

| 植物名             | 数量 | 展示期間 |    |    |    |    |     |     |     |
|-----------------|----|------|----|----|----|----|-----|-----|-----|
|                 |    | 5月   | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
| ペゴニア・オリズラン・アイビー | 20 | ←    |    |    |    | →  |     |     |     |
| マリーゴールド         | 20 |      |    |    |    | ←  | →   |     |     |
| ハボタン・ピオラ        | 12 |      |    |    |    |    |     |     | ←   |
| ガーデンシクラメン・アイビー  | 7  |      |    |    |    |    |     |     | ←   |

## 今後の課題

屋外の広い空間を飾るには、植物を大きな色の固まりとして捉えるような展示でないと、来園者の印象に残りにくい。一斉に花が終わりボリュームダウンすることのないよう、播種、挿し木、切り戻し、植え替え等、バックヤードでの作業を含め、綿密な展示計画が必要である。

### 1. ゲート前

8月から年間パスポートが販売されたこともあり、リピーターを含めた来園者を飽きさせないよう、どう変化をつけていくかが課題となる。メインの植物をある程度決め、組み合わせる植物や配置、用いるコンテナ等で、こちらの意図が明確に伝わるような展示をめざす。来年は、季節ごとに色をテーマにした展示を計画する。

### 2. カスケード

地植え部分とプランター展示でカスケード全体の統一感を出すようにする。一部の大型コンテナには、平成11年度から、コニファーを植えつけ、カスケードの中央部に導線として配置している。しかし近年コニファーの傷みが目立っており、また草花を植えたプランターが、導線の役割を一部担っていることから、今後は、コニファーの改植も行いつつ、ガーデニング素材として人気がある斑入りの低木類等への移行も検討する。