

令和元・2年度ベゴニア温室周辺の花壇管理

田中宏昌

はじめに

ベゴニア温室では、来園者を温室へ誘導することを目的として、温室内だけでなく周辺にも季節の草花等を常時展示し華やかに植栽するように努めている。花壇への地植えのほか、鉢、プランター、ハンギングバスケットを使用している。

植栽について

ベゴニア温室周辺に植え付けた植物は表1の通りである。植栽の変更は年2回4月頃（上期）、12月頃（下期）行った。

展示状況

令和元年上期

4月下旬にパンジーからベゴニア‘ビッグ’に植栽変更した。8月下旬に株が大きくなったので切り戻しを行ったが、11月中旬までほとんどの株が元のように茂ることはなかった。原因として、短く切り戻し過ぎたということが考えられる。また、ベゴニア‘ドラゴンウイング’は早めに切り戻しをしておかないと台風の際に株が傷むため7月下旬に切り戻しを行った。台風で傷んだ部分もあったが元のように茂った。8月下旬からベルチナバナナにヨトウガの幼虫が見られたので殺虫剤を散布した（8月下旬）。また、9月上旬にプランターに植栽したベゴニア‘ビッグ’にコガネムシの幼虫が発生した。そのため、全てのプランターにオルトランDX粒剤を施した。根が傷み弱っていた2株は処分した。

令和元年下期

12月上旬にベゴニア‘ビッグ’からパンジーに植栽変更した。月に1回程度花がら取りを行った。原因を特定することができなかったが、常緑性のセイヨウイボタノキが1株落葉した。1月中旬に耐寒性がやや低いベルチナバナナとチュウキンレンを不織布で巻き霜に当たらないようにした。

令和2年上期

4月下旬にパンジーからベゴニア‘ビッグ’に植栽変更した。ベゴニア‘ビッグ’は株が大きくなったので8月下旬に切り戻しを行った。昨年の失敗を踏まえて短くなりすぎないように切り戻したが、元のように茂らないものがあった。一方、ハンギングバスケットのベゴニア‘ドラゴンウイング’は7月下旬に切り戻しを行っているが秋ごろには元のように茂っている。このことからベゴニア‘ビッグ’が切り戻し後、元のように茂らない原因として切り戻しを行う時期が遅い可能性があるので来年は7月中旬に一度切り戻しを行うようにしてみたい。また、ハンギングバスケットは灌水の際、液肥が入った水を施しているが、ハンギングバスケットの鉢の下にあったベゴニア‘ビッグ’の生育が他の株より良かったことから肥料不足の可能性も考えられる。来年は施肥についても工夫して取り組みたい。

令和2年下期

12月上旬にベゴニア‘ビッグ’からパンジーに植栽変更した。‘よく咲くスマイル’シリーズは冬の間切れ目なく開花を続け、観賞価値が高かった。12月下旬にベルチナバナナとチュウキンレンを不織布で巻き、霜が当たらないようにした。

さいごに

来年度以降もこれまでの経験を活かし、魅力的な植栽、管理を継続したい。また、温室内への誘導により効果的な品目やデザインについて検討を行ってきたい。



写真1 令和元年上期の様子

表1 ベゴニア温室周辺の展示植物と展示期間

植物名	展示期間				展示場所*
	令和元年上期	令和元年下期	令和2年上期	令和2年下期	
ベルチナバナナ					①
チュウキンレン					①
セイヨウイボタノキ					②
コルジリネ・オーストラリス 'レッドスター'					①②
クプレサス・マクロカルパ 'ゴールドクレスト'					①
ベゴニア 'ビッグ・デラックス'レッドグリーンリーフ					①、②
ベゴニア 'ビッグ・デラックス'レッドブロンズリーフ					①、②
ベゴニア 'ビッグ'ピンクグリーンリーフ					①、②
ベゴニア 'ビッグ'ピンクブロンズリーフ					①、②
ベゴニア 'ドラゴンウイング'ピンク					③
ベゴニア 'ドラゴンウイング'レッド					③
ランタナ 'スーパーランタナ'ムーンホワイト					②
ランタナ 'スーパーランタナ'レインボーオレンジ					②
ランタナ 'スーパーランタナ'サニーイエロー					②
ペチュニア 'スーパーペチュニア'ピスタ'シルバーベリー					②
パンジー 'マトリックス'オレンジ					①、②
パンジー 'マリボサ'トゥルーブルー					①、②
パンジー 'マリボサ'イエロー					①、②
パンジー 'マリボサ'ホワイト					①、②
パンジー 'よく咲くスマイル'レモネード					①、②
パンジー 'よく咲くスマイル'ミルクセーキ					①、②
パンジー 'よく咲くスマイル'ソーダ					①、②
パンジー 'よく咲くスマイル'ブルーハワイ					①、②
カレンジュラ 'パワーデイズ'					②

*①花壇、②鉢・プランター、③ハンギングバスケット

気象記録

令和2年(2020年)1月1日～12月31日

	気温(°C)				
	月最高	月最低	平均		
			最高	最低	平均
1月	15.8	-0.8	11.6	2.9	6.6
2月	18.9	-3.1	12.3	1.5	6.3
3月	20.5	-1.0	16.0	4.9	9.9
4月	22.6	1.4	17.6	6.2	11.6
5月	28.9	6.7	24.4	13.7	18.8
6月	32.4	14.8	27.2	17.9	22.5
7月	34.9	17.3	33.2	20.4	26.0
8月	38.4	17.3	33.9	22.9	27.9
9月	36.2	14.1	28.5	19.1	23.4
10月	29.7	6.3	24.5	13.3	17.8
11月	22.9	3.1	18.7	8.2	12.9
12月	17.1	-2.8	11.8	1.75	6.0

(参考) 2020年最高気温記録日 8月30日 38.4°C

2020年最低気温記録日 2月19日 -3.1°C

(西内 良 記)