

学名	和名	科名	植栽年月日	植栽場所	導入元	本数
<i>Prunus</i> × <i>koshiensis</i> 'koshinohiganzakura'	越の彼岸桜 (コシノヒガンザクラ)	バラ科	2月25日	サクラ園	新規購入	1
<i>Prunus</i> × <i>subhirtella</i> 'Jyuugatsuzakura'	十月桜 (ジュウガツザクラ)	バラ科	2月25日	サクラ園	新規購入	1
<i>Prunus</i> × <i>yedoensis</i> Matsum.	ツメイヨシノ	バラ科	3月11日	駐車場斜面 (針葉樹園側)	園内苗圃鉢植え	1
<i>Rhamnus japonica</i> Maxim.	クロウメモドキ	クロウメモドキ科	12月10日	木の実の森	園内苗圃鉢植え	2
<i>Rhaphiolepis umbellata</i> (Thunb. ex Murray) Makino var. <i>liukuensis</i> Koidz.	ホソバシャリンバイ	バラ科		樹林観察園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Rhododendron reticulatum</i> D. Don f. <i>albiflorum</i> Makino	白花コパノミツバツツジ	ツツジ科	3月9日	日本庭園	新規購入	12
<i>Rhododendron makinoi</i> Tagg	ホソバシャクナゲ	ツツジ科	3月9日	日本庭園	新規購入	5
<i>Rhododendron metternichii</i> Sieb. et Zucc.	ツクシシャクナゲ	ツツジ科	3月9日	日本庭園	新規購入	4
<i>Rhododendron obtusum</i> (Lindl.) Planch. cv.	キリシマツツジ	ツツジ科	3月11日	駐車場斜面 (針葉樹園側)	園内苗圃鉢植え	14
<i>Rhododendron quinquefolium</i> Bisset et Moore	シロヤシオ	ツツジ科	12月17日	日本庭園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Rhododendron yakushimanum</i> Nakai	ヤクシマシャクナゲ	ツツジ科	3月9日	日本庭園	新規購入	11
<i>Sequoia sempervirens</i> Endl. 'Prostrata'	セコイアメスギ プロストラータ	スギ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Styrax japonica</i> Sieb. et Zucc. var. <i>kotoensis</i> Hayata	オオバエゴノキ	エゴノキ科		樹林観察園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Syzygium buxifolium</i> Hook et Avn.	アデク	フトモモ科		樹林観察園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Tabebuia</i> sp.	タバペイヤ	ノウゼンカズラ科	7月9日	ログハウス周辺	園内大温室西口	3
<i>Taxus baccata</i> L. 'Amersfoort'	セイヨウイチイ	イチイ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Taxus nucifera</i> (L.) Sieb. et Zucc. 'Variegata'	キフカヤノキ	イチイ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Thuja occidentalis</i> L. 'Danica'	コノテガシワ 'ダニカ'	ヒノキ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Thuja occidentalis</i> L. 'Rosenthalii'	コノテガシワ 'ローゼンタリ'	ヒノキ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Thuja occidentalis</i> L. 'Tiny Tim'	タイニー ティム	ヒノキ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Thuja occidentalis</i> L. 'Wansdyke New Silver'	ワンスダイク ニューシルバー	ヒノキ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Thujopsis dolabrata</i> Sieb. et Zucc.	アスナロ	ヒノキ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Vaccinium wrightii</i> Thunb. ex Murray	ギーマ (ヒメシャシャンボ)	ツツジ科		樹林観察園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Viburnum suspensum</i> Ldl.	ゴモジュ	スイカズラ科		樹林観察園	新規購入	1
<i>Weigela hortensis</i> (Sieb. et Zucc.) K. Koch	タノウツギ	スイカズラ科	3月27日	日本庭園	新規購入	10
<i>Widrigtonia cupressoides</i> Endl.	ウイドリントニア クブレソイデス	ヒノキ科		針葉樹園	園内苗圃鉢植え	1
<i>Zephyranthes candida</i> (Lindl.) Herb.	タマスダレ	ヒガンバナ科	3月29日	あずまや周辺	新規購入	50

(2) 樹木園における病害虫防除記録

松本広樹

樹木園において多発生した病害虫の薬剤散布による防除について報告する。

薬剤散布記録

臨時の薬剤散布は延べ15回行った。

薬剤の選択に当たって留意したことは、効能のほか、即効性及び残効性である。

(1) クワゴマダラヒトリの幼虫 (アジサイ等)

越冬した幼虫が4月上旬から多発し、アジサイ、シラ

シ、ギボウシ、ヒラドツツジ、トウネズミモチなどを食害した。特に発生が多かった区域は、日本庭園及び休憩展望塔周辺であった。

薬剤散布の効果は高いが、発生数が多く、何回もの散布が必要であった。

(2) ハダニ類 (アジサイ・トピアリー)

例年どおり、日本庭園のフジ棚前のアジサイ植栽区に多く発生した。また、新規に植栽したトピアリーにも多く発生した。

アジサイについては、薬剤散布に加え、かん水チューブによるかん水及び毎日の葉水により被害が軽減した。トピアリーについては、トモノールSやアピオンCの散

布が効果があった。

(3) モンクロシャチホコの幼虫 (サクラ)

例年どおり8月中旬頃から発生し、園内のはほぼ全てのサクラに大発生した。

薬剤散布により完全に防除できた。

(4) チャドクガ (カンツバキ)

カスケードや日本庭園のカンツバキの植え込みで発生が見られた。チャドクガの発生を警戒しているツバキ園では発生は見られなかった。

農薬散布により完全に防除できた。

表. 薬剤散布記録

病虫害名	樹種	実施日	薬剤	希釈倍率	散布量	備考
クワゴマダラヒトリ	アジサイ・日本庭園・シラン	4月2日	アデオオン乳剤	2,000倍	300L/1000m ²	直営
	アジサイ・モクレン・クワ・オシマザクラ	4月16日	アデオオン乳剤	2,000倍	150L/500m ²	直営
	休憩展望塔	4月28日	トレボン乳剤	1,500倍	100L/200m ²	直営
	アジサイ・日本庭園・シラン	5月2日	トレボン乳剤	1,500倍	300L/1000m ²	直営
			ダイブテレックス乳剤	1,000倍		
	日本庭園・シラン・ハギ園	5月16日	アデオオン乳剤	2,000倍	300L/1000m ²	業者委託
			ダイブテレックス乳剤	1,000倍		
モクセイ科・立体駐車場周辺	5月21日	トレボン乳剤	1,500倍	300L/1000m ²	直営	
		ニッソランV乳剤	1,000倍			
ハダニ類	アジサイ	5月2日	トレボン乳剤	1,500倍	200L/100本	直営
			ダイブテレックス乳剤	1,000倍		
			ケルセン乳剤	1,500倍		
		5月21日	トレボン乳剤	1,500倍	200L/100本	直営
			ニッソランV乳剤	1,000倍		
		6月19日	バロックフロアブル	2,000倍	40L/100本	直営
		6月25日	ピラニカEW	1,000倍	100L/100本	直営
		8月19日	ケルセン乳剤	1,500倍	300L/100本	直営
	トピアリー・カイズカイブキ	6月25日	アビオンC	50倍	50L/50本	直営
8月19日			トモノールS	100倍	50L/50本	直営
モンクロシャチホコ	サクラ	9月2日	カルホス乳剤	1,000倍	250L/100本	直営
チャドクガ	カンツバキ	9月2日	カルホス乳剤	1,000倍	50L/100m ²	直営



(3) 新たに導入したバラ

在岡孝行

鳥根県津和野町在住のバラ収集家、小川次郎氏より初期のハイブリットティの穂木提供の申し出があり、平成

14年12月受領、15年1月14日当園にてノイバラに接ぎ木後、活着、育成し、同年12月にバラ品種保存園及び、鉢に植栽したので、記録しておく。以下36品種は、半世紀も以前に作出されたものばかりで、現在栽培がほとんど見られない貴重な品種である。

	品 種 名	花色	作出年代
1	Anne Letts	pb	1954
2	Antonia Rivolve	lp	1895
3	Avanti	rb	
4	Bacchus	dp	1951
5	Better Times	mr	1934
6	Betty Upeichard	ab	1922
7	Briaclyff	pb	1926
8	Caledonia	w	1928
9	Chateau de closs Vougeot	dr	1908
10	Condesa de Sastago	pb	1932

	品 種 名	花色	作出年代
11	Docteur Valois	rb	1950
12	Editor McFarland	mp	1931
13	Ellen Willmott	lp	1898
14	Girona	pb	1936
15	Golden Masterpiece	my	1954
16	Golden Scepter	dy	1950
17	Hadley	mr	1914
18	Kumotori	dr	1940
19	Lady Sylvia	lp	1926
20	Lamplighter	yb	1950