

平成23年度植物交換記録

平井健一郎

国外 導入

12カ国17カ所植物関連施設から70品目の種子を導入した。これらのうち、27種が現在生育中である。1種は生育後枯死したが、採種することができた。42種は未発芽であった(表1)。

分譲

35カ国185カ所の植物関連施設へ種子目録を送った結果、22カ国48施設から101種417袋の注文があった。

各施設から送付されてきた「DESIDERATA」を取りまとめ、植物防疫所にリストを提出した結果、リトアニアでバラ科のノイバラが輸入禁止種に該当するため、それを除いた。また、ミヤマフユイチゴは検疫証明書(Phytosanitary certificate)が必要とのことで、植物防疫所に持込み、輸出検査を受けた後、発送した。

相手国による輸入許可書(Permit)が必要、あるいはPermitが必要か否か確認するよう指示のあった、中国・グルジア・モルドバについて

は、相手施設にその旨を伝えて、輸入許可書/回答の到着を待っている。それらを除いた96種365袋を分譲した(表2)。

国内 導入

(社)日本植物園協会幹旋の種苗交換や個人からの寄贈等により、武田薬品工業株式会社京都薬用植物園、玉川大学農学部、木村園芸、国立科学博物館筑波研究資料センター、旭植物園、花みどり公園、藤井正明氏、中村勝弘氏など14ヶ所から、ラン科植物、多肉植物、薬用植物、ゼラニウムの仲間やシャクナゲ、アサガオなど148品目の種苗を導入した。

分譲

各地で当園のオオオニバスの試乗体験会について問い合わせがあり、当園が余剰株を保有するパラグアイオニバスとロングウッドオオオニバスの分譲依頼が多かった。今治市役所都市建設部公園緑地課を始め、岡山半田山植物園、東京都夢の島熱帯植物園、牧野植物園などへロングウッドオオオニバスの苗や種子を分譲した。そのほか、大阪府立花の文化園にラケナリア等の球根草花、筑波実験植物園や高知県立牧野植物園

表1. 平成23年度 海外施設より種子導入(生育中または生育後採種して枯死したもの)

科名	植物名	導入施設
アカネ	<i>Gardenia thunbergia</i>	熱帯植物園(ポルトガル)
アヤメ	<i>Iris cengialti</i> subsp. <i>illyrica</i>	トリエステ市民博物館(イタリア)
	<i>Iris graminea</i>	アルペンガルテン(オーストリア)
	<i>Iris pseudacorus</i>	エルサレム植物園(イスラエル)
	<i>Iris sogdiana</i>	モスクワ薬用植物園(ロシア)
キツネノマゴ	<i>Thunbergia coccinea</i>	ハンブリー植物園(イタリア)
キョウチクトウ	<i>Acokanthera oppositifolia</i>	熱帯植物園(ポルトガル)
シソ	<i>Salvia tachiei</i>	トリエステ市民博物館(イタリア)
	<i>Salvia taraxacifolia</i>	
シュウカイドウ	<i>Begonia odorata</i> *	ナンシー植物園(フランス)
ショウガ	<i>Costus igneus</i>	
トウダイグサ	<i>Dalechampia roezliana</i>	科学アカデミーモスクワ中央植物園(ロシア)
トケイソウ	<i>Passiflora cincinnata</i>	ハンブリー植物園(イタリア)
ノウゼンカズラ	<i>Jacaranda mimosifolia</i>	
ババイヤ	<i>Carica pubescens</i>	コンスタンツ大学植物園(ドイツ)
バラ	<i>Rosa iliensis</i>	エルサレム植物園
	<i>Rosa tienschanica</i>	
フウロソウ	<i>Pelargonium dissectum</i>	ハンガリー科学アカデミー植物園(ハンガリー)
	<i>Pelargonium acreum</i>	ナンシー植物園(フランス)
	<i>Pelargonium madagascariense</i>	ハンガリー科学アカデミー植物園(ハンガリー)
フトモモ	<i>Psidium guineense</i>	熱帯植物園(ポルトガル)
	<i>Sygygium cymosum</i>	ナンシー植物園(フランス)
マメ	<i>Cassia fistula</i>	台湾省林業試験場区台北植物園(台湾)
	<i>Erythrina caffra</i>	ハンガリー科学アカデミー植物園(ハンガリー)
	<i>Erythrina coralloides</i>	熱帯植物園(ポルトガル)
	<i>Erythrina crista-galli</i>	レーベン植物園(ベルギー)
ユリ	<i>Scilla latifolia</i>	モナコ植物園(モナコ)
	<i>Scilla maderensis</i>	

*: 生育後採種して枯死

外は2013年1月現在生育中

にペゴニア (葉) やペラルゴニウム (ポット苗・挿し穂・種子: 品種により異なる)、九州大学大

学院に変化咲きアサガオなど、大阪、つくば、高知、九州大学の4施設に45品目を分譲した。

表2. 平成23年度 種子交換による分譲種子一覧表

目録No.	科名	種名	注元国名 (カッコ内は件数、記載のないものは一件)
01	イチイ	カヤ	12 ベルギー、チェコ、フランス (2)、ドイツ (2)、ポーランド、ポルトガル、スイス、モルドバ*、ルーマニア、カナダ
02	キツネノマゴ	キツネノマゴ	4 オーストリア、ベルギー、フランス、ドイツ
03	カエデ	カラコギカエデ	7 フランス、ドイツ (2)、ポーランド、スイス、リトアニア、カナダ
04	サルナシ科	サルナシ	0
05	ウルシ科	ハゼノキ	1 ポルトガル
06		ヤマウルシ	1 ポーランド
07	キョウチクトウ科	チョウジソウ	4 ベルギー、スイス、モルドバ*、リトアニア
08		テイカカズラ	5 フランス (2)、ドイツ、モルドバ*、リトアニア
09	モチノキ科	アオハダ	3 モルドバ*、リトアニア、グルジア*
10		ソヨゴ	6 チェコ、アイスランド、ポーランド、ラトビア、リトアニア、グルジア*
11		クロガネモチ	3 フランス、リトアニア、グルジア*
12		ウメモドキ	2 ラトビア、リトアニア
13	ウコギ科	カクレミノ	10 スロバキア、イギリス、フランス、ドイツ、アイルランド、ポルトガル、スイス (2)、リトアニア、グルジア*
14	カバノキ科	ヤマハンノキ	3 リトアニア (2)、グルジア*
15		ヒメヤシャブシ	2 リトアニア (2)
16		オオバヤシャブシ	3 ポーランド、リトアニア (2)
17		クマシデ	2 ドイツ、グルジア*
18	キキョウ科	ツルニンジン	1 ベルギー
19	スイカズラ科	コツクバネウツギ	11 チェコ、フランス、ドイツ (2)、ポーランド、ポルトガル、ラトビア、リトアニア、グルジア*、ルーマニア、中国*
20		ミヤマガマズミ	4 ドイツ、アイルランド、ポルトガル、中国*
21	ナデシコ科	フジナデシコ (ハマナデシコ)	4 オーストリア、アイスランド、スイス、リトアニア
22		ナンバンハコベ	1 モルドバ*
23	ニシキギ科	ツルウメモドキ	0
24		ニシキギ	0
25		サワダツ	8 ベルギー、フランス、ドイツ、アイルランド、ポーランド、スイス、リトアニア、ルーマニア
26	リョウブ科	リョウブ	5 ベルギー、ドイツ (3)、モルドバ*
27	キク科	アキノノゲシ	1 中国*
28		センボンヤリ	0
29		コウヤボウキ	2 ベルギー、チェコ
30		アキノキリンソウ	2 モルドバ*、リトアニア
31	ミズキ科	ヤマボウシ	1 フランス
32		クマノミズキ	5 スロバキア、ポルトガル、ラトビア、リトアニア、ルーマニア
33	ウリ科	カラスウリ	5 イギリス、ドイツ、ポーランド、スウェーデン、モルドバ*
34	マツムシソウ科	タカネマツムシソウ	3 スウェーデン、モルドバ*、リトアニア
35		マツムシソウ	2 ドイツ、モルドバ*
36	ツツジ科	サラサドウダン	3 ベルギー、スイス、モルドバ*
37		アセビ	0
38		ヒメヤマツツジ	7 ベルギー、チェコ、スロバキア、ドイツ、ポーランド、ラトビア、カナダ
39		シャシャンボ	4 チェコ、ポーランド、スイス、中国*
40		ナツハゼ	3 ポーランド、ラトビア、中国*
41	トウダイグサ科	アカメガシワ	0
42	リンドウ科	ツルリンドウ	1 ドイツ
43	フウロソウ科	ゲンノショウコ	0
44	マンサク科	コウヤミズキ (ミヤマトサミズキ)	15 ベルギー、フランス (3)、ドイツ (5)、アイルランド、ポーランド、スイス、ラトビア、グルジア*、ルーマニア
45		ヒユウガミズキ	5 フランス、ドイツ (2)、ラトビア、ルーマニア
46		トサミズキ	8 ベルギー、チェコ、フランス (2)、ドイツ、スイス、ラトビア、ルーマニア
47		ベニマンサク (マルバノキ)	16 ベルギー (3)、フランス、ドイツ (5)、ポーランド (2)、スイス、リトアニア、グルジア*、ルーマニア、カナダ
48	マメ科	ジャケツイバラ	4 オーストリア、ドイツ (2)、スイス
49		カワラケツメイ	1 ドイツ
50		ノササゲ	5 ベルギー (2)、アイルランド、モルドバ*、ルーマニア
51		コマツナギ	6 ベルギー、ドイツ (2)、リトアニア (2)、ルーマニア
52		ヤマハギ	3 ベルギー、スイス、リトアニア
53		クズ	6 スロバキア、フランス (2)、ドイツ、リトアニア、ルーマニア
54		タンキリマメ	1 モルドバ*
55	モクレン科	タムシバ	11 ベルギー、フランス (2)、ドイツ (2)、ポルトガル、ラトビア、リトアニア、グルジア*、ルーマニア、中国*
56	ツツラフジ科	アオツツラフジ	2 ポルトガル、グルジア*
57	クワ科	イヌビワ	4 スロバキア、フランス、ドイツ、リトアニア

58	モクセイ科	ネズミモチ	0	
59	ケシ科	キケマン	3	オーストリア (2)、ベルギー
60		タケニグサ	0	
61	トベラ科	トベラ	1	スイス
62		イタドリ	0	
63		サクラタデ	2	スウェーデン、リトアニア
64	タデ科	ミズヒキ	0	
65		イシミカワ	2	ドイツ、スウェーデン
66		アキノウナギツカミ	0	
67	サクラソウ科	オカトラノオ	1	フランス
68		クサボタン	2	ドイツ、中国*
69	キンボウゲ科	センニンソウ	2	リトアニア、中国*
70		キンミズヒキ	0	
71		アズキナシ	1	リトアニア
72		カナメモチ	1	ポルトガル
73	バラ科	ウシコロシ (カマツカ)	1	ポーランド
74		ノイバラ	2	ポーランド
75		ミヤマフユイチゴ	3	ポーランド、リトアニア**、カナダ
76		ナナカマド	1	フランス
77		ヤエムグラ	0	
78	アカネ科	ヘクソカズラ	3	ベルギー、ポーランド、リトアニア
79		アカネ	1	アイルランド
80	ミカン科	イヌザンショウ	3	フランス、ポーランド、ポルトガル
81		トリアシショウマ	6	チェコ、イギリス、フランス、ドイツ、スウェーデン、リトアニア
82		ウツギ	3	ベルギー、スイス、中国*
83		ヒメウツギ	3	チェコ、中国*、カナダ
84	ユキノシタ科	コガクウツギ	9	ベルギー (2)、フランス、ドイツ (2)、ラトビア、リトアニア、ルーマニア、中国*
85		イワガラミ	7	ベルギー、チェコ、ドイツ、スイス、スウェーデン、リトアニア、ルーマニア
86	マツプサ科	サネカズラ	3	ポルトガル、スペイン、ルーマニア
87		クコ	2	ポルトガル、ラトビア
88	ナス科	ヒヨドリジョウゴ	0	
89		マルバノホロシ	2	スイス、モルドバ*
90	キブシ科	キブシ	3	フランス、ドイツ、ポーランド
91	エゴノキ科	エゴノキ	5	ベルギー、ドイツ、スイス (2)、中国*
92		ハクウンボク	5	ベルギー (2)、スイス、中国、カナダ
93	ハイノキ科	クロキ	9	ベルギー (2)、フランス、ドイツ、ポーランド、ポルトガル、ラトビア、リトアニア、グルジア
94	ツバキ科	ヒサカキ	1	モルドバ*
95		モッコク	2	ドイツ、モルドバ*
96	ニレ科	エノキ	5	フランス、ドイツ、ポーランド、リトアニア、グルジア
97		アキニレ	2	ドイツ、ポーランド
98	イラクサ科	メヤブマオ	3	ベルギー、フランス、ドイツ
99		コアカソ	0	
100	オミナエシ科	オトコエシ	2	アイルランド、リトアニア
101	クマツヅラ科	ヤブムラサキ	6	フランス、ドイツ、スペイン、スイス、グルジア*、ルーマニア
102		クサギ	0	
103		アオイスミレ	8	ベルギー (2)、ポーランド、スイス、ラトビア、リトアニア (2)、中国*
104		マルバスマレ	7	ベルギー (2)、アイルランド、ラトビア、リトアニア (2)、中国*
105	スマレ科	コケスマレ	9	ベルギー、ドイツ (2)、アイルランド、ラトビア、モルドバ*、リトアニア (2)、中国*
106		ヒカゲスマレ	9	ベルギー (2)、アイスランド、ドイツ、アイルランド、スイス、リトアニア (2)、中国*
107	ブドウ科	ノブドウ	2	オーストリア、ラトビア
108	サトイモ科	マムシグサ	5	オーストリア、ベルギー、フランス、ドイツ、グルジア*
109	ツユクサ科	ツユクサ	0	
110	ヤマノイモ科	ヤマノイモ	3	ベルギー、ドイツ、ポーランド、
111		カエデコロ	4	ベルギー、ドイツ (2)、モルドバ*
112	アヤメ科	アヤメ	3	ベルギー、ドイツ、ポルトガル
113		ウバユリ	3	ベルギー、イギリス、ドイツ
114		ハマカンゾウ	1	アイスランド
115		コバギボウシ	1	モルドバ*
116	ユリ科	ヤブラン	5	オーストリア、ベルギー、ポーランド (2)、リトアニア
117		ササユリ	7	オーストリア、ベルギー、チェコ、スロバキア、アイスランド、ポーランド、スウェーデン
118		サルトリイバラ	8	ベルギー (2)、チェコ、フランス、ポーランド、スイス (2)、ルーマニア
119		ヤマホトトギス	7	オーストリア、チェコ、フランス、ドイツ、ポーランド、モルドバ*、リトアニア

* : 要輸入許可書 (Permit) / 要確認 ** : 要植物検疫証明書 (Phytosanitary certificate)