

オーストラリア産種子の播種、育苗

高山 信明・中山 長秀

1982年4月広島市在住の山城守也氏から、オーストラリアでご自身が採取された植物種子160種の寄贈があった。同年5月に播種し、これまでに51種が発芽し苗を得、現在育苗中である。その種類と大きさについて記録する。

オーストラリア産種子一覧表

植 物 名	科 名	株数	草丈	植 物 名	科 名	株数	草丈
Acacia lineae	マ ヌ	5	50cm	Eucalyptus obtusifolia	フトモモ	8	80cm
Goodia latifolia	●	4	50	E. packyphila	〃	5	50
Sesbania grandiflora	●	7	30	Leptospermum flavescens	〃	1	20
Pandorea pandorena	ノウゼンカズラ	1	80	L. jurpereum	〃	2	20
Eliostemon hispidurus	ミカン	6	20	L. minutifolia	〃	7	50
Banksia ashbyi	ヤマモガシ	6	30	L. squamulosum	〃	1	10
B. baueri	●	4	25	L. sp.	〃	2	70
Grevillea punicea	●	9	20	Melaleuca armillaris	〃	2	40
G. sp.	●	2	50	M. leucadendron	〃	2	70
Hakae crianta	●	2	50	M. nosophila	〃	2	30
H. dactiloides	●	9	30	M. wilsonii	〃	1	60
H. laurina	●	6	40	Casualina sp.	モクマオウ	6	50
H. macroaeana	●	3	50	C. sp.	〃	2	40
H. microcarpa	●	3	40	C. sp.	〃	2	50
Petrophila drummondii	●	1	20	C. sp.	〃	2	40
P. fucifolia	●	5	10	Prostanthera caerulea	シ ソ	2	30
Backhousia citriodora	フトモモ	3	50	Olearia elliptica	キ ク	5	20
Callistemon citrinus	〃	2	70	Goodenia ovata	クサトベラ	6	30
C. rigidus	〃	2	80	Pimerea ferruginea	ジンチョウゲ	2	15
C. salignus	〃	2	60	Epacris impressa	Epacridaceae	1	10
C. sieberi	〃	2	40	Anguillaria dioica	ユ リ	6	30
C. vionialis	〃	2	30	Asparagus sp.	〃	4	20
C. sp.	〃	1	35	Meromirtus ciliata	フトモモ	2	20
Eucalyptus botryoides	〃	1	60	Lichnenaurifera linarroides	〃	2	10
E. caesia	〃	6	50	Clemens glicinoides	〃	1	7
E. ficifolia	〃	2	60				

● 播種日 1982年5月10日
 ○ 調査日 1984年2月28日

園 内 気 象 記 録

園内気象記録(昭和57年1月1日~12月31日)

月別	気 温		湿 度		降 水 量
	平均最低	平均最高	平均最低	平均最高	
1月	0.6℃	7.8℃	48.1%	90.1%	24.5mm
2月	1.4	8.6	49.9	91.9	50.0
3月	5.0	14.4	47.1	90.6	141.5
4月	9.1	18.3	45.7	89.7	96.5
5月	15.0	23.9	54.7	94.5	95.0
6月	17.3	25.9	53.6	93.6	42.5
7月	21.1	27.2	70.0	96.6	399.5
8月	23.3	30.2	63.0	95.6	264.5
9月	18.8	25.3	60.7	93.9	109.5
10月	12.5	21.9	50.3	93.5	32.0
11月	9.1	16.5	57.4	92.1	144.0
12月	2.9	10.6	49.5	92.1	8.0
					1,407.5

<参考>

最低気温記録日
 1月8日, 19日, 29日, 30日
 -3℃

最高気温記録日
 8月23日 33℃

最高降水量記録日
 8月23日 218mm

観測は本園植物課事務所横に設置した自記温度湿度計(二段記入型バイメタル, 毛髪式, 太田計器製作所製)及び自記雨量計(隔測顛倒ます型太田計器製作所)により行ったものである。

(中ノ殿潔記)