

昭和58年 月 日

大柄国有林102林小班No2

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
55	普通根	118		148	176	177	
6		97		121	130	130	
7		71		80	90	90	
8		94		107	111	112	
9		125		151	162	163	
60		72		87	100	100	
1		135		180	210	211	
2		129		156	180	184	
3		166		204	221	223	
4		128		165	192	192	
5		105		130	133	134	
6		132		162	200	201	
7	枯損	-		-	-	-	
8		92		113	118	119	
9		102		124	146	147	
70		109		148	169	170	
1		147		170	204	205	
2		95		124	148	150	
3		156		183	222	225	
4		115		142	173	186	
5		102		119	120	120	
6		120		150	160	161	
7		110		134	146	149	
8		102		126	128	150	
9		117		143	179	180	
80		70		85	96	99	
1		145		204	227	237	

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
82	普通根	143		200	232	237	
3		135		173	200	203	
4		108		131	171	172	
5		115		153	176	180	5
6		97		144	161	164	
7		117		142	163	166	
8		125		144	160	163	
9		140		177	210	220	
90		102		135	158	163	10
1		162		197	231	232	
2		132		183	200	200	
3		125		150	161	165	
4		105		118	129	130	
5		130		173	224	225	15
6		151		184	217	217	
7		180		207	257	257	
8		115		161	180	180	
9		122		152	193	196	
100		117		143	161	162	20
計							16256 98本平均 166cm 枯損 1本 切損 1本

昭和 年 月 日

大柄 国有林 1624 林小班 No. 3

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
1	多段根	105		135	154	155	
2		118		149	173	175	
3		124		154	169	175	
4		110		135	144	145	
5		130		187	190	190	
6		146		184	224	225	
7		126		166	195	197	
8		124		145	169	170	
9		50		22	39	—	切損
10		68		75	80	80	
1		130		160	184	185	
2		100		140	162	165	
3		99		128	150	150	
4		122		149	193	200	
5		110		149	203	205	
6		110		140	188	190	
7		120		169	220	220	
8		121		179	238	240	
9		123		175	219	220	
20		92		120	135	140	
1		90		121	138	138	
2		143		155	181	185	
3		151		217	237	240	
4		181		207	230	230	
5		93		118	140	140	
6		107		132	140	140	
7		108		133	142	150	

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
28	多段根	93		102	132	138	
29		106		128	147	150	
30		80		95	120	120	
1		120		154	165	165	
2		104		123	142	145	
3	枯損	—	—	—	—	—	
4		118		150	182	182	
5		137		155	191	200	
6		80		94	112	120	
7		110		135	143	145	
8		137		175	204	205	
9		148		183	198	200	
40		120		160	193	195	
1		100		140	163	163	
2		138		190	197	200	
3		103		115	130	130	
4		112		132	176	178	
5	枯損	—	—	—	—	—	
6		103		120	121	125	
7		113		124	160	162	
8		123		152	164	165	
9		70		70	70	70	
50		113		142	142	150	
1		125		164	202	204	
2		143		176	204	205	
3		106		118	118	120	
4		108		154	184	185	

昭和58年 月 日

大柄 国有林 162区 林小班 No.4

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘 要
55	天多段根	123		154	178	180	
6		123		148	160	160	
7		90		112	130	130	
8		80		97	107	110	
9		115		150	156	157	
60		82		99	83	100	
1		160		197	211	218	
2		23		125	136	140	
3		153		176	224	225	
4		72		84	84	85	
5		93		129	149	150	
6		110		157	194	196	
7		23		128	140	141	
8		51		51	51	52	
9		130		172	190	200	
70		70		63	83	95	
1		161		213	257	266	
2		128		164	184	185	
3		130		168	183	195	
4		90		116	116	120	
5		100		118	140	140	
6		132		192	228	230	
7		123		146	149	155	
8		100		136	138	160	
9		141		166	180	183	
80		90		103	105	105	
1		95		112	155	158	

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘 要
82	天多段根	90		112	125	125	
3		122		153	173	178	
4		92		125	137	138	
5		91		122	120	125	
6		73		103	110	110	
7		124		160	193	195	
8		81		98	98	100	
9		123		180	215	216	
90		112		120	130	130	
1		102		130	144	145	
2		138		192	239	242	
3		121		175	214	225	
4		130		164	195	200	
5		104		161	189	190	
6		134		193	240	240	
7		160		200	219	220	
8		100		157	161	162	
9		127		161	164	165	
100		75		98	109	110	
計		100本				16118	97本平均 166cm 枯損 2本 切損 1本

5

10

15

20

25

昭和58年 月 日

大ノ柄 国有林170₂林小班 No/

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
1	普通根	240		243	306	310	
2		270		300	320	325	
3		210		239	275	280	
4		205		218	228	230	
5		190		220	228	235	
6		225		252	285	295	
7		142		165	171	178	
8		160		192	212	220	
9	枯損						
10		370		400	430	430	
1		185		210	260	270	
2		150		182	200	205	
3		83		101	104	105	
4		117		129	129	140	
5		142		180	200	205	
6		136		160	160	160	
7		183		209	256	278	
8		160		197	216	220	
9		215		256	280	280	
20		280		307	309	345	
1		105		120	120	125	
2		125		150	177	175	
3		86		108	142	142	
4		210		242	270	270	
5		156		188	208	210	
6		180		215	219	220	
7		302		310	356	374	

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
28	普通根	105		140	170	176	
9		51		52	52	60	
30		245		327	327	337	
1		228		262	305	310	
2		140		178	200	200	
3		90		55	60	—	切損
4		228		272	312	316	
5		192		226	283	298	
6		250		282	315	318	
7		255		280	315	320	
8		68		81	80	—	切損
9		240		293	297	305	
40		244		295	340	340	
1		130		168	169	165	
2		210		236	260	260	
3		136		139	155	155	
4		142		181	199	200	
5		278		325	335	340	
6		222		265	290	290	
7		178		205	256	256	
8		185		218	257	257	
9		205		228	288	290	
50		140		179	190	190	
1		171		210	246	250	
2		205		229	268	270	
3		145		168	180	180	
4	枯損						

昭和58年 月 日

大柄 国有林 林小班 No.2

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
55	普通根	100		124	151	151	
6		枯損		—	—	—	
7		145		175	198	203	
8		97		121	144	145	
9		105		135	161	165	
60		126		173	175	190	
1		234		298	297	297	
2		211		245	278	278	
3		305		338	339	350	
4		177		200	229	230	
5		95		118	118	120	
6		87		117	120	123	
7		128		152	175	178	
8		101		142	182	185	
9		186		215	260	280	
70		190		239	223	223	
1		160		178	181	185	
2		40		58	58	58	
3		枯損		—	—	—	
4		165		203	217	220	
5		86		115	116	120	
6		228		261	319	319	
7		218		272	334	334	
8		枯損		—	—	—	
9		102		124	128	130	
80		60		62	62	70	
1		142		180	205	205	

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
82	普通根	100		118	118	140	
3		110		113	129	130	
4		138		166	199	200	
5		170		201	215	220	5
6		132		171	194	195	
7		145		177	215	220	
8		89		111	123	123	
9		170		199	245	250	
90		150		178	197	200	10
1		157		184	235	240	
2		38		41	41	41	
3		128		160	202	202	
4		枯損					
5		112		142	181	185	15
6		150		194	203	203	
7		205		236	265	265	
8		162		185	229	230	
9		176		205	229	230	
100		83		100	100	100	20
計							20495 92本平均223cm
							枯損 6本 切損 2本

昭和58年 月 日

大1柄 国有林170₂林小班No.3

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘 要
1	多段根	238		260	305	322	
2		200		240	265	270	
3		200		235	250	250	
4		163		197	230	230	
5		227		324	352	360	
6		198		240	278	282	
7		250		285	302	311	
8		246		278	299	300	
9	枯損			—	—	—	
10		265		280	335	340	
1		173		205	228	230	
2		173		198	218	230	
3		150		181	200	203	
4		127		142	170	182	
5		189		238	243	245	
6		257		304	342	345	
7		221		258	295	300	
8		204		224	270	270	
9		261		306	320	345	
20		370		396	440	440	
1		170		199	240	241	
2		192		208	234	250	
3		167		199	207	210	
4		320		350	377	382	
5		250		303	335	360	
6		221		321	338	345	
7		320		397	400	420	

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘 要
28	多段根	183		220	258	280	
9		122		158	168	170	
30		267		283	300	310	
1		170		207	222	230	
2		150		192	210	210	
3		218		250	252	257	
4		305		344	360	365	
5		273		305	325	325	
6		210		238	258	264	
7		243		278	294	300	
8		284		298	324	332	
9		248		278	312	320	
40		283		320	355	360	
1		225		258	278	293	
2		132		170	198	198	
3		185		218	235	250	
4		225		262	272	272	
5		278		303	338	340	
6		157		180	194	195	
7		170		207	215	222	
8		160		210	246	270	
9		164		218	220	225	
50	枯損			—	—	—	
1		245		275	290	290	
2		230		260	270	270	
3		258		290	303	305	
4		224		264	265	270	

昭和52年 月 日

天柄園有林17% 林小班184

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
55	多段根	250		278	295	300	
6		152		178	182	183	
7		140		162	170	170	
8		160		199	220	226	
9		90		103	118	120	
60		167		206	220	221	
1		309		350	380	382	
2	枯損			—	—	—	
3		280		289	295	300	
4		285		309	334	335	
5		251		290	302	302	
6		183		214	221	225	
7		180		225	250	250	
8		168		198	205	205	
9		173		212	219	225	
70		310		360	388	395	
1		140		175	182	200	
2		141		175	181	185	
3		103		123	142	145	
4		130		140	164	165	
5		156		195	208	215	
6		190		218	222	235	
7		240		270	276	280	
8		218		240	256	260	
9		206		238	238	265	
80		231		259	284	285	
1		162		199	225	225	

No	品種	3月	5月	7月	9月	11月	摘要
82	多段根	130		161	180	180	
3		142		161	170	170	
4		140		163	180	183	
5		120		138	138	145	
6		184		205	229	240	
7		205		225	250	240	
8		210		230	252	260	
9		171		203	230	230	
90		170		198	205	210	
1		131		159	165	165	
2		124		158	184	185	
3		110		124	125	127	
4		150		185	185	190	
5		177		205	225	235	
6		169		198	205	205	
7		240		268	286	295	
8		97		110	126	126	
9		163		198	204	205	
100		148		194	180	190	
計		100本			24466	97本平均252cm	
						枯損3本	

5

10

15

20

25

発根形態別生長試験 (普通根) (多段根)

昭和59年11月21日 大の柄国南林/62は林小班

NO	58年11月	59年11月	NO	58年11月	59年11月	NO	58年11月	59年11月	NO	58年11月	59年11月
1	165	215	28	83	235	55	177	214	82	237	291
2	200	250	29	138	172	56	130	154	83	203	178
3	185	232	30	172	226	57	90	110	84	172	225
4	210	254	31	158	221	58	112	145	85	180	222
5	205	263	32	140	142	59	163	219	86	164	188
6	75	75	33	145	184	60	100	110	87	146	202
7	181	236	34	178	214	61	211	227	88	163	213
8	154	187	35	105	136	62	184	236	89	220	246
9	180	218	36	145	182	63	223	295	90	163	174
10	132	170	37	-	-	64	192	229	91	232	193
11	165	211	38	205	250	65	134	184	92	200	242
12	90	100	39	201	242	66	204	241	93	165	250
13	183	220	40	127	185	67	-	-	94	130	166
14	255	309	41	205	266	68	119	185	95	225	279
15	170	236	42	177	237	69	147	205	96	217	264
16	140	195	43	132	154	70	170	201	97	257	311
17	190	228	44	127	160	71	205	259	98	180	221
18	203	234	45	163	197	72	150	188	99	196	238
19	190	239	46	131	164	73	225	225	100	162	203
20	205	264	47	118	158	74	186	225			
21	175	215	48	157	199	75	120	167			
22	138	179	49	137	155	76	161	182			
23	197	120	50	120	145	77	149	180			
24	70	162	51	150	171	78	150	163			
25	179	189	52	171	213	79	180	219			
26	152	190	53	190	227	80	99	210			
27	118	80	54	147	187	81	237	262			