

45.12.15

台湾38年内地支那2号

No. _____

NO	D ₁	D ₂	DM	NO	D ₁	D ₂	DM
1	27.0	24.4	25.70	70	21.8	21.8	21.80
2	27.0	26.2	26.60	75	25.4	24.8	25.10
3	21.4	20.8	21.10	79	29.0	28.5	28.75
6	22.2	22.8	22.50	88	30.6	28.2	29.40
7	16.2	15.8	16.00	92	28.0	29.0	28.50
9	13.0 ^{11.9}	13.3 ^{13.3}	13.75	102	27.4	26.4	26.90
11	21.8	20.6	21.20	106	72		
12	16.2	14.2	15.20	113	20.6	20.6	20.60
13	19.6 ^{18.1}	18.8 ^{18.8}	19.20				
15	24.5	23.4	23.95				
17	20.2	21.4	20.80				
19	18.2	18.5	18.35				
21	17.0	17.4	17.20				
25	19.5	19.0	19.25				
29	14.0	15.0	14.50				
30	16.5	17.0	16.75				
33							
36	17.6	17.0	17.30				
39	19.6	18.2	18.90				
40	20.8	21.0	20.90				
43	24.5	23.5	24.00				
47	24.6	23.4	24.00				
49	22.0	20.2	21.10				
51	20.2	20.2	20.20				
53	16.0	15.5	15.75				
54	19.4	19.8	19.60				
57	18.4	18.4	18.40				
60	16.5	17.0	16.75				
62	25.8	26.2	26.00				
64	25.0	25.8	25.40				
66	20.5	20.5	20.50				
68	72						

No. _____

コクヨ ショー-31

カ滝38才内には第2号標準木

No. _____

NO	仰角(+)	俯角(-)	針距離	h	DM.
3	55°00	0°00	9.90	15.35	21.10
11	40°00	8°00	13.80	14.60	21.20
13	53°00	-1°30	9.10	13.52	19.20
19	37°00	-6°00	15.10	14.10	18.35
33		-			
39	50°00	-2°00	12.20	16.17	18.90
43	50°00	-11°00	11.05	16.25	24.00
47	54°00	-27°00	10.60	19.02	24.00
49	54°00	-17°00	11.10	19.06	21.10
57	39°00	-23°00	13.45	18.49	18.40
62	37°00	-31°00	15.30	18.97	26.00
66	39°00	-35°00	13.90	18.40	20.50
75	49°00	-40°00	12.20	19.80	25.10
88	38°00	-41°30	15.20	20.18	29.40
102	27°00	-41°00	17.80	19.73	26.90

樹高計算表

場所 寺邊38°內 11年 第2号 測定月日 95. 12 15

No	斜距離 a	俯角 α	仰角 β	H=A((Cos α tan β +sin α),計算					胸高 m	全長 m	樹高	直径	生長量
				sin α	Cos α	Tan β	Cos α tan β +sin α	Hm					
3	9.90	0°00	55°00	0.0000	1.0000	1.428	1.428	14.1372	1.21	15.3472	15.35	21.1	+1.35
11	13.80	-8°00	40°00	0.1392	0.9908	0.8391	0.83138	0.97058	13.3940	14.6040	14.60	21.2	+1.00
13	9.10	-1°36	53°00	0.0262	0.9997	1.327	1.32660	1.35280	12.3104	13.5204	13.52	19.2	+0.18
19	15.10	-6°00	37°00	0.1045	0.9945	0.7536	0.74945	0.85395	12.8946	14.1046	14.10	18.4	+0.69
39	12.20	-2°00	50°00	0.0349	0.9994	1.192	1.19128	1.22418	14.9593	16.1693	16.17	18.9	+1.76
43	11.05	-11°00	50°00	0.1908	0.9816	1.192	1.17006	1.36086	15.0375	16.2475	16.25	24.0	+0.97
47	10.60	-27°00	54°00	0.4540	0.8910	1.376	1.22601	1.68001	17.8081	19.0181	19.02	24.0	+0.59
49	11.10	-17°00	54°00	0.2924	0.9563	1.376	1.31586	1.60826	17.8516	19.0616	19.06	21.1	+2.16
57	13.45	-23°00	39°00	0.3907	0.9205	0.8098	0.74542	1.13612	15.2808	16.4908	16.49	18.4	+0.64
62	15.30	-31°00	37°00	0.5150	0.8572	0.7536	0.64598	1.16098	17.7629	18.9729	18.97	26.0	+0.85
66	13.90	-35°00	39°00	0.5736	0.8192	0.8098	0.66338	1.23698	17.1940	18.4040	18.40	20.5	+0.76
75	12.20	-40°00	49°00	0.6428	0.7660	1.150	0.88090	1.52370	18.5891	19.7991	19.80	25.1	+0.68
88	15.20	-41°30	38°00	0.6626	0.7490	0.7813	0.58519	1.24779	18.9664	20.1764	20.18	29.4	+0.80
102	17.80	-41°00	27°00	0.6561	0.7547	0.5095	0.38451	1.04061	18.5228	19.7328	19.73	26.9	+0.52

林分幹材積計算表

11号第2号

箇所438面積0.021 調査年月日 45年12月15日

直径階 CM	本数	胸高断面積 合計 M ²	平均樹高 M	胸高幹形数	幹材積 M ³	備考 N.H
13	1	0.0133	12.80	0.452	0.07694	12.80
14	1	0.0154	13.25	0.449	0.09161	13.25
15	2	0.0353	13.75	0.441	0.21405	27.50
16	3	0.0603	14.25	0.433	0.37206	42.75
17	2	0.0454	14.72	0.425	0.28402	29.44
18	3	0.0763	15.23	0.417	0.48457	45.69
19	3	0.0851	15.70	0.409	0.54645	47.10
20	5	0.1571	16.15	0.401	0.98243	80.75
21	4	0.1385	16.60	0.393	0.90354	66.40
22	1	0.0380	17.05	0.385	0.24944	17.05
23	1	0.0415	17.50	0.377	0.27379	17.50
24	2	0.0452	17.95	0.377	0.30587	35.90
25	3	0.1473	18.40	0.369	1.00610	55.20
26	3	0.1593	18.85	0.361	1.08401	56.55
27						
28	2	0.1232	19.58	0.348	0.83946	39.16
29	1	0.0661	19.93	0.348	0.45844	19.93
計	37.	1.2474			8.16678	606.97
765		0.03371	16.404			
-H相当	本数	胸高断面積 M ²	平均樹高 M	平均 胸高直径CM	幹材積 M ³	
				20.7	20.675	

45.12.15

女産38年肉比キチ2号

No.

NO	D ₁	D ₂	DM	NO	D ₁	D ₂	DM
1	27.0	24.4	25.70	70	21.8	21.8	21.80
2	27.0	26.2	26.60	75	25.4	24.8	25.10
3	21.4	20.8	21.10	79	29.0	28.5	28.75
6	22.2	22.8	22.50	88	30.6	28.2	29.40
7	16.2	15.8	16.00	92	28.0	29.0	28.50
9	13.0	13.3	13.15	102	27.4	26.4	26.90
11	21.8	20.6	21.20	106	27.2		
12	16.2	17.2	15.20	113	20.6	20.6	20.60
13	19.6	18.8	19.20				
15	24.5	23.4	23.95				
17	20.2	21.4	20.80				
19	18.2	18.5	18.35				
21	17.0	17.4	17.20				
25	19.5	19.0	19.25				
29	14.0	15.0	14.50				
30	16.5	17.0	16.75				
33							
36	17.6	17.0	17.30				
39	19.6	18.2	18.90				
40	20.8	21.0	20.90				
43	24.5	23.5	24.00				
47	24.6	23.4	24.00				
49	22.0	20.2	21.10				
51	20.2	20.2	20.20				
53	16.0	15.5	15.75				
54	19.4	19.8	19.60				
57	18.4	18.4	18.40				
60	16.5	17.0	16.75				
62	25.8	26.2	26.00				
64	25.0	25.8	25.40				
66	20.5	20.5	20.50				
68	27.2						