

每本直径记录乳
標準木樹高 3 ") 411
1978年

1950, 11, 25

二台

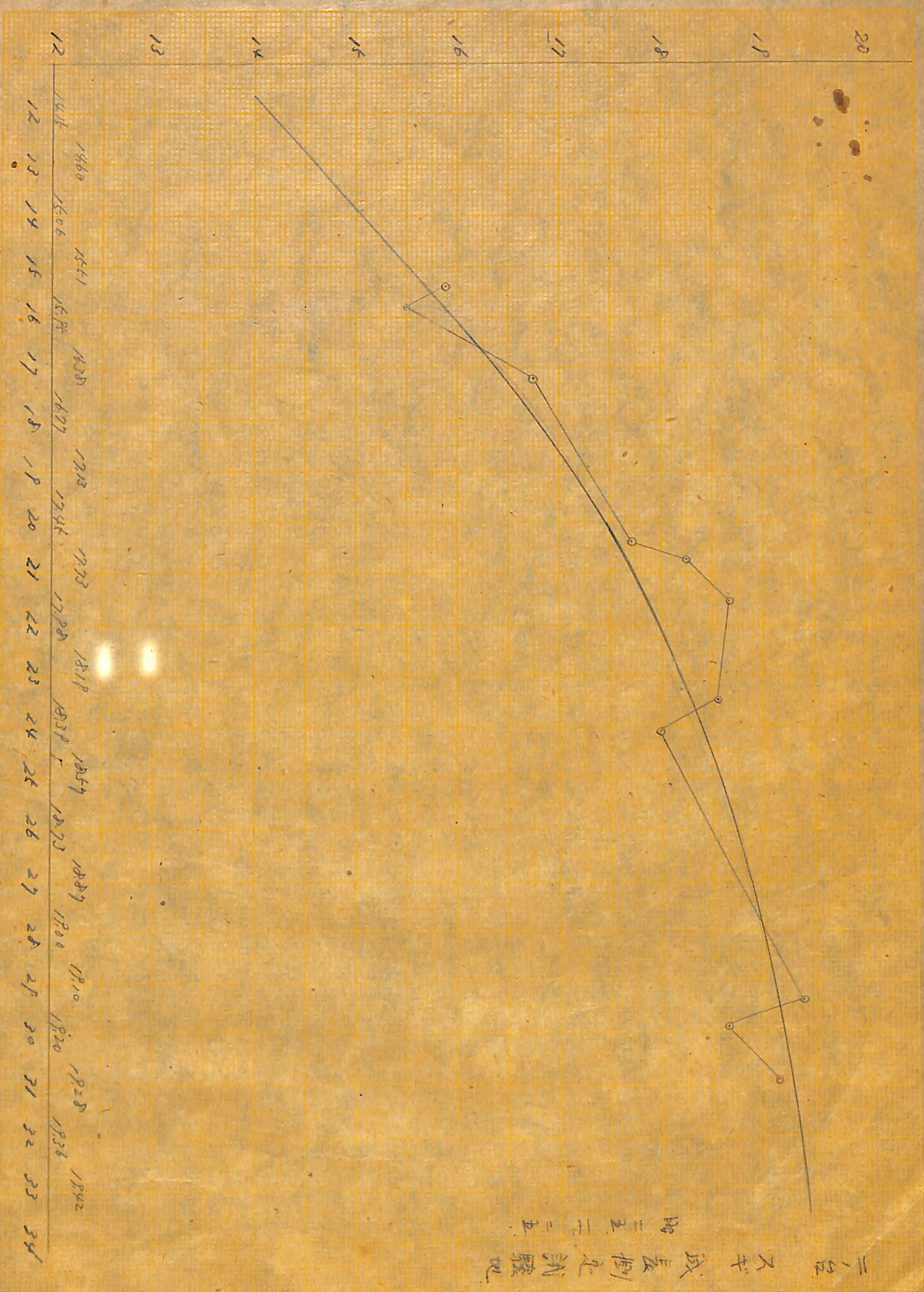
46m
内

スギ

成長測定試験地

昭和二十五年測定

二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四



林分幹材積計算表

箇所二台

面積 0.057 ha

調査年月日 25年11月25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
12	1	0.0113	14.15	0.491	0.0785	N x H 14.15
13						
14	1	0.0154	15.06	0.488	0.1132	15.06
15	1	0.0177	15.51	0.486	0.1334	15.51
16	2	0.0402	15.95	0.485	0.3110	31.90
17	2	0.0454	16.38	0.483	0.3592	32.76
18	7	0.1781	16.77	0.482	1.4396	117.39
19	5	0.1418	17.13	0.482	1.1708	85.65
20	7	0.2199	17.45	0.481	1.8457	122.15
21	5	0.1732	17.73	0.481	1.4771	88.65
22	4	0.1521	17.98	0.480	1.3127	71.92
23	7	0.2908 (0.2262)	18.19	0.480	2.5390 (1.9726)	127.33
24	(5) 6	0.2714	18.39	0.479	2.3907	110.34
25	4	0.1963 (0.2124)	18.57	0.478	1.7461 (1.9056)	74.28
26	(4) 5	0.2655	18.73	0.478	2.3820	93.65
27	3	0.1718	18.87	0.477	1.5464	56.61
28	2	0.1232	19.00	0.477	1.1166	38.00
29	6	0.3963	19.10	0.477	3.6106	114.60
30	2	0.1414	19.20	0.477	1.2950	38.40
31	3	0.2264	19.28	0.476	2.0773	57.84
32	6	0.4825	19.36	0.476	4.4464	116.16
33	1	0.0855	19.42	0.476	0.7904	19.42
計	(98) 80	(3.5479) 3.6462			(31.3072) 32.1817	1441.97
		0.0458				
一HA割	本数 1404	胸高断面積 M ² (62.2440) 63.9686	平均樹高 M 18.02	平均 胸高直径 CM 24.2	幹材積 M ³ (549.2504) 564.5925	

註
バ
ト
ン
P
等
凡
樹
木
ニ
非
ズ
今
回
の
代
々
之
結
局
残
存
木
は
()
内
數
值
ニ
由
ル

二、
昭和五年
昭和五年

調査年 番	昭和五年	昭和五年	昭和五年	昭和五年	昭和五年	昭和五年	昭和五年	昭和五年
	測定							
1	8.36 2.1 7.58	9.09 3.0 10.30	10.45 3.45 11.74	12.35	14.7	16.85	18.9	19.6
2	6.67 2.2 4.24	3.4 (7.97)	3.875	13.7	15.25	16.8	17.75	18.0
3	4.85 1.6 5.45	(5.76)						
4	5.76 1.9 7.58	(6.97)						
5	7.58 2.5 7.88	10.30 3.4 10.30	11.67 3.85 10.91	12.3	14.9	16.65	18.05	18.5
6	6.97 2.3 5.45	7.58 2.8 (7.6)	(9.2)	12.10	13.3	(13.5)		
7	9.39 3.1 7.58	12.42 4.1 9.39	12.65 4.175 9.70	14.15	15.05	15.9	16.05	15.8
8	8.18 2.7 10.00	(10.39)		10.85	11.35	(11.6)		
9	10.00 3.3 6.06	12.73 4.2 (7.96)	14.47 4.775	17.4	19.85	22.7	24.8	25.2
10	6.97 2.0 6.97	(7.96)						
11	6.97 2.3 6.67	(8.18)	(10.0)					
12	9.70 3.2 8.18	13.03 4.3 (9.70)	14.06 4.625	16.55	18.65	20.45	23.0	24.0
13	8.18 2.7 10.00	(9.70)						
14	8.18 2.7 10.00	10.91 3.6 12.42	11.52 3.80 12.80	13.15	14.75	16.0	17.5	17.5
15	10.00 3.3 4.24	12.42 4.1 (3.79)	12.80 4.225	13.85	14.65	(15.05)		
16	9.39 3.1 6.97	(12.88)						
17	6.97 2.3 2.3	8.79 2.9 11.04		13.0	14.65	16.0	17.4	17.4

括弧内
同效

年	大正五年	〃	〃	昭和五年	〃	昭和十五年	昭和廿三年	廿九年
	測定							
	6.67CM	8.79	10.08	〇	〃	〃		
27	2.2	2.9	3.325	12.4	13.8	(14.95)		
28	5.15 1.7	(6.71)						
29	8.48 2.8	11.30	13.87	16.55	19.25	21.95	24.45	25.7
30	4.55 1.5	(4.55)						
31	7.27 2.4	(7.88)						
32	10.61 3.5	13.64 4.5	15.61 5.15	18.05	20.2	21.55	23.05	23.3
33	7.88 2.6	(8.79)						
34	10.00 3.3	13.64 4.5	16.52 5.45	20.65	23.65	26.75	30.0	31.5
35	8.18 2.7	10.00 3.3	14.47 4.775	18.0	21.2	23.75	26.2	26.9
36	7.27 2.4	9.70 3.2	10.15 3.35	11.65	12.7	13.45	13.85	14.2
37	8.77 2.9	12.12 4.0	12.27 4.025	13.45	14.25	(14.65)		
38	10.30 3.4	13.03 4.3	13.56 4.475	14.9	15.65	16.4	16.95	17.2
39	9.07 3.0	(12.73)						
40	7.58 2.5	9.70 3.2	10.53 3.475	12.15	13.25	(14.4)		
41	7.27 2.4	(7.54)						
42	9.70 3.2	13.33 4.4	17.05 5.625	20.6	23.9	26.9	30.2	31.8
43	13.03 4.3	(15.45)						
44	8.48 2.8	12.12 4.0	14.39 4.75	17.8	21.65	25.7	29.5	32.8
45	4.55 1.5	(6.06)						
46	7.27 2.4	(9.39)						
47	8.77 2.9	12.12 4.0	12.80 4.225	15.1	16.5	17.8	19.95	20.6
48	6.67 2.2	(8.03)						
49	10.61 3.5	13.94 4.6	16.29 5.375	18.6	19.95	(21.4)		
50	7.58 2.5	(8.64)						
1	7.27 2.4	(9.48)						
2	7.88 2.6	(10.20)						

昭和
23
年

二、五

110

調査年 採種	大正五年 測定	・十・	・十四・	昭和五年	・十・	昭和五年	月 16 日	昭和 五年
53	7.27 3.5	14.55 4.8	15.61 5.15	18.5	20.5	22.75	25.4	26.4
54	7.27 2.4	(8.33)						
55	4.24 1.4	(4.70)						
56	7.27 2.4	(8.94)						
57	11.82 3.8	15.76 5.2	17.67 5.825	20.85	22.65	25.05	27.85	29.0
58	6.36 2.1	(6.97)						
59	8.79 2.9	11.21 3.7	(11.52) (3.8)					
60	6.67 2.2	11.52 3.8	12.50 4.125	16.1	17.85	19.35	21.0	21.6
61	8.18 2.7	(7.97)						
62	8.48 2.8	11.21 3.7	12.73 4.20	15.3	16.65	17.7	18.95	19.7
63	7.58 2.5	(10.09)						
64	6.67 2.2	(11.0) 雪本						
65	8.18 2.7	10.0 3.5	10.76 3.55	12.25	13.1	(13.4)		
66	7.58 2.5	(9.61)						
67	8.48 2.8	12.42 4.1	13.11 4.325	15.3	16.5	17.55	18.55	19.1
68	6.36 2.1	(7.12)						
69	10.91 3.6	(10.39)	10.6	11.0 70.65	11.3 11.2	11.7	11.8	12.0
70	9.70 3.2	12.42 4.1	12.80 4.225	14.35	14.95	(15.45)		
71	6.67 2.2	(8.09)						
72	5.76 1.9	(6.58)						
73	9.70 3.2	13.03 4.3	17.88 5.90	18.15	20.8	23.05	26.0	27.3
74	7.58 2.5	(9.54)						
75	7.88 2.6	(8.48)						
76	6.97 2.3	(9.09)						
77	6.97 2.3	(9.39)						
78	12.12 4.0	16.06 5.3	18.18 6.00	21.05	23.6	26.25	28.9	30.9

昭和
23
年
1
月

150 4

年	大正五年	十	十四	昭和五年	十	十五	月 16 日	廿五年
	測定							
	5.76			0.1				
79	1.9 (6.58)							
	9.70	11.52	12.75					
80	3.2 3.8	4.275	14.1	15.3	(16.45)			
	8.18	10.91	11.82					
81	2.7 3.6	3.90	12.75	13.1	(13.25)			
	5.15							
82	1.7 (5.15)							
	7.27	9.70	10.68					
83	2.4 3.2	3.525	12.6	13.55	14.25	15.0	15.4	
	6.67							
84	2.2 (9.00)							
	9.39	12.12	13.33					
85	3.1 4.0	4.40	14.25	15.7	16.65	17.65	18.2	
	7.27							
86	2.4 (7.58)							
	6.77	9.70	10.30					
87	2.3 3.2	3.40	11.25	12.65	(13.05)			
	8.48	11.82	14.39					
88	2.8 3.9	4.75	16.75	18.8	21.0	23.7	24.7	
	6.06							
89	2.0 (6.97)							
	7.58	10.61	11.97					
90	2.5 3.5	3.95	14.15	15.35	(16.6)			
	4.55							
91	1.5 (5.15)							
	6.77							
92	2.3 (7.58)							
	8.48	11.21	11.97					
93	2.8 3.7	3.95	14.15	15.55	16.6	17.9	18.3	
	8.48	10.91	11.97					
94	2.8 3.6	3.95	13.7	14.95	(16.0)			
	7.58	10.00	10.91					
95	2.5 3.3	3.60	12.9	14.4	16.35	18.0	18.5	
	8.48							
96	2.8 (9.24)							
	5.15							
97	1.7 (6.36)							
	10.00	13.64	15.15					
98	3.3 4.5	5.00	17.7	19.5	(21.65)			
	5.15							
99	1.7 (6.21)							
	6.77	9.39	10.45					
100	2.3 3.1	3.45	12.15	13.35	14.35	15.3	15.6	
	8.18	11.52	12.58					
101	2.7 3.8	4.15	14.25	15.55	16.7	17.95	18.1	
	8.48	10.91	12.55					
102	2.8 3.6	4.175	14.55	15.85	(17.25)			
	7.27							
103	2.4 (9.09)							
	10.91	13.94	15.83					
104	3.6 4.6	5.225	19.0	21.65	24.0	27.55	28.8	

昭和二十三年 / 月 16 日

調査年	大正五年	" 十 "	" 十四 "	昭和五年	" 十 "	" 十五 "	月 16 日	" 廿二 "
105	2.6 (7.88)	(10.15)						
106	3.0 (9.09)	3.8 (11.52)	4.25 (12.88)	16.15	18.0	19.85	22.05	22.8
107	2.3 (6.97)	(8.27)						
108	2.8 (8.48)	3.6 (10.91)	3.575 (10.83)	19.95	19.8	(10.8)		
109	2.6 (7.88)	(8.79)						
110	3.4 (10.30)	4.0 (13.03)	4.60 (13.94)	15.55	16.65	(17.5)		
111	3.0 (9.09)	4.3 (13.03)	4.625 (14.02)	16.0	17.05	(17.45)		
112	3.2 (9.70)	4.2 (12.73)	4.575 (13.86)	15.85	17.15	(18.40)		
113	2.7 (8.18)	(17.36)						
114	1.7 (5.15)	(5.61)						
115	1.5 (4.55)	(5.50)						
116	3.9 (11.52)	5.0 (15.15)	5.325 (16.14)	18.15	19.95	21.6	23.5	24.1
117	3.5 (10.61)	(14.24)		(19.13)		(23.15)		
118	3.2 (9.70)	4.3 (13.03)	4.55 (13.79)	15.5	16.65	17.5	18.45	19.1
119	2.0 (6.06)	(6.82)						
120	2.1 (6.36)	(6.97)						
121	2.4 (7.27)	3.1 (9.30)	3.45 (10.45)	17.4	15.75	17.5	19.9	20.7
122	2.6 (7.88)	(9.85)						
123	3.1 (9.39)	4.1 (12.42)	4.80 (14.55)	17.55	19.75	21.4	22.9	23.4
124	2.4 (7.27)	(8.94)						
125	2.9 (8.79)	(11.67)						
126	3.7 (11.21)	4.7 (14.24)	5.20 (15.76)	18.1	19.6	21.35	23.05	23.7
127	1.8 (5.45)	(6.06)						
128	3.1 (9.39)	4.2 (12.73)	4.425 (13.41)	14.95	15.95	(16.25)		
129	3.2 (9.70)	4.1 (12.42)	4.425 (13.41)	15.35	16.85	17.35	17.95	18.2
130	3.6 (10.91)	4.8 (12.81)	4.85 (14.70)	17.05	19.0	20.5	22.8	23.7

昭和23年 /

№ 6

年	大正五年	十	十四	昭和五年	十	十五	月 日	昭和年
	測定							
31	8.77 2.9	(12.51)						
32	10.91 3.6	13.64 4.5	14.09 4.65	14.65	15.2	(15.35)		
33	4.85 1.6	(6.06)						
34	8.06 2.0	(8.18)						
35	7.27 2.4	10.00 3.3	11.52 3.80	13.45	14.95	16.3	17.9	18.9
36	7.58 2.5	(9.24)						
37	9.39 3.1	11.82 3.9	12.12 4.00	13.7	14.55	(15.3)		
38	10.61 3.5	10.98 3.8	11.36 3.75	13.0	14.7	(16.2)		
39	8.48 2.8	(10.45)						
40	4.24 1.4	(6.97)						
41	3.33 1.1	(3.48)						
42	5.15 1.7	(6.36)						
43	3.94 1.3	(4.3)	雪害木					
44	6.67 2.2	(7.27)						
45	8.79 2.9	11.21 3.7	11.82 3.90	13.0	13.65	(14.15)		
46	9.39 3.1	(11.36)						
47	9.90 3.2	13.03 4.3	14.62 4.825	16.2	17.25	18.15	19.05	19.4
48	7.27 2.4	9.70 3.2	(10.30) 0.34					
49	6.67 2.2	(9.54)						
50	10.00 3.3	12.73 4.2	14.32 4.725	17.35	19.5	21.55	23.9	24.6
51	10.00 3.3	(12.73)						
52	7.58 2.5	10.00 3.3	10.98 3.625	12.75	13.65	(14.2)		
53	11.82 3.9	16.67 5.5	18.48 6.10	22.35	25.0	27.3	30.0	32.1
54	7.88 2.6	(9.54)						
55	10.00 3.3	(11.36)						
56	10.30 3.4	13.33 4.4	15.00 4.95	17.15	19.05	20.75	22.35	23.0

昭和23年 /

二 12

107

調査年	大正五年	十	十四	昭和五年	十	十五年	月 16 日	廿二年
157	10.0 3.3	13.33 4.4	14.82 4.625	16.15	17.75	19.25	20.95	21.5
158	8.18 2.7	(10.45)						
159	8.79 2.9	10.91 3.6	11.67 3.85	11.85	13.7	(14.2)		
160	6.67 2.2	7.88						
161	9.09 3.0	10.91 3.6	11.52 3.8	12.2	12.3	(12.4)		
162	7.88 2.6	7.09 2.0	(9.39) (3.1)					
163	9.39 3.1	(10.91)						
164	10.61 3.5	13.94 4.6	15.83 5.225	18.85	20.95	22.6	25.0	26.0
165	10.00 3.3	(12.0) 標準本						
166	7.58 2.5	13.03 4.3	13.49 4.45	14.75	15.45	(16.1)		
167	4.24 1.4	(9.54)						
168	9.09 3.0	(10.70)						
169	8.18 2.7	11.21 3.7	12.20 4.025	13.2	14.1	(14.45)		
170	11.21 3.7	(9.54)						
171	5.96 1.9	14.24 4.7	15.78 5.275	18.85	21.4	23.9	26.65	28.0
172	10.61 3.5	(6.51)						
173	7.88 2.6	13.94 4.6	16.06 5.30	19.2	21.7	23.85	26.05	(26.1)
174	9.09 3.0	11.21 3.7	12.88 4.25	14.95	16.9	18.1	19.55	20.3
175	6.06 2.0	12.42 4.1	13.71 4.525	15.75	17.15	(18.1)		
176	6.06 2.0	(7.18)						
177	8.79 2.9	11.52 3.8	13.26 4.375	15.95	17.4	18.6	20.05	20.4
178	9.70 3.2	12.42 4.1	13.71 4.525	16.1	17.85	19.5	22.35	23.4
179	6.06 2.0	(6.97)						
180	9.39 3.1	12.73 4.2	13.41 4.425	16.7	18.8	20.55	22.7	23.7
181	6.97 2.3	(8.48)						
182	10.00 3.3	(12.42)						

調査年 番号	大正五年 測定	"十"	"十四"	昭和五年	"七"	"十五"	月 16 日	"廿年"
209	10.95 CM 3.6 6.36	13.03 4.3	14.47 4.775	0.1 16.5	" 18.05	" 19.1	20.35	20.8
210	2.1	(6.97)						
211	9.70 3.2	8.18 2.7	12.42 4.10	13.25	13.95	(13.9)		
212	9.09 3.0	(8.33)						
213	9.70 3.2	11.82 3.9	14.17 4.675	18.1	21.05	24.4	28.35	30.0
214	9.70 3.2	(12.88)						
215	9.70 3.2	12.12 4.0	13.11 4.325	15.25	16.45	(17.0)		
216	6.97 2.3	(8.18)						
217	9.70 3.2	11.21 3.7	12.95 4.275	14.95	16.25	(17.15?)		
218	8.18 2.7	(9.79)						
219	6.06 2.0	(6.67)						
220	8.79 2.9	10.53 4.1	12.27 4.05	13.75	15.0	(15.55)		
221	7.27 2.4	(9.09)						
222	7.88 2.5	9.39 3.1	10.08 3.325	11.8	13.4	13.75	14.4	29.4?
223	8.18 2.7	(9.24)						
224	11.21 3.7	13.33 4.4	14.85 4.90	17.1	18.35	(19.1)		
225	10.61 3.5	13.33 4.4	15.69	18.05	20.2	21.75	24.2	(24.3)
226	7.27 2.4	(8.33)						
227	9.70 3.2	(11.82)						
228	11.21 3.7	13.33 4.4	14.32 4.725	16.4	17.25	(17.9)		
229	11.21 3.7	13.94 4.6	16.06 5.30	19.75	22.75	25.9	29.8	32.1
230	10.61 3.5	(12.12)						
231	9.70 3.2	11.21 3.7	(11.52) 3.8					
232	8.18 2.7	(9.09)						
233	10.00 3.3	12.12 4.0	12.65 4.175	14.9	16.6	(17.6)		
234	7.27 2.4	(8.18)						

昭和23年

No 10

年	大正五年	“十”	“十四”	昭和五年	“十”	十五年	月 16 日	“廿二年”
35	8.79 2.9	10.51 3.5	12.29 4.05	01 14.65	“ 16.6	“ 18.2	20.8	21.9
236	8.48 2.8	(10.30)						
237	12.42 4.1	(15.15)						
238	10.30 3.4	13.33 4.4	14.32 4.725	16.7	17.95	(18.65)		
239	8.18 2.7	(9.24)						
40	6.36 2.1	(6.76)						
41	8.48 2.8	(9.79)						
242	6.97 2.3	(5.58)						
243	9.39 3.1	12.73 4.2	13.33 4.40	16.45	17.9	18.9	20.15	20.9
244	11.82 3.9	14.55 4.8	15.45 5.10	18.05	19.7	21.0	22.2	22.7
245	7.27 2.4	(8.79)						
246	11.21 3.7	(14.09)						
247	11.21 3.7	14.24 4.7	15.15 5.00	17.95	20.25	(22.15)		
248	7.58 2.5	(8.33)						
249	13.33 4.4	16.97 5.6	18.56 6.125	21.3	23.55	25.3	27.95	29.0
250	9.39 3.1	(11.51)						
251	9.09 3.0	10.30 3.4	(11.21) 0.37					
252	10.30 3.4	(12.27)						
253	13.64 4.5	16.97 5.6	18.18 6.00	21.7	23.3	25.1	27.85	29.4
254	8.18 2.7	(9.70)						
255	9.09 3.0	11.21 3.7	12.27 4.05	13.85	15.1	(15.65)		
256	6.67 2.2	(7.58)						
257	7.88 2.6	(9.70)						
258	10.30 3.4	13.03 4.3	14.37 4.75	16.85	18.5	19.95	21.85	22.6
259	9.09 3.0	(11.73)						
260	7.27 2.4	(9.48)						

昭和
23年

√0 //

調査年 番号	大正五年 測定	十	十四	昭和五年	十	十五	日	昭和 二十三年	35	40	45
261	8.48 2.8	14.24 4.7	18.48 5.10	21 17.5	" 19.05	" 20.15	20.55	20.5			
262	8.79 2.9	(11.36)									
263	8.48 2.8	(10.91)									
264	12.73 4.2	16.06 5.3	18.18 6.00	21.65	24.3	26.35	29.8	31.3			
265	6.06 2.0	(6.36)									
266	9.39 3.1	(12.27)									
267	13.33 4.4	16.36 5.4	18.03 5.95	21.2	23.35	25.1	29.7	29.0			
268	10.00 3.3	12.73 4.2	12.80 4.225	14.45	15.3	(15.35)					
269	8.48 2.8	10.30 3.4	(10.61) 0.35								
270	9.39 3.1	10.91 3.6	(11.52) 0.38								
271	13.64 4.5	17.58 5.8	18.71 6.175	22.45	25.0	27.25	29.2	30.8			
272	9.70 3.2	12.03 4.0	15.91 5.25	19.75	22.65	25.37	29.5	31.5			
273	12.73 4.2	(16.15)									
274	10.00 3.3	11.52 3.8	(11.52) (0.38)								
275	6.97 2.3	(8.48)									

今
回
ハ
加
ヘ
テ
調
査
ス。
ハ
前
回
調
査
ニ
ハ
キ
モ
ト
ニ
テ
ア
ル
モ
現
場
ニ
ア
リ

No 69
" 117-191A
" 214-217A

	1台	1(杉)			
95	17.20	15.23	15.6	19.8	12.7
83	20.55	12.60	22.7	20.0	15.7
90	28.85	14.05	23.1	19.3	14.3
115	48.80	14.26	16.9	14.8	10.2
125	17.85	11.42	19.4	16.1	12.7
173	17.85	12.65	21.4	17.2	11.8
30	24.15	14.53	30.6	24.8	14.5

393 H h 14H 12H 24H.

此地内、台付
 林木大、此内送り
 林木の成長は下
 部大、上部は後
 下付

Pato
 地定者大塚

此の地は成長は浅地令と
 林木成長は浅地と(地位中及上部)
 是奇
 了お、杉の木の雨溜り