

入山 365 (3107 寄)

2 年生 測定

測定 昭和 45 年 12 月 19 日

NO 3

東京大学農学部附属秩父演習林

入山 3/45 2# 生長測定地

A — 554m² (18.05054) 昭和45年12月19日

東京大学農学部附属演習林

D	N	G	H	V	T	D	N	G	H	V	T
20	F	4	0.1257	20.70	0.339	1.356					
21	-	1	346	21.10	0.374	0.374	計	69	✓ 4.4489		48.144
22	F	3	1140	21.40	0.409	1.227		m ²	0.06448		
23	F	4	1662	21.70	0.443	1.772		mm	28.6		
24	F	3	1357	21.90	0.504	1.512		m/h		22.56	
25	F	4	1963	22.10	0.542	2.168					
26	E	6	3186	22.30	0.579	3.474					
27	F	4	2290	22.40	0.619	2.476					
28	E	8	4926	22.50	0.694	5.552					
29	E	5	3303	22.60	0.738	3.690					
30	E	5	3534	22.70	0.783	3.915	植栽	昭和3年	(1928)		
31	E	6	4529	22.80	0.821	4.926	測定	45/12	(1970)	41/6	(1966)
32	-	1	804	22.90	0.858	0.858	林分		48		38(37)
33	F	4	3421	23.00	0.906	3.624	A	554		ha	ha
34	E	5	4540	23.10	0.954	4.770	N	69		1.245	1.245
35	F	3	2886	23.20	1.005	3.015	G	4.4489		80.3050	71.1336
36				23.30	1.056		T	48.144		869.03	774.60
37	T	2	2150	23.40	1.109	2.218	md			28.6	27.0
38				23.50	1.162		m/h			22.56	22.40
39	-	1	1195	23.60	1.217	1.217	平均生長量			20.69	20.94
40											

測 樹 野 帳

No. /

場所	字 <u>山</u> 林班 <u>31</u>	小班 <u>45</u> 区域 <u>27</u>	45年12月19日		測樹者 <u>藤 原</u>	備考					
番号	樹種 <u>杉</u>	胸直 高径	樹高	材積 <u>秘通</u>	備考	番号	樹種 <u>杉</u>	胸直 高径	樹高	材積	備考
1	19.8	20.6	20.2	20.4	3	21	19.2	20.9	19.6	20.25	2C
2	21.9			同伐		2	19.8			同伐	
3	26.75	29.7	29.9	28.8	1	3	29.6	31.5	30.7	31.1	1
4	32.3	34.4	35.0	34.2	2A	4	24.8	23.4	22.0	22.7	2B
5	25.05			同伐		5	34.9	35.5	30.0	32.75	2B 2A
6	26.9	28.2	29.4	28.8		6	22.1	24.0	22.4	23.2	2A 2C
7	24.05			同伐	1	7	25.7	27.6	26.0	27.3	1
8	34.9	37.6	37.2	37.4	1	8	25.2	27.2	26.8	27.0	1
9	32.15	35.0	33.0	34.0	1	9	19.45	20.4	19.4	19.9	C
10	20.55			同伐		30	12.8			同伐	
1	27.75	30.0	29.2	29.6	1	1	14.8			"	
2	21.4	22.0	22.3	22.15	2B	2	31.95	33.8	34.0	33.9	2A
3	25.7	40.6	38.0	39.3	1	3	26.65	28.4	27.5	27.95	1
4	21.1			同伐		4	22.1	23.8	23.8	23.8	1
5	21.2			"		5	18.25			同伐	
6	30.75	35.0	31.4	33.2	1	6	16.5			"	F
7	20.25	31.0	29.0	30.0	1	7	31.75	33.9	33.0	33.45	1
8	20.3	31.2	30.0	30.6	1	8	27.6	29.0	29.2	29.1	1
9	21.3			同伐		9	27.5			同伐	
20	20.6			"		40	20.6	22.2	21.4	21.8	2C

秩父演習林

測 樹 野 帳

No. 2

場 所	字 入 山 林班 31	小班 45 区域 Z 井	年 月 日	測樹者	備 考
番 号	樹種	胸 高 直 徑	樹 高	材 積	備 考
41	26.45	27.4	27.6	27.5	/
2	26.85	29.5	27.0	28.25	/
3	16.6			同伐	
4	33.55	36.7	34.0	35.35	/
5	24.1	24.3	25.3	24.65	2C
6	24.2	25.9	25.2	25.55	/
7	23.5	24.2	24.2	24.2	/
8	19.75	27		同伐	
9	24.55	27.6	25.2	26.4	/
50	31.4	35.5	33.4	34.45	/
1	27.25	30.5	27.5	29.0	/
2	27.45			同伐	
3	26.7	28.2	27.5	27.85	/
4	19.65	19.6	20.1	19.85	2B
5	19.95			同伐	
6	22.15	23.2	22.7	22.95	/
7	12.7			同伐	
8	28.35	30.8	29.6	30.2	/
9	24.95	27.6	25.7	26.65	/
60	29.2	31.8	30.0	30.9	/
番 号	樹種	胸 高 直 徑	樹 高	材 積	備 考
61	28.6	30.8	30.3	30.55	/
2	24.7			同伐	
3	24.15	28.0	27.5	27.75	2A
4	17.65			同伐	
5	20.6	22.5	22.0	22.25	C
6	15.85			同伐	
7	30.8	33.2	33.2	33.2	/
8	29.85	32.8	30.8	31.8	/
9	24.55	26.4	25.7	26.05	/
70	20.15	21.6	20.0	20.8	3
1	25.05	27.2	27.2	27.2	/
2	26.55	28.2	28.4	28.3	/
3	31.9	35.1	33.0	34.05	2A
4	15.95			同伐	
5	23.7	25.0	24.4	24.7	2C
6	25.05	27.0	25.6	26.3	/
7	31.3	35.1	34.1	34.6	/
8	27.85	31.2	29.2	29.7	/
9	16.2			同伐	
80	31.8	34.6	33.4	34.0	/

秩 父 演 習 林

測 樹 野 帳

No. 3

場所	字 <u>D4</u> 林班 <u>31</u>	小班 <u>45</u> 区域 <u>2F7</u>	年 月 日 測樹者		備考						
番号	<u>41</u> 樹種	胸直 高径	樹高	材積	備考	番号	樹種	胸直 高径	樹高	材積	備考
81	23.05	25.0	25.2	25.1	2B	1					
2	28.0	30.3	29.0	29.65	/	2					
3	28.85	31.0	30.8	30.9	2A	3					
4	24.8	26.6	25.3	25.95	2C	4					
5	26.75			同伐		5					
6	25.35	28.8	27.6	28.2	/	6					
7	21.95	22.8	22.2	22.5	2B	7					
8	27.2	29.9	28.0	28.95	/	8					
9	22.85	24.4	23.4	23.9	3	9					
P0	23.85	25.6	24.6	25.1	2C	0					
1	21.15			同伐		1					
2	25.9	27.6	28.6	28.1	/	2					
3	28.0	31.8	29.6	30.7	/	3					
4	24.5	26.0	25.0	25.5	2E	4					
5	34.0	38.3	35.4	36.85	/	5					
6						6					
7				26年同伐	新伐	7					
8				37年		8					
9						9					
0						0					

秩 父 演 習 林

試験台帳

番 号	
部 門	
試験項目	主要林木の生長測定
立案者	文部教官 佐藤 修
実行者	文部技官 小林 憲 治 文部技官 中 山 勇 文部技官 斉 藤 登
設定者	
担任者	
試験場所	入 山 3/45 (3/47 ハテホク等)
開始期	昭和33年12月/2日
樹 種	ス 杉
施業要領	保育平林区
試験地面積	554.4m ²
	昭和3年植栽 434haに設定 850~900m
基 岩	深1m近1m平行斜面 南向 急斜 黒色千枚岩 輝緑凝灰岩 埴 土

	1		2		3	
VO	33-12/12		41-6/3		45-12/19	
1	1825		198 III		204 III	
2	209		219 III	IX	/	
3	235		2675 I		288 Z	
4	280	m 2040	323 Z		347 IIa	
5	2265		2505 IIb	IX	/	
6	2425		269 IIb		288 Z	
7	2235		2485 IIC	IX	/	
8	311		349 Z		374 Z	
9	276		32/5 Z		340 Z	
10	2035		2055 III	IX	/	
11	2545	2/30	2775 IIC		296 Z	
12	1945		214 III		225 IIb	
13	2975	2320	357 Z		393 Z	
14	90		91 VII	IX	/	
15	199		212 III	IX	/	
16	2575		3075 Z		332 Z	
17	2575		2825 IIC		300 Z	
18	248		283 IIC		306 Z	
19	200		2/3 III	IX	/	
20	190		206 IIb	IX	/	
21	1775	2070	192 III		2025 IIC	
22	1955		138 VII	IX	/	
23	271		296 I		311 Z	
24	1855		213 III		227 IIb	
25	2815	2260	309 Z		3275 IIa	
26	207		221 III		232 IIC	
27	2365	2140	258 IIb		272 Z	
28	227		252 IIb		270 Z	
29	185		1945 III		199 III	
30	123	1280	128 VII	IX	/	
31	140		148 III	IX	/	
32	288	2410	3195 Z		339 IIa	
33	2905		2665 Z		2795 Z	
34	196	2140	221 IIb		238 Z	

No.	1	2	3				
	33-12/12	41-6/3	45-12/19				
35	1825 TH 1870	1825 III	IX. /				
36	156	165 IV	IX. /				
37	2885	3175 Z	3345 Z				
38	2415	276 Z	291 Z				
39	1645	1795 II ₆	IX. /				
40	189	206 II ₆	218 II _C				
41	2425	2645 I	275 Z				
42	2365	2685 II ₆	2825 Z				
43	1575	166 III	IX. /				
44	3025	3355 Z	3535 Z				
45	2235	241 II _C	248 II _C				
46	2275	242 II ₆	2555 Z				
47	220	235 II ₆	242 Z				
48	188	1975 III	IX. /				
49	220	2455 II ₆	264 Z				
50	2875	319 Z	3445 Z				
51	240	2775 II ₆	290 Z				
52	250	2745 Z	IX. /				
53	2235	257 Z	2785 Z				
54	181	1965 IV	1985 II ₆				
55	1805	1995 IV	IX. /				
56	2055	2215 II ₆	2295 Z				
57	121	127 IV	IX. /				
58	251	2895 Z	302 Z				
59	221	2495 Z	2665 Z				
60	2265	292 IV _d	309 I				
61	258	286 II ₆	3055 Z				
62	2235	247 II ₆	IX. /				
63	233	2615 II ₆	2775 II ₂				
64	171	1765 III	IX. /				
65	1845	206 II ₆	2225 III				
66	148	1585 IV	IX. /				
67	266	308 Z	332 Z				
68	262	2985 Z	318 Z				

	1	2	3
NO	33-12/12	41-6/3	45-12/19

69	2105	2455 IIb	2605 2
70	195	2015 II	208 II
71	216	2505 IIC	272 2
72	237	2655 2	283 2
73	286	319 2	3405 IIC
74	1485	1595 III IX	✓
75	221	237 IIb	247 IIC
76	2245	2505 IIb	263 2
77	262	313 2	346 2
78	233	2785 2	302 2
79	1545	162 III IX	✓
80	282	318 2	340 2
81	192	2905 IIC	251 IIb
82	251	280 IIC	2965 2
83	2565	2885 2	309 IIC
84	2265	248 IIb	2595 IIC
85	236	2675 2 IX	✓
86	2065	2595 IIb	282 2
87	205	2195 III	225 IIb
88	2475	272 IIC	2895 2
89	2025	2285 III	239 III
90	2155	2385 IIC	251 IIC
91	200	2115 III IX	✓
92	223	259 IIC	281 2
93	2395	280 2	307 2
94	226	245 IIC	255 IIE
95	2905	340 2	3685 2