



サワラ生長測定試験

字要舎沢 / 1113内

昭和 41-4-12 調査

(手入間伐区)

007A 1113 サ73

間伐 66/04

要舎張 / u/3内 廿77生長試験地

41-4/12

東京大学農学部附属演習林

D	N	Q	H	V	T		D	N	Q	H	V	T		
6	-	1	0.0028	6.22	0.009	0.009	27	-	1	573	17.00	0.469	0.469	
7							8	F	3	1547	17.25	0.501	1.503	
8							9	T	2	1321	17.60	0.569	1.138	
9	T	2	127	855	0.031	0.062	30							
10	F	5	393	932	0.037	0.185	計	135	3,9380			28,909		
1	F	3	285	1000	0.049	0.147	mg		0.02917					
2	F	8	905	1067	0.064	0.512	md		19.3 ^{om} - 14.40					
3	F	3	396	1133	0.075	0.225								
4	F	4	616	1185	0.095	0.380								
5	F	10	1767	1238	0.108	1.080								
6	F	7	1407	1296	0.132	0.924								
7	F	6	1362	1340	0.149	0.894								
8	F	12	3054	1390	0.179	2.148								
9	F	10	2835	1432	0.173	1.930								
20	F	12	3770	1475	0.234	2.808								
1	F	12	4156	1512	0.257	3.084								
2	F	15	5702	1550	0.299	4.485								
3	F	4	1662	1585	0.326	1.304								
4	F	7	3167	1617	0.352	2.464								
5	F	6	2945	1645	0.387	2.286								
6	T	2	1062	16.78	0.436	0.872								

昭和5年植栽 (1930)

34-12/13 (1949) 41-4/12 (1966) 35 (36)

A 713 (14,0252) 29年

N 152 2/32

Q 3,5404 4,96548

V 24,8546 348.59

md 172

mh 13.50

平均生長量 12.02 ^{m³}

11.58 ^{m³}



サワラ⁷ 生長¹ 試驗地

測定 野帳

字 栗倉沢ノ林班ハ小班ハ

測定本数 一五二本

昭和四十一年四月 調査

2095
619

42-5/29 株数 測 野 帳
用体 測 野 帳

測 樹 野 帳

No. /

場所	字 林班	小班 区域	41年4月12日			測樹者	備考				
番号	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
X 1	13.2 13.6	13.4	-	X		1	21.4 19.4	20.4	-		
2	20.2 20.6	20.4	-			2	19.0 19.0	19.0	-		
3	22.2 22.4	20.5	22.3			3	20.8 21.1	21.0		20.95	
4	20.2 21.6	20.9	-		X	4	12.4 12.4	12.4	-		
5	25.2 27.6	26.4	-		X	5	6.2 6.0	6.1	-		枯
6	18.0 17.2	17.6	-			6	18.6 19.8	19.2	-		
7	17.0 16.6	16.8	-			7	22.2 21.6	21.9	-		
X 8	9.8 8.8	8.9	-		枯 X	8	19.4 18.8	19.1	-		
X 9	10.0 10.2	10.1	-		" X	9	11.4 11.8	11.6	-		
X 10	11.4 11.6	11.5	-			30	20.9 23.4	22.2		22.15	
1	20.2 19.6	19.9	-			1	14.8 15.6	15.2	-		
2	23.6 23.2	23.4	-			2	22.6 21.4	22.0	-		
3	20.0 21.0	20.5	-			3	16.0 16.4	16.2	-		
X 4	6.8 7.4	7.1	-		枯 X	4	19.0 8.8	9.4	-		枯
5	27.4 29.2	28.3	-		X	5	6.6 6.2	6.4	-		枯
6	21.0 21.6	21.3	-			6	21.0 21.0	21.0	-		
7	22.2 21.4	21.8	-			7	30.4 29.0	28.7	-		
X 8	5.8 6.2	6.0	-			8	25.6 27.4	28.0	-		
X 9	11.8 12.2	12.0	-		X	9	8.4 8.8	8.6	-		枯
0	21.0 20.8	20.4	-			90	25.0 21.4	24.2	-		

帳 野 樹 測 演 秩

No. 2

場所	字 号 林班	要 素 小班 区域	n/3 +23	4/年 4月12 日	測樹者 石井	備考					
番号	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
41	17.6 16.8	17.2	/			1	25.0 24.0	24.5	-		
2	14.7 15.6	15.2	15.15			X 2	13.2 13.2	13.2	-		
X 3	30.0 27.2	28.6	-			3	21.6 20.2	20.8	20.9		
4	21.8 21.6	21.7	-			X 4	8.6 8.0	8.3	/		枯.
X 5	7.4 7.2	7.3	/		枯.	5	26.4 23.6	25.0 24	-		
X 6	11.8 11.6	11.7	-			6	20.0 20.0	20.0	-		
7	20.2 18.1	19.2	19.15			7	17.8 20.1	20.0	19.95		
8	21.6 23.0	22.3	-			X 8	11.8 11.0	11.4	-		
9	16.2 16.0	16.1	-			9	26.6 29.0	27.8	-		
50	17.4 18.2	17.8	-			X 70	13.8 14.2	14.0	-		
X 1	18.8 9.8	9.9	-			1	18.3 16.5	17.4	-		
2	25.3 25.4	25.4	25.35			2	21.8 20.2	21.0	-		
3	15.4 14.4	14.9	-			3	17.4 15.8	14.1	16.6		
4	14.4 15.4	14.9	-			X 4	15.8 15.4	15.6	-		
5	16.0 16.4	16.2	-			5	22.0 21.8	21.9	-		
6	26.0 26.8	26.4	-			6	17.9 17.7	17.8	-		
7	19.4 19.8	19.6	-			7	18.2 17.5	17.9	17.85		
8	22.3 22.4	22.4	22.35			X 8	10.2 10.0	10.1	-		
X 9	9.4 9.4	9.4	-			9	14.4 14.1	14.3	14.25		
X 60	10.8 9.0	9.9	/		枯.	X 0	11.8 10.2	10.4	/		枯

秩 演 測 樹 野 帳

No. 3

場所	字要 <small>全天</small> 林班 /	小班 <small>n/3</small> 区域 473	年 月 日	測樹者	備考						
番号	樹種	胸直 高 徑	樹高	材積	備考	番号	樹種	胸直 高 徑	樹高	材積	備考
X 1	9.3 9.4	9.4	/		枯	1	21.8 20.4	21.1	-		
2	18.4 18.5	18.45	-			2	24.0 23.0	23.5	-		
X 3	10.8 11.2	11.0	-			X 3	11.0 11.6	11.8	-		
4	23.6 23.4	23.5	-			4	20.6 20.4	20.5	-		
5	18.6 18.6	18.6	-			X 5	11.0 11.2	11.6	-		
6	15.6 15.6	15.6	-			6	21.6 20.2	20.9	-		
7	15.5 15.0	15.3	15.25			7	16.6 17.0	16.8	-		
8	17.8 17.1	17.45	-			8	12.6 12.6	12.6	-		
X 9	10.3 10.0	10.2	10.15			9	14.6 13.8	14.2	-		
X 10	9.6 9.8	9.7	/		枯	X 11	4.5 4.6	4.6	/		枯
1	24.6 24.6	24.6	-			1	21.3 21.7	21.5	-		
2	21.0 21.2	21.1	-			X 2	15.8 15.4	15.6	-		
3	22.6 21.8	22.2	-			3	21.2 22.4	21.8	-		
4	14.6 13.7	14.2	14.15			4	22.5 24.1	23.3	-		
5	20.0 19.2	19.6	-			5	16.8 18.4	17.6	-		
6	20.2 19.0	19.6	-			X 6	21.6 21.4	21.5	-		
X 7	10.8 10.8	10.8	-			7	18.8 19.2	19.0	-		
8	18.1 18.0	18.1	18.05			X 8	15.0 15.4	15.2	-		
X 9	10.2 10.2	10.2	-			9	24.6 23.0	23.8	-		
10	23.6 23.2	23.4	-			12	18.6 19.6	19.1	-		

14.9
129.9

帳野樹測演秩

No. 4

場所	字要	林班	小班	区域	41年	4月	12日	測樹者	備考				
			1/3	773				2井					
番号	樹種	胸高	直徑	樹高	材積	備考	番号	樹種	胸高	直徑	樹高	材積	備考
121	19.0 18.8	18.9	-				X 141	5.8 5.5	5.7	-			枯
2	19.2 20.1	19.7	19.65				2	24.6 26.2	25.4	-			
3	24.0 24.2	24.1	-				3	27.0 26.2	26.6	-			
X 4	10.5 10.0	10.3	10.25				X 4	9.4 9.0	9.2	-			
5	17.6 18.0	17.8	-				5	18.9 18.0	18.45	-			
X 6	14.6 14.7	14.7	14.65				6	25.6 23.0	24.3	-			
7	23.8 23.4	23.6	-				7	16.4 15.8	16.1	-			
8	20.2 22.3	21.45	21.25				X 8	15.4 14.5	15.0	14.95			
X 9	14.8 14.2	14.5	-				9	23.1 21.0	22.1	22.05			
130	20.0 19.4	19.7	-				150	19.4 19.4	19.4	-			
1	22.6 22.5	22.6	22.65				1	18.2 15.5	15.9	15.85			
2	17.8 18.8	18.3	-				2	18.8 17.9	18.4	18.35			
X 3	18.4 18.4	18.4	-				3						✓
4	20.6 19.6	20.1	-				4						
X 5	6.6 7.0	6.8	-			枯	5						
6	25.5 24.8	25.2	25.15				6						
X 7	12.0 12.3	12.4	12.35				7						
X 8	4.6 5.0	4.8	-			枯	8						
9	21.0 22.4	21.7	-				9						
140	19.8 19.0	19.4	-				0						