

入山 3/4/10

ヒノキ 生長測定地
カラマツ

昭和44-1-23 測定(第2回)

A-1080m²-725926

入山 3/110 ヒノキ カラマツ 混交林 生長測定地

44-1-23

東京大学農学部附属演習林

D	ヒノキ				カラマツ			
	残		伐		残		伐	
	N	G	N	G	N	G	N	G
4			-	000/3			-	
5	-	20	T	39			-	20
6			T	57				
7	-	38			-		-	38
8			T	101			-	50
9	T	127	T	127				
10	IF	314	-	79				
1	-	95	-	95			-	95
2	IF	792	IF	565	-	113	-	113
3	IF	1460	T	265 302			F	396
4	IF	770	F	462	T	308	-	154
5	IF	2297	-	177	-	177	-	177
6	IF	1407			-	201	-	201
7	IF	3405	-	227	-	227	-	227
8	IF	3563	-	254	IF	1018	T	509
9	IF	2268			IF	1134	-	284
20	IF	2513			IF	1257	T	628 28
1	IF	3870			IF	2425	-	346
2	IF	1901			IF	1901		

D	ヒノキ				カラマツ			
	残		伐		残		伐	
	N	G	N	G	N	G	N	G
23	IF	2077			T	831		
24	-	452			F	1357		
25					F	1473		
26	-	531			F	1593		
27					T	1145		
28					T	1292		
29					-	661		
30					-	707		
31					-	755		
32	120'	27840'	244'	02461'	48'	18515'	18'	03238'
33	83.33%	91.28%	16.67%	8.72%	72.73%	85.41%	27.27%	14.59%
ha	257778	22787	171435	29982				
	68.57%	58.21%	31.43%	41.79%				
	144	30301	mg-0.02104	md-16.40m	66	21753	mg-0.02296	md-20.96
			mk-11.40m				mk-19.95m	
ha	1393	288565	611	201417				
			210	52064				
	ha	1944	481982					

$$N \frac{42}{210} \dots\dots 20.00\%$$

$$G \frac{0.5899}{5.2054} \dots\dots 10.95\%$$

$$V \frac{40936}{394783} \dots\dots 10.37\%$$

入 山 3/4 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

44-1-23

東京大学農学部附属演習林

D	E 1 1				カラ 2 7				D	E 1 1				カラ 2 7					
	V	残		残	V	残		残		V	残		残	V	残		残		
		N	D			N	D				N	D			N	D		N	D
4	0.0028			1	0.0028					1370	23	0.282	5	1.410		0.443	2	0.886	
5	0.0058	1	0.0058	2	0.0116	0.0111		1	0.0111	1385	4	0.305	1	0.305		0.477	3	1.431	
6	0.008			2	0.016					1400	5	0.330				0.542	3	1.626	
7	0.013	1	0.013			0.027		1	0.027	1445	6	0.355	1	0.355		0.579	3	1.737	
8	0.019			2	0.038	0.031		1	0.031		7					0.652	2	1.304	
9	0.028	2	0.056	2	0.056					2220	8					0.659	2	1.318	
10	0.033	4	0.132	1	0.033					2250	9					0.701	1	0.701	
1	0.044	1	0.044	1	0.044	0.068		1	0.068	2285	30					0.783	1	0.783	
2	0.062	7	0.364	5	0.260	0.086	1	0.086	1	0.086	2300	1				0.821	1	0.821	
3	0.068	11	0.748	2	0.136	0.107		3	0.321		2								
4	0.078	5	0.390	3	0.234	0.124	2	0.248	1	0.124	部	120	16.4238	24	1.2174	48	18.961	18	2.8761
5	0.099	13	1.287	1	0.099	0.150	1	0.150	1	0.150	部	1111	10.07	222	11.27	444	17.556	167	26.64
6	0.111	7	0.777			0.179	1	0.179	1	0.179	%		93.10%		6.90%		86.52%		13.18%
7	0.136	15	2.040	1	0.136	0.201	1	0.201	1	0.201									
8	0.151	14	2.114	1	0.151	0.237	4	0.948	2	0.474									
9	0.168	8	1.144			0.262	4	1.048	1	0.262									
20	0.201	8	1.608			0.304	4	1.216	2	0.608									
1	0.221	11	2.431			0.334	7	2.338	1	0.334									
2	0.240	5	1.200			0.386	5	1.930											

D	E 1 1				カラ 2 7				D	E 1 1				カラ 2 7					
	V	残		残	V	残		残		V	残		残	V	残		残		
		N	D			N	D				N	D			N	D		N	D
23	0.282	5	1.410		0.443	2	0.886		1370	23	0.282	5	1.410		0.443	2	0.886		
4	0.305	1	0.305		0.477	3	1.431		1385	4	0.305	1	0.305		0.477	3	1.431		
5	0.330				0.542	3	1.626		1400	5	0.330				0.542	3	1.626		
6	0.355	1	0.355		0.579	3	1.737		1445	6	0.355	1	0.355		0.579	3	1.737		
7					0.652	2	1.304			7					0.652	2	1.304		
8					0.659	2	1.318		2220	8					0.659	2	1.318		
9					0.701	1	0.701		2250	9					0.701	1	0.701		
30					0.783	1	0.783		2285	30					0.783	1	0.783		
1					0.821	1	0.821		2300	1					0.821	1	0.821		
2										2									
部		120	16.4238	24	1.2174	48	18.961	18	2.8761	部		120	16.4238	24	1.2174	48	18.961	18	2.8761
部		1111	10.07	222	11.27	444	17.556	167	26.64	部		1111	10.07	222	11.27	444	17.556	167	26.64
%		93.10%	6.90%	86.52%	13.18%	%		93.10%	6.90%	%		93.10%	6.90%	86.52%	13.18%	%		93.10%	6.90%
144	17.6412	66	21.5371		144	17.6412	66	21.5371		144	17.6412	66	21.5371		144	17.6412	66	21.5371	
1333	16.334	611	20.220		1333	16.334	611	20.220		1333	16.334	611	20.220		1333	16.334	611	20.220	
18.57%	44.68%	31.43%	55.32%		18.57%	44.68%	31.43%	55.32%		18.57%	44.68%	31.43%	55.32%		18.57%	44.68%	31.43%	55.32%	
平均生長量	4.80m	5.95m			平均生長量	4.80m	5.95m			平均生長量	4.80m	5.95m			平均生長量	4.80m	5.95m		
		210	39.4783				210	39.4783				210	39.4783				210	39.4783	
		1944	38.554				1944	38.554				1944	38.554				1944	38.554	
			10.75(平均生長量)					10.75(平均生長量)					10.75(平均生長量)					10.75(平均生長量)	

1929-30年柱付
44-1-23調査 34(35)

秩 演

測 樹 野 帳

No. /

場所	字 入 山 林班 3/	小班 4 10 区域 二ノキ 7727	44年 / 月 23 日		測樹者 有澤 登 前藤 則次 山平院 平	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
1	163		18.5	16.6	17.15	21	238		26.2	25.2	25.7
2	1645		18.1	16.5	17.7	22	188		20.2	19.6	代 18.9
3	1125		12.5	12.0	代 12.25	3	49		4.6	4.8	代 8.75
4	126		13.8	12.8	13.3	4	69		7.3	7.2	代 7.25
5	1995		23.4	22.9	23.15	5	102		12.2	11.8	12.0
6	222	8.7 (C/F)	9.6	9.6	代 9.6	6	129		13.8	13.0	代 13.4
7	925		11.0	10.8	代 10.9	7	1895		21.6	20.8	21.2
8	102		17.7	18.2	17.95	8	985		10.6	10.6	代 10.6
9	1645		16.2	16.4	16.3	9	185		21.8	21.2	21.5
10	146		11.0	11.4	代 11.2	30	1295		14.1	13.6	13.85
1	122		13.0	12.8	12.9	1	2065		21.4	21.3	21.75
2	1035		17.2	16.4	16.8	2	194		22.5	23.2	22.85
3	266		29.6	30.2	29.8	3	1835		20.0	21.4	20.7
4	121		13.4	13.2	13.3	4	1225		13.2	13.2	代 13.2
5	1535		19.4	18.2	代 18.8	5	55		5.6	5.6	代 5.6
6	167		20.8	19.6	代 20.2	6	163		18.0	17.3	17.65
7	172		19.6	18.2	代 18.8	7	188		20.8	20.4	20.6
8	167		10.4	10.0	10.2	8	179		20.8	20.0	20.4
9	87	22.2 (2727)	26.7	24.3	代 24.5	9	197		14.5	14.6	14.55
20	180		19.5	19.5	19.5	40	129		13.4	12.6	代 13.0

秩 演

測 樹 野 帳

No. 2

場所	字 入 山 林班 3/	小班 4/10 区域 11 8727区	44年 / 月 23 日 測樹者			備考							
番号	樹種	胸高	直径	樹高	材積	備考	番号	樹種	胸高	直径	樹高	材積	備考
41	190	20.0	21.2	20.6			61	179	19.6	19.9	19.75		
2	179	20.2	19.6	19.9			2	199	21.7	21.6	21.65		
3	1865	21.0	20.3	20.65			3	160	17.3	17.4	17.35		
4	110	11.6	11.6	11.6			4	203	22.7	22.2	22.45		
5	1895	21.8	21.0	21.4			5	1325	14.0	13.4	13.7		
6	1395	14.0	13.9	13.95			6	1145	11.8	11.5	11.65		
7	153	16.6	16.6	16.6			7	144	14.6	15.4	15.0		
8	1185	12.1	12.4	12.25			8	243	28.1	26.6	27.35		
9	1115	14.8	14.8	14.8			9	193	21.3	20.4	20.85		
50	184	21.7	20.6	21.5			70	190	20.6	21.4	21.0		
1	1945	12.3	11.3	11.8			1	171	20.6	19.3	19.95		
2	1205	17.2	18.1	17.65			2	132	15.2	14.4	14.8		
3	125	19.8	19.2	19.5			3	2075	21.6	21.6	21.6		
4	1855	21.6	20.6	21.1			4	1745	18.5	19.1	18.8		
5	1825	17.7	18.4	18.05			5	1605	18.5	18.0	18.25		
6	1215	13.0	13.0	13.0			6	174	18.0	17.8	17.9		
7	1425	15.3	15.6	15.45			7	167	19.1	18.0	18.55		
8	152	21.0	21.2	21.1			8	169	19.2	18.5	18.85		
9	1835	18.2	17.4	17.8			9	205	24.4	24.5	24.45		
60	1205	13.0	13.0	13.0			80	1205	12.4	12.2	12.3		

秩 演

測 樹 野 帳

No. 3

場所	字 林班	山	小班 区域	510 E1F 0527	44年 / 月23日	測樹者	備考						
番号	樹種	胸高	直径	樹高	材積	備考	番号	樹種	胸高	直径	樹高	材積	備考
81	116	13.6	13.4	54	135		101	1405	15.2	15.1	15.15		
2	47	5.4	5.4	54			2	205	21.8	21.2	21.5		
3	208	23.8	21.6	227			3	188	21.0	21.2	21.1		
4	219	23.4	23.8	236			4	157	17.7	17.3	17.5		
5	132	13.5	14.0	54	1375		5	1885	20.3	19.0	19.65		
6	167	19.8	17.4	186			6	225	26.0	24.8	25.4		
7	202	25.4	22.6	240			7	174	19.0	19.4	19.2		
8	151	16.9	16.5	167			8	137	15.9	14.7	15.3		
9	161	17.2	15.8	165			9	1795	18.6	20.0	18.3		
90	193	21.8	21.8	21.8			110	257	29.6	28.6	28.6		
1	73	8.6	6.4	54	75		1	150	17.6	17.0	17.3		
2	183	20.0	20.0	20.0			2	218	22.7	22.7	22.7		
3	1735	18.9	18.0	1845			3	119	12.3	12.2	12.5		
4	175	20.0	18.7	1935			4	1145	12.6	12.2	12.4		
5	154	16.5	16.2	1635			5	2085	24.2	22.4	22.5		
6	1815	19.2	19.1	1915			6	131	13.7	14.1	13.9		
7	209	23.8	23.4	236			7	2235	25.0	24.5	24.75		
8	225	26.4	25.0	257			8	1095	12.4	12.6	12.5		
9	1645	18.2	17.2	177			9	109	11.8	11.9	11.85		
100	1475	16.6	16.2	164			120	115	12.0	12.6	12.3		

秩 演

測 樹 野 帳

No. 4

場所	字 号	小班	区域	44年 / 月 23 日	測樹者	備考					
	林班 3/	1110	51キ 2区 0727								
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
121	121	13.3	13.4	13.3	141	1275	14.5	14.4	14.45		
2	179	19.6 15.0	18.1 15.0	18.5	2	229	26.8	25.0	25.9		
3	1325	15.0	15.0	15.0	3	1235	13.0	13.0	13.0		
4	154	16.6	16.4	16.5	4	1605	18.4	18.0	18.2		
5	121	13.0	12.8	12.9	5	1245	12.8	12.8	12.8		
6	174	18.8	18.0	18.4	6	1935	22.6	21.4	22.0		
7	80	8.4	7.8	8.1	7	155	17.4	16.4	16.9		
8	181	21.2	20.3	20.75	8	151	16.6	16.0	16.3		
9	1965	21.0	20.9	20.95	9	152	17.0 15.2	16.8 14.8	16.8	11.9	
130	1875	21.5	21.0	21.25	150	126	14.0	13.4	13.7		
1	2025	22.5	22.6	22.55	1	1145	12.6	12.4	12.5		
2	50	5.2	5.3	5.25	2	214	25.4	24.0	24.7		
3	90	9.2	9.6	9.4	3	197	22.6	22.0	22.3		
4	162	17.8	16.8	17.3	4	120	12.3	12.6	12.45		
5	1835	19.8	19.6	19.7	5	1235	12.6	12.8	12.7		
6	198	21.4	21.7	21.55	6	186	20.8	20.2	20.5		
7	1395	15.0	14.6	14.5	7	129	14.3	14.2	14.25		
8	165	18.8	17.4	18.1	8	50	5.1	4.8	4.95		
9	145	15.2	14.8	15.0	9	167	18.6	18.5	18.55		
140	166	18.0	17.0	17.5	160	615	6.0	6.0	6.0		

秩 演

測 樹 野 帳

No. 5

場所	字	小班	区域	44年 / 月 23 日	測樹者	備考
林班	31	410	511	カマヤ		

番号	樹種	胸高直径	樹高	材積	備考	番号	樹種	胸高直径	樹高	材積	備考
161	263		32.0	29.0	30.5	181	65		7.0	7.0	7.0
2	155		17.0	16.4	16.7	2	1555		17.3	16.8	17.05
3	97		9.3	9.4	9.35	3	138		14.7	15.0	14.85
4	162		17.7	18.4	18.05	4	93		10.2	10.0	10.1
5	179		20.6	19.1	19.85	5	132		16.1	15.2	15.65
6	158		18.0	17.6	17.8	6	2455		28.8	27.2	28.0
7	121		14.2	13.7	13.95	7	835		9.1	8.5	8.8
8	133		14.4	14.6	14.5	8	425		4.2	4.2	4.2
9	158		18.3	18.1	18.2	9	1485		16.8	16.6	16.7
170	142		15.8	15.2	15.5	190	1085		12.1	12.4	12.25
1	154		17.0	17.1	17.05	1	216		23.0	22.3	22.65
2	164		18.4	17.6	18.0	2	1355		16.3	15.9	16.05
3	132		14.4	14.8	14.6	3	141		15.8	15.3	15.55
4	160		17.6	17.2	17.4	4	88		9.3	9.0	9.15
5	1395		15.0	15.0	15.0	5	1005		10.6	10.6	10.3
6	1315		14.9	14.6	14.75	6	1025		11.0	10.7	10.85
7	122		21.2	19.8	20.5	7	115		13.8	12.3	12.05
8	2425		28.2	26.8	27.5	8	222		26.4	27.0	26.7
9	142		16.7	16.6	16.65	9	123		12.6	14.4	13.5
180	168		19.3	18.4	18.85	200	134		15.0	14.8	14.9

✓

✓

秩 演

測 樹 野 帳

No. 6

場所	字 入 山 林班 3/	小班 46 区域 017-27	44年 / 月 27 日	測樹者	備考
番号	樹種	胸直 高 径	樹高	材 積	備 考
201	187	21.0	21.2	15.211	1
2	73	8.1	8.2	5.8.15	2
3	1675	18.5	18.4	18.45	3
4	1875	22.6	22.0	22.3	4
5	170	20.2	19.6	19.9	5
6	154	17.0	17.0	17.0	6
7	111	12.2	12.4	12.3	7
8	143	15.4	16.2	15.8	8
9	191	20.0	20.8	20.4	9
210	161	17.9	18.2	18.05	0
1				✓	1
2	38				2
3	5				3
4	25				4
5	測				5
6	定				6
7					7
8					8
9					9
0					0