

資料4 高知県民有林収穫表

スギ民有林収穫表

スギ-1等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	5.6		80.3			
7	6.5		108.2			
8	7.5		126.1			
9	8.4		143.9			
10	9.3	11.2	161.8	16.2		
11	9.8	11.7	176.0			
12	10.2	12.1	194.2			
13	10.7	12.5	210.4			
14	11.1	12.9	226.6			
15	11.6	13.4	242.8	16.2	7.7%	2520
16	12.0	13.9	256.1			
17	12.5	14.5	269.3			
18	12.9	15.1	282.6			
19	13.4	15.7	295.8			
20	13.8	16.2	309.0	13.2	4.7%	1940
21	14.2	16.7	321.8			
22	14.6	17.3	334.6			
23	15.0	17.8	347.4			
24	15.4	18.3	360.2			
25	15.8	18.8	373.0	12.8	3.7%	1580
26	16.2	19.3	385.7			
27	16.6	19.8	398.5			
28	16.9	20.3	411.2			
29	17.3	20.8	423.9			
30	17.7	21.3	436.7	12.7	3.1%	1330
31	18.1	21.8	450.0			
32	18.5	22.3	463.2			
33	18.8	22.8	476.5			
34	19.2	23.2	489.8			
35	19.6	23.7	503.1	13.3	2.8%	1140
36	19.9	24.2	515.4			
37	20.3	24.6	527.7			
38	20.6	25.1	540.0			
39	21.0	25.5	552.3			
40	21.3	25.9	564.6	12.3	2.3%	1005
41	21.6	26.4	577.3			
42	22.0	26.8	590.0			
43	22.3	27.3	602.8			
44	22.7	27.7	615.5			
45	23.0	28.1	628.2	12.7	2.1%	895
46	23.3	28.5	639.7			
47	23.6	28.9	651.2			
48	23.9	29.3	662.7			
49	24.2	29.7	674.1			
50	24.5	30.1	685.6	11.5	1.7%	815
51	24.8	30.5	697.5			
52	25.1	30.8	709.4			
53	25.4	31.2	721.2			
54	25.7	31.6	733.1			
55	26.0	32.0	744.9	11.9	1.6%	745
56	26.3	32.3	756.2			
57	26.6	32.7	767.4			
58	26.8	33.1	778.6			
59	27.1	33.4	789.8			
60	27.4	33.8	801.1	11.2	1.4%	685
61	27.7	34.2	812.5			
62	28.0	34.5	824.0			
63	28.2	34.9	835.5			
64	28.5	35.2	846.9			
65	28.8	35.6	858.4	11.5	1.4%	635
66	29.0	35.9	868.4			
67	29.3	36.2	878.4			
68	29.5	36.5	888.5			
69	29.8	36.8	898.5			
70	30.0	37.1	908.5	10.0	1.1%	600
71	30.2	37.4	918.6			
72	30.5	37.8	928.7			
73	30.7	38.1	938.8			
74	31.0	38.4	948.9			
75	31.2	38.7	959.0	10.1	1.1%	565
76	31.4	39.0	969.4			
77	31.7	39.3	979.7			
78	31.9	39.6	990.1			
79	32.2	39.8	1000.5			
80	32.4	40.2	1010.8	10.4	1.0%	535
81	32.6	40.5	1019.5			
82	32.8	40.7	1028.2			
83	33.0	41.0	1036.9			
84	33.2	41.2	1045.6			
85	33.4	41.5	1054.4	8.7	0.8%	510
86	33.6	41.7	1063.2			
87	33.8	42.0	1072.1			
88	34.0	42.3	1080.9			
89	34.2	42.5	1089.8			
90	34.4	42.8	1098.6	8.9	0.8%	485
91	34.6	43.0	1107.5			
92	34.8	43.3	1116.3			
93	35.0	43.5	1125.2			
94	35.2	43.8	1134.0			
95	35.4	44.0	1142.9	8.8	0.8%	465
96	35.6	44.3	1151.0			
97	35.8	44.5	1159.2			
98	35.9	44.7	1167.4			
99	36.1	45.0	1175.6			
100	36.3	45.2	1183.8	8.2	0.7%	450

スギ-2等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	5.3		78.8			
7	6.1		94.1			
8	7.0		109.6			
9	7.8		125.2			
10	8.7	10.8	140.7	14.1		
11	9.1	11.1	155.9			
12	9.5	11.5	171.0			
13	10.0	11.8	186.2			
14	10.4	12.2	201.3			
15	10.8	12.5	216.5	15.2	8.1%	
16	11.2	13.0	228.9			
17	11.6	13.5	241.3			
18	12.0	14.0	253.7			
19	12.4	14.4	266.0			
20	12.8	14.9	278.4	12.4	4.9%	2170
21	13.2	15.4	290.2			
22	13.6	15.9	302.0			
23	13.9	16.4	313.8			
24	14.3	16.9	325.6			
25	14.7	17.4	337.4	11.8	3.8%	1780
26	15.1	17.9	349.2			
27	15.4	18.3	360.9			
28	15.8	18.8	372.6			
29	16.1	19.3	384.4			
30	16.5	19.7	396.1	11.7	3.2%	1480
31	16.8	20.2	407.7			
32	17.2	20.6	419.2			
33	17.5	21.0	430.8			
34	17.9	21.5	442.3			
35	18.2	21.9	453.9	11.5	2.7%	1275
36	18.5	22.3	465.1			
37	18.8	22.8	476.4			
38	19.2	23.2	487.6			
39	19.5	23.6	498.9			
40	19.8	24.0	510.1	11.2	2.3%	1120
41	20.1	24.4	521.8			
42	20.4	24.8	533.4			
43	20.8	25.2	545.0			
44	21.1	25.7	556.7			
45	21.4	26.1	568.3	11.6	2.1%	1000
46	21.7	26.4	578.8			
47	22.0	26.8	589.3			
48	22.2	27.1	599.7			
49	22.5	27.5	610.2			
50	22.8	27.9	620.6	10.5	1.7%	805
51	23.1	28.2	631.4			
52	23.4	28.6	642.1			
53	23.6	29.0	652.8			
54	23.9	29.3	663.5			
55	24.2	29.7	674.2	10.7	1.6%	830
56	24.5	30.0	684.4			
57	24.7	30.3	694.6			
58	25.0	30.7	704.7			
59	25.2	31.0	714.9			
60	25.5	31.3	725.1	10.2	1.4%	785
61	25.8	31.7	735.4			
62	26.0	32.0	745.7			
63	26.3	32.4	756.0			
64	26.5	32.7	766.3			
65	26.8	33.0	776.7	10.3	1.4%	710
66	27.0	33.3	786.6			
67	27.2	33.6	794.5			
68	27.5	33.9	803.4			
69	27.7	34.2	812.3			
70	27.9	34.4	821.2	8.3	1.1%	670
71	28.1	34.7	830.3			
72	28.3	35.0	839.3			
73	28.6	35.3	848.4			
74	28.8	35.6	857.4			
75	29.0	35.9	866.5	8.1	1.1%	630
76	29.2	36.1	875.7			
77	29.4	36.4	885.0			
78	29.7	36.7	894.2			
79	29.9	37.0	903.5			
80	30.1	37.3	912.7	8.3	1.0%	595
81	30.3	37.5	921.2			
82	30.5	37.8	929.6			
83	30.7	38.0	938.0			
84	30.9	38.3	946.5			
85	31.1	38.5	954.9	(8.4)	0.9%	565
86	31.3	38.8	962.8			
87	31.5	39.0	970.3			
88	31.6	39.2	978.0			
89	31.8	39.5	985.8			
90	32.0	39.7	993.5	7.7	0.8%	545
91	32.2	39.9	1001.3			
92	32.4	40.2	1009.2			
93	32.5	40.4	1017.0			
94	32.7	40.6	1024.9			
95	32.9	40.8	1032.7	(7.8)	0.8%	520
96	33.1	41.1	1040.6			
97	33.3	41.3	1048.4			
98	33.4	41.5	1056.3			
99	33.6	41.8	1064.1			
100	33.8	42.0	1072.0	7.9	0.7%	500

スギ-3等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	4.9		65.8			
7	5.7		78.7			
8	6.4		91.7			
9	7.2		104.6			
10	8.0	10.1	117.6	11.8		
11	8.4	10.5	130.3			
12	8.8	10.8	143.1			
13	9.1	11.2	155.9			
14	9.5	11.5	168.7			
15	9.9	11.8	181.4	12.8	8.2%	
16	10.3	12.2	194.9			
17	10.7	12.6	208.3			
18	11.0	12.9	221.8			
19	11.4	13.3	235.2			
20	11.8	13.6	248.6	13.4	6.1%	2455
21	12.2	14.1	259.5			
22	12.5	14.6	270.3			
23	12.9	15.0	281.2			
24	13.2	15.5	292.0			
25	13.6	16.0	302.9	10.8	3.9%	1980
26	13.9	16.4	313.0			
27	14.2	16.8	323.1			
28	14.6	17.2	333.2			
29	14.9	17.6	343.3			
30	15.2	18.0	353.4	10.1	3.0%	1675
31	15.5	18.5	364.0			
32	15.8	18.9	374.5			
33	16.2	19.3	385.1			
34	16.5	19.7	395.6			
35	16.8	20.1	406.1	10.5	2.7%	1440
36	17.1	20.5	416.4			
37	17.4	20.9	426.6			
38	17.7	21.3	436.8			
39	18.0	21.7	447.0			
40	18.3	22.1	457.3	10.2	2.3%	1265
41	18.6	22.4	467.1			
42	18.9	22.8	477.0			
43	19.1	23.1	486.8			
44	19.4	23.5	496.7			
45	19.7	23.9	506.6	9.9	2.0%	1130
46	20.0	24.2	516.0			
47	20.2	24.5	525.4			
48	20.5	24.9	534.8			
49	20.7	25.2	544.2			
50	21.0	25.5	553.7	9.4	1.8%	1025
51	21.3	25.9	563.3			
52	21.5	26.2	572.9			
53	21.8	26.6	582.6			
54	22.0	26.9	592.2			
55	22.3	27.2	601.8	9.6	1.7%	940
56	22.5	27.5	610.9			
57	22.8	27.8	620.0			
58	23.0	28.2	629.0			
59	23.3	28.5	638.1			
60	23.5	28.8	647.1	9.1	1.4%	865
61	23.7	29.1	656.4			
62	24.0	29.4	665.6			
63	24.2	29.7	674.9			
64	24.5	30.0	684.1			
65	24.7	30.3	693.4	9.3	1.4%	800
66	24.9	30.6	703.3			
67	25.1	30.8	709.2			
68	25.3	31.1	717.1			
69	25.5	31.3	725.0			
70	25.7	31.6	733.0	7.9	1.1%	755
71	25.8	31.9	741.7			
72	26.1	32.2	750.4			
73	26.4	32.5	759.2			
74	26.6	32.7	767.9			
75	26.8	33.0	776.7	8.7	1.2%	710
76	27.0	33.3	784.0			
77	27.2	33.5	791.3			
78	27.3	33.7	798.7			
79	27.5	33.9	806.0			
80	27.7	34.2	813.4	7.3	0.9%	675
81	27.9	34.4	821.6			
82	28.1	34.7	829.9			
83	28.3	34.9	838.1			
84	28.5	35.2	846.4			
85	28.7	35.5	854.6	8.2	1.0%	640
86	28.9	35.7	861.1			
87	29.0	35.9	867.7			
88	29.2	36.1	874.2			
89	29.3	36.3	880.8			
90	29.5	36.5	887.3	6.5	0.7%	615
91	29.7	36.7	894.9			
92	29.9	37.0	902.5			
93	30.0	37.2	910.1			
94	30.2	37.4	917.7			
95	30.4	37.6	925.3	7.6	0.8%	585
96	30.5	37.8	931.2			
97	30.7	38.0	937.2			
98	30.8	38.2	943.1			
99	31.0	38.4	949.0			
100	31.1	38.5	954.9	5.9	0.6%	565

スギ-4等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	4.6		55.5			
7	5.3		66.4			
8	6.0		77.3			
9	6.7		88.2			
10	7.4	9.6	99.1	9.9		
11	7.8	9.9	109.9			
12	8.1	10.3	120.7			
13	8.5	10.7	131.5			
14	8.8	11.0	142.3			
15	9.2	11.4	153.1	10.8	8.2%	
16	9.5	11.7	163.9			
17	9.9	11.9	178.7			
18	10.2	12.2	191.4			
19	10.6	12.5	204.2			
20	10.9	12.7	216.9	12.8	6.7%	2595
21	11.2	13.1	227.4			
22	11.5	13.5	237.9			
23	11.9	13.8	248.4			
24	12.2	14.2	258.9			
25	12.5	14.5	269.4	10.5	4.2%	2250
26	12.8	14.9	278.6			
27	13.1	15.3	287.7			
28	13.4	15.7	296.9			
29	13.7	16.1	306.1			
30	14.0	16.5	315.3	9.2	3.1%	1895
31	14.3	16.9	324.8			
32	14.6	17.3	334.4			
33	14.9	17.6	344.0			
34	15.2	18.0	353.6			
35	15.5	18.4	363.1	9.6	2.8%	1625
36	15.8	18.8	372.4			
37	16.1	19.2	381.7			
38	16.3	19.5	390.9			
39	16.6	19.9	400.2			
40	16.9	20.2	409.5	9.3	2.4%	1425
41	17.2	20.6	418.4			
42	17.4	20.9	427.2			
43	17.7	21.3	436.1			
44	17.9	21.6	445.0			
45	18.2	21.9	453.9	8.9	2.0%	1275
46	18.4	22.2	462.3			
47	18.7	22.5	470.7			
48	18.9	22.9	479.2			
49	19.2	23.2	487.6			
50	19.4	23.5	496.0	8.4	1.8%	1160
51	19.6	23.8	504.6			
52	19.9	24.1	513.2			
53	20.1	24.4	521.8			
54	20.4	24.7	530.4			
55	20.6	25.0	539.0	8.6	1.6%	1055
56	20.8	25.3	547.1			
57	21.0	25.6	555.2			
58	21.3	25.9	563.2			
59	21.5	26.2	571.3			
60	21.7	26.5	579.4	8.1	1.4%	975
61	21.9	26.7	586.9			
62	22.1	27.0	594.4			
63	22.3	27.2	601.9			
64	22.5	27.5	609.4			
65	22.7	27.7	616.9	7.5	1.2%	915
66	22.9	28.0	624.4			
67	23.1	28.3	632.0			
68	23.3	28.5	639.6			
69	23.5	28.8	647.2			
70	23.7	29.0	654.8	7.6	1.2%	855
71	23.9	29.3	662.6			
72	24.1	29.5	670.4			
73	24.3	29.8	678.2			
74	24.5	30.1	686.9			
75	24.7	30.3	693.7	7.8	1.1%	805
76	24.9	30.5	700.7			
77	25.1	30.8	707.6			
78	25.2	31.0	714.8			
79	25.4	31.2	721.8			
80	25.6	31.5	728.9	7.0	1.0%	760
81	25.8	31.7	735.2			
82	25.9	31.9	741.6			
83	26.1	32.1	748.1			
84	26.2	32.3	754.5			
85	26.4	32.5	760.9	6.4	0.9%	725
86	26.6	32.7	767.3			
87	26.7	32.9	773.8			
88	26.9	33.1	780.2			
89	27.0	33.3	786.7			
90	27.2	33.5	793.1	6.4	0.8%	695
91	27.4	33.7	799.6			
92	27.5	33.9	806.1			
93	27.7	34.1	812.6			
94	27.8	34.4	819.1			
95	28.0	34.6	825.6	6.5	0.8%	665
96	28.1	34.7	831.3			
97	28.3	34.9	837.0			
98	28.4	35.1	842.7			
99	28.6	35.3	848.4			
100	28.7	35.5	854.1	5.7	0.7%	640

スギ-5等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ ・ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	4.9		47.6			
7	4.9		56.9			
8	5.6		66.2			
9	6.2		75.5			
10	6.9	9.1	84.8	8.5		
11	7.2	9.4	94.2			
12	7.5	9.7	103.6			
13	7.9	10.0	113.0			
14	8.2	10.4	122.4			
15	8.5	10.7	131.8	9.4	3.2%	
16	8.8	10.9	143.2			
17	9.1	11.2	154.7			
18	9.5	11.5	166.1			
19	9.8	11.7	177.6			
20	10.1	12.0	189.0	11.5	2.3%	
21	10.4	12.3	199.8			
22	10.7	12.5	210.6			
23	11.0	12.8	221.3			
24	11.3	13.1	232.1			
25	11.6	13.4	242.8	10.8	2.2%	2520
26	11.9	13.7	251.2			
27	12.2	14.1	259.5			
28	12.4	14.5	267.8			
29	12.7	14.8	276.1			
30	13.0	15.2	284.5	8.3	2.5%	2120
31	13.3	15.5	293.1			
32	13.6	15.9	301.8			
33	13.8	16.3	310.5			
34	14.1	16.6	319.2			
35	14.4	17.0	327.9	8.7	2.2%	1815
36	14.7	17.3	336.3			
37	14.9	17.7	344.6			
38	15.2	18.0	353.0			
39	15.4	18.3	361.3			
40	15.7	18.7	369.7	8.4	1.9%	1585
41	15.9	19.0	377.8			
42	16.2	19.3	385.6			
43	16.4	19.6	393.6			
44	16.7	19.9	401.5			
45	16.9	20.2	409.5	8.0	1.6%	1425
46	17.1	20.5	417.0			
47	17.3	20.8	424.5			
48	17.6	21.1	431.9			
49	17.8	21.4	439.4			
50	18.0	21.7	446.9	7.5	1.4%	1285
51	18.2	22.0	454.6			
52	18.4	22.2	462.3			
53	18.7	22.5	469.9			
54	18.9	22.8	477.6			
55	19.1	23.1	485.3	7.7	1.3%	1185
56	19.3	23.4	493.1			
57	19.5	23.7	501.0			
58	19.8	23.9	508.9			
59	20.0	24.2	516.7			
60	20.2	24.5	524.6	7.9	1.2%	1090
61	20.4	24.7	531.1			
62	20.6	25.0	537.8			
63	20.7	25.2	544.1			
64	20.9	25.4	550.7			
65	21.1	25.7	557.2	6.5	0.9%	1020
66	21.3	25.9	564.6			
67	21.5	26.2	572.1			
68	21.7	26.5	579.5			
69	21.9	26.7	587.0			
70	22.1	27.0	594.4	7.4	1.0%	950
71	22.3	27.2	600.4			
72	22.4	27.4	606.4			
73	22.6	27.6	612.4			
74	22.7	27.8	618.4			
75	22.9	28.0	624.4	6.0	0.8%	900
76	23.1	28.2	631.3			
77	23.3	28.5	638.2			
78	23.4	28.7	645.0			
79	23.6	28.9	651.9			
80	23.8	29.2	658.8	6.9	0.6%	850
81	24.0	29.4	664.9			
82	24.1	29.6	671.1			
83	24.3	29.8	677.2			
84	24.4	30.0	683.4			
85	24.6	30.2	689.5	6.2	0.7%	810
86	24.7	30.4	695.0			
87	24.9	30.6	700.6			
88	25.0	30.7	706.1			
89	25.2	30.9	711.6			
90	25.3	31.1	717.1	5.5	0.6%	775
91	25.4	31.3	722.7			
92	25.6	31.5	728.2			
93	25.7	31.6	733.8			
94	25.9	31.8	739.4			
95	26.0	32.0	744.9	5.6	0.6%	745
96	26.1	32.2	750.5			
97	26.3	32.4	756.0			
98	26.4	32.5	761.5			
99	26.6	32.7	767.1			
100	26.7	32.9	772.6	5.5	0.6%	715

ヒノキ既有林收穫表

ヒノキ-1等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	3.7		33.9			
7	4.2		40.5			
8	4.7		47.1			
9	5.3		53.6			
10	5.8	8.8	60.2	6.0		
11	6.3	9.2	73.1			
12	6.7	9.7	85.9			
13	7.2	10.2	98.8			
14	7.6	10.6	111.6			
15	8.1	11.1	124.5	12.9	13.0%	
16	8.5	11.4	138.8			
17	8.9	11.6	152.8			
18	9.4	11.9	166.8			
19	9.8	12.2	181.1			
20	10.2	12.5	195.2	14.1	8.5%	
21	10.6	12.9	205.8			
22	11.0	13.4	216.4			
23	11.3	13.8	227.0			
24	11.7	14.2	237.6			
25	12.1	14.7	248.2	10.6	4.7%	2155
26	12.5	15.2	257.0			
27	12.8	15.8	265.9			
28	13.2	16.3	274.7			
29	13.5	16.8	283.6			
30	13.9	17.4	292.5	8.9	3.2%	1630
31	14.2	17.9	301.0			
32	14.6	18.4	309.8			
33	14.9	18.9	318.1			
34	15.3	19.4	326.7			
35	15.8	19.9	335.2	8.6	2.7%	1280
36	15.9	20.4	343.5			
37	16.2	20.9	351.7			
38	16.6	21.4	359.9			
39	16.9	21.9	368.1			
40	17.2	22.4	376.3	8.2	2.3%	1060
41	17.5	22.8	383.6			
42	17.8	23.2	390.9			
43	18.0	23.7	398.2			
44	18.3	24.1	405.5			
45	18.6	24.5	412.8	7.3	1.8%	905
46	18.9	25.0	420.3			
47	19.2	25.4	427.7			
48	19.4	25.8	435.1			
49	19.7	26.3	442.5			
50	20.0	26.7	449.9	7.4	1.7%	785
51	20.2	27.1	456.4			
52	20.5	27.5	462.8			
53	20.7	27.8	469.2			
54	21.0	28.2	475.6			
55	21.2	28.6	482.0	6.4	1.4%	695
56	21.4	29.0	488.5			
57	21.7	29.4	495.0			
58	21.9	29.7	501.5			
59	22.2	30.1	508.1			
60	22.4	30.5	514.6	6.5	1.3%	625
61	22.5	30.8	520.5			
62	22.8	31.2	526.5			
63	23.1	31.5	532.5			
64	23.3	31.9	538.5			
65	23.5	32.2	544.4	6.0	1.1%	565
66	23.7	32.6	550.0			
67	23.9	32.9	555.5			
68	24.1	33.2	561.1			
69	24.3	33.5	566.6			
70	24.5	33.8	572.2	5.5	1.0%	520
71	24.7	34.1	577.1			
72	24.9	34.4	582.1			
73	25.0	34.7	587.0			
74	25.2	35.0	592.0			
75	25.4	35.3	596.9	5.0	0.8%	485
76	25.6	35.6	601.9			
77	25.8	35.9	606.9			
78	25.9	36.2	611.9			
79	26.1	36.4	617.0			
80	26.3	36.7	622.0	5.0	0.8%	450
81	26.5	37.0	626.5			
82	26.6	37.3	631.0			
83	26.8	37.5	635.5			
84	26.9	37.8	640.1			
85	27.1	38.0	644.6	4.5	0.7%	425
86	27.2	38.2	648.8			
87	27.4	38.5	652.8			
88	27.5	38.7	656.5			
89	27.7	38.9	660.5			
90	27.8	39.1	664.5	4.0	0.6%	405
91	27.9	39.4	668.4			
92	28.1	39.6	672.4			
93	28.2	39.8	676.3			
94	28.4	40.1	680.3			
95	28.5	40.3	684.2	3.9	0.6%	385
96	28.6	40.5	687.6			
97	28.7	40.7	691.0			
98	28.9	40.9	694.4			
99	29.0	41.1	697.8			
100	29.1	41.3	701.1	3.4	0.5%	365

ヒノキ-2等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	3.4		28.6			
7	3.9		34.1			
8	4.4		39.6			
9	4.9		45.1			
10	5.4	8.3	50.7	5.1		
11	5.8	8.8	61.7			
12	6.2	9.2	72.8			
13	6.7	9.7	83.8			
14	7.1	10.1	94.8			
15	7.5	10.6	105.9	11.0	13.2%	
16	7.9	10.9	118.2			
17	8.3	11.2	130.5			
18	8.6	11.4	142.8			
19	9.0	11.7	155.1			
20	9.4	12.0	167.4	12.3	8.6%	
21	9.8	12.3	179.7			
22	10.2	12.6	192.0			
23	10.5	12.9	204.3			
24	10.9	13.2	216.6			
25	11.3	13.5	228.8	12.3	6.0%	2475
26	11.6	14.0	237.1			
27	12.0	14.5	245.4			
28	12.3	15.0	253.6			
29	12.7	15.5	261.9			
30	13.0	16.0	270.2	8.3	3.3%	1885
31	13.3	16.5	277.8			
32	13.6	16.9	285.1			
33	13.9	17.4	292.6			
34	14.2	17.8	300.0			
35	14.5	18.3	307.5	7.5	2.5%	1500
36	14.8	18.7	315.1			
37	15.1	19.2	322.7			
38	15.4	19.6	330.3			
39	15.7	20.1	337.9			
40	16.0	20.5	345.5	7.6	2.3%	1230
41	16.3	20.9	352.2			
42	16.5	21.3	358.9			
43	16.8	21.7	365.6			
44	17.0	22.1	372.2			
45	17.3	22.5	378.9	6.7	1.8%	1050
46	17.6	22.9	385.7			
47	17.8	23.3	392.5			
48	18.1	23.7	399.3			
49	18.3	24.1	406.1			
50	18.6	24.5	412.8	6.8	1.7%	805
51	18.8	24.9	418.7			
52	19.0	25.2	424.6			
53	19.3	25.6	430.3			
54	19.5	25.9	436.1			
55	19.7	26.2	441.9	5.8	1.4%	805
56	19.9	26.6	447.8			
57	20.1	26.9	453.6			
58	20.4	27.3	459.5			
59	20.6	27.6	465.4			
60	20.8	28.0	471.2	5.8	1.3%	725
61	21.0	28.3	476.6			
62	21.2	28.6	482.0			
63	21.4	28.9	487.5			
64	21.6	29.2	492.9			
65	21.8	29.5	498.3	5.4	1.1%	660
66	22.0	29.8	503.1			
67	22.2	30.1	508.0			
68	22.3	30.4	512.9			
69	22.5	30.7	517.7			
70	22.7	31.0	522.6	4.9	0.9%	605
71	22.9	31.3	527.5			
72	23.1	31.5	532.4			
73	23.2	31.8	537.3			
74	23.4	32.1	542.2			
75	23.6	32.4	547.1	4.9	0.9%	560
76	23.8	32.7	551.6			
77	23.9	32.9	556.0			
78	24.1	33.2	560.4			
79	24.2	33.4	564.9			
80	24.4	33.7	569.3	4.4	0.8%	525
81	24.5	33.9	573.2			
82	24.7	34.1	577.1			
83	24.8	34.3	580.9			
84	25.0	34.6	584.8			
85	25.1	34.8	588.7	3.9	0.7%	495
86	25.2	35.0	592.6			
87	25.4	35.2	596.4			
88	25.5	35.5	600.3			
89	25.7	35.7	604.2			
90	25.8	35.9	608.1	3.9	0.6%	470
91	25.9	36.1	612.0			
92	26.1	36.4	616.0			
93	26.2	36.6	620.0			
94	26.4	36.8	623.9			
95	26.5	37.0	627.9	4.0	0.6%	445
96	26.6	37.2	631.2			
97	26.7	37.4	634.6			
98	26.9	37.6	637.9			
99	27.0	37.8	641.3			
100	27.1	38.0	644.6	3.3	0.5%	425

ヒノキ-3等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	3.2		22.5			
7	3.6		26.8			
8	4.0		31.1			
9	4.5		35.4			
10	4.9	7.7	39.7	4.0		
11	5.3	8.1	49.4			
12	5.7	8.6	59.2			
13	6.1	9.1	68.9			
14	6.5	9.6	78.6			
15	6.9	10.0	88.3	9.7	14.1%	
16	7.3	10.3	98.4			
17	7.6	10.6	110.5			
18	8.0	10.9	121.6			
19	8.3	11.2	132.8			
20	8.7	11.5	143.9	11.1	9.1%	
21	9.0	11.8	155.6			
22	9.4	12.0	167.3			
23	9.7	12.2	178.9			
24	10.1	12.4	180.6			
25	10.4	12.6	202.3	11.7	6.5%	
26	10.7	13.0	210.5			
27	11.0	13.3	218.7			
28	11.3	13.7	226.9			
29	11.6	14.0	235.1			
30	11.9	14.4	243.3	8.2	3.6%	2230
31	12.2	14.8	250.7			
32	12.5	15.3	258.0			
33	12.8	15.7	265.3			
34	13.1	16.2	272.7			
35	13.4	16.6	280.0	7.3	2.8%	1755
36	13.7	17.0	286.5			
37	13.9	17.4	293.0			
38	14.2	17.8	299.5			
39	14.4	18.2	306.0			
40	14.7	18.6	312.5	6.5	2.2%	1450
41	15.0	19.0	319.1			
42	15.2	19.4	325.7			
43	15.5	19.7	332.3			
44	15.7	20.1	338.9			
45	16.0	20.5	345.5	6.6	2.0%	1230
46	16.2	20.9	351.1			
47	16.4	21.2	356.8			
48	16.7	21.5	362.5			
49	16.9	21.9	368.1			
50	17.1	22.2	373.8	5.7	1.6%	1075
51	17.3	22.6	379.5			
52	17.5	22.9	385.2			
53	17.8	23.2	390.9			
54	18.0	23.6	396.7			
55	18.2	23.9	402.4	5.7	1.5%	945
56	18.4	24.2	407.7			
57	18.6	24.5	412.9			
58	18.8	24.8	418.2			
59	19.0	25.2	423.4			
60	19.2	25.5	428.7	5.3	1.3%	850
61	19.4	25.7	433.5			
62	19.6	26.0	438.2			
63	19.7	26.3	443.0			
64	19.9	26.6	447.8			
65	20.1	26.9	452.6	4.8	1.1%	775
66	20.3	27.1	456.8			
67	20.4	27.4	461.1			
68	20.6	27.6	465.4			
69	20.7	27.9	469.6			
70	20.9	28.1	473.9	4.3	0.9%	715
71	21.1	28.4	478.2			
72	21.2	28.6	482.6			
73	21.4	28.9	486.9			
74	21.5	29.1	491.2			
75	21.7	29.4	495.5	4.3	0.9%	665
76	21.8	29.6	499.9			
77	22.0	29.9	504.2			
78	22.2	30.1	508.5			
79	22.3	30.4	512.8			
80	22.5	30.7	517.2	4.3	0.9%	615
81	22.6	30.9	521.0			
82	22.8	31.1	524.8			
83	22.9	31.3	528.6			
84	23.1	31.5	532.4			
85	23.2	31.8	536.3	3.8	0.7%	580
86	23.3	32.0	539.6			
87	23.4	32.1	542.9			
88	23.6	32.3	546.2			
89	23.7	32.5	549.5			
90	23.8	32.7	552.8	3.3	0.6%	550
91	23.9	32.9	556.1			
92	24.0	33.1	559.4			
93	24.2	33.3	562.7			
94	24.3	33.5	566.0			
95	24.4	33.7	569.3	3.3	0.6%	525
96	24.5	33.8	572.1			
97	24.6	34.0	574.8			
98	24.7	34.2	577.6			
99	24.8	34.3	580.4			
100	24.9	34.5	583.1	2.8	0.5%	500

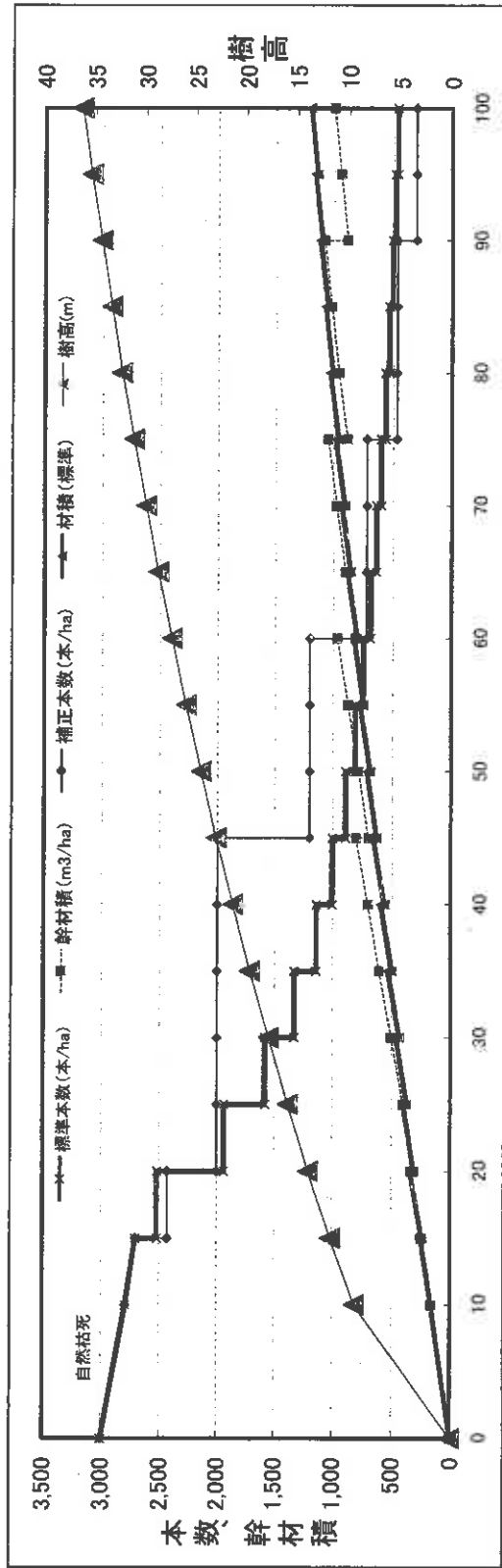
ヒノキ-4等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	3.0		19.2			
7	3.4		22.9			
8	3.8		26.5			
9	4.2		30.1			
10	4.6	7.3	33.8	3.4		
11	4.9	7.7	41.4			
12	5.3	8.1	49.0			
13	5.6	8.5	56.6			
14	6.0	9.0	64.2			
15	6.3	9.4	71.8	7.6	13.4%	
16	6.8	9.7	81.7			
17	7.0	10.1	91.6			
18	7.3	10.4	101.5			
19	7.7	10.7	111.4			
20	8.0	11.0	121.3	9.9	9.8%	
21	8.3	11.2	131.9			
22	8.6	11.5	142.5			
23	9.0	11.7	153.1			
24	9.3	11.9	163.7			
25	9.6	12.1	174.3	10.6	6.9%	
26	9.9	12.3	183.8			
27	10.2	12.5	193.2			
28	10.4	12.7	202.7			
29	10.7	12.9	212.2			
30	11.0	13.1	221.7	9.5	4.7%	2615
31	11.3	13.5	228.0			
32	11.5	13.8	234.2			
33	11.8	14.2	240.5			
34	12.0	14.6	246.8			
35	12.3	15.0	253.0	6.3	2.6%	2085
36	12.5	15.3	258.9			
37	12.8	15.7	264.8			
38	13.0	16.1	270.7			
39	13.3	16.4	276.6			
40	13.5	16.8	282.5	5.9	2.2%	1730
41	13.7	17.1	288.5			
42	14.0	17.5	294.5			
43	14.2	17.8	300.5			
44	14.5	18.2	306.5			
45	14.7	18.6	312.5	6.0	2.0%	1455
46	14.9	18.9	318.1			
47	15.1	19.2	323.6			
48	15.4	19.6	329.2			
49	15.6	19.9	334.7			
50	15.8	20.2	340.3	5.6	1.7%	1260
51	16.0	20.5	344.9			
52	16.2	20.8	349.5			
53	16.3	21.1	354.2			
54	16.5	21.3	358.8			
55	16.7	21.6	363.4	4.6	1.3%	1125
56	16.9	21.9	368.1			
57	17.1	22.2	372.7			
58	17.2	22.4	377.4			
59	17.4	22.7	382.0			
60	17.6	23.0	386.7	4.7	1.2%	1015
61	17.8	23.3	391.4			
62	18.0	23.5	396.1			
63	18.1	23.8	400.8			
64	18.3	24.1	405.5			
65	18.5	24.4	410.2	4.7	1.2%	915
66	18.7	24.6	414.4			
67	18.8	24.9	418.7			
68	19.0	25.1	422.9			
69	19.1	25.4	427.1			
70	19.3	25.6	431.3	4.2	1.0%	840
71	19.4	25.8	435.0			
72	19.6	26.1	438.8			
73	19.7	26.3	442.5			
74	19.9	26.5	446.2			
75	20.0	26.7	449.9	3.7	0.8%	785
76	20.1	26.9	453.7			
77	20.3	27.2	457.4			
78	20.4	27.4	461.1			
79	20.6	27.6	464.8			
80	20.7	27.8	468.5	3.7	0.8%	730
81	20.8	28.0	471.8			
82	20.9	28.2	475.0			
83	21.1	28.4	478.2			
84	21.2	28.6	481.4			
85	21.3	28.8	484.6	3.2	0.7%	690
86	21.4	28.9	487.9			
87	21.5	29.1	491.2			
88	21.7	29.3	494.4			
89	21.8	29.5	497.7			
90	21.9	29.7	501.0	3.3	0.7%	650
91	22.0	29.9	503.7			
92	22.1	30.0	506.4			
93	22.2	30.2	509.1			
94	22.3	30.3	511.8			
95	22.4	30.5	514.6	2.7	0.5%	625
96	22.5	30.6	517.3			
97	22.6	30.8	520.0			
98	22.7	31.0	522.7			
99	22.8	31.1	525.5			
100	22.9	31.3	528.2	2.7	0.5%	585

ヒノキ-5等地

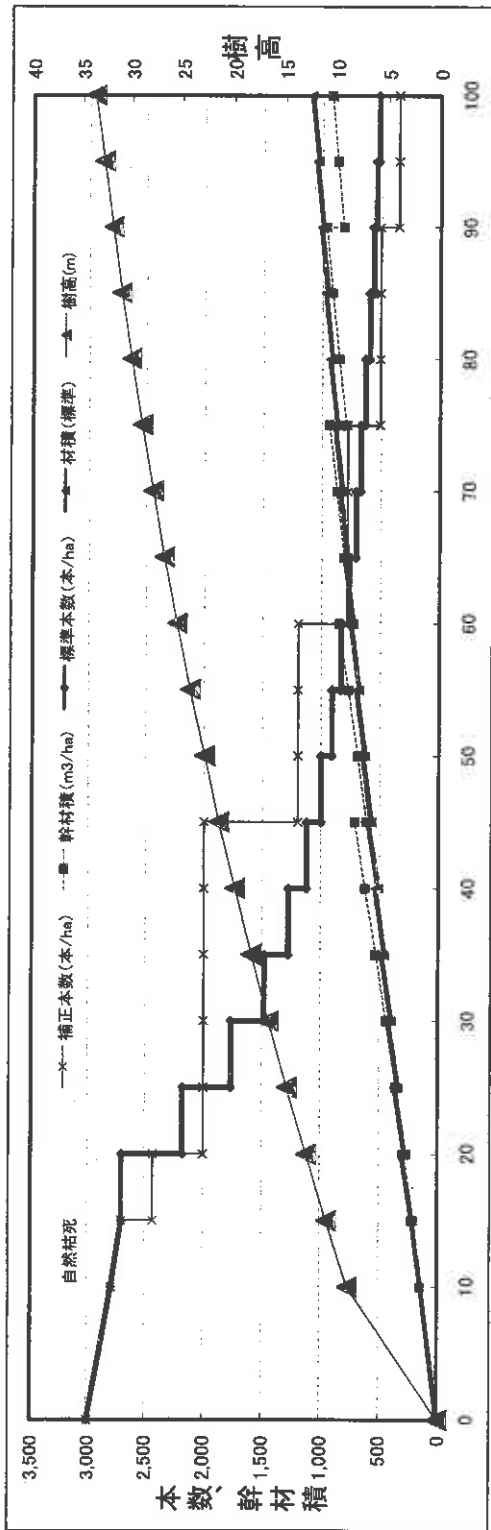
林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高 直径 (cm)	幹材積 (m ³ /ha)	年間平均 成長量 (m ³ /ha・ 年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	2.8		15.2			
7	3.1		18.1			
8	3.5		20.9			
9	3.8		23.7			
10	4.2	6.7	26.6	2.7		
11	4.5	7.1	33.6			
12	4.9	7.6	40.6			
13	5.2	8.1	47.5			
14	5.6	8.5	54.5			
15	5.9	9.0	61.5	7.0	14.7%	
16	6.2	9.3	69.8			
17	6.5	9.6	78.1			
18	6.8	9.9	86.3			
19	7.1	10.2	94.6			
20	7.4	10.5	102.9	8.3	8.8%	
21	7.7	10.7	112.4			
22	8.0	11.0	121.9			
23	8.3	11.2	131.5			
24	8.6	11.4	141.0			
25	8.9	11.7	150.5	9.5	7.2%	
26	9.2	11.8	159.5			
27	9.4	12.0	168.4			
28	9.7	12.2	177.3			
29	9.9	12.3	186.3			
30	10.2	12.5	195.2	8.9	5.0%	
31	10.4	12.7	202.4			
32	10.7	13.0	209.6			
33	10.9	13.2	216.8			
34	11.2	13.4	224.1			
35	11.4	13.7	231.3	7.2	3.3%	2435
36	11.6	14.0	237.1			
37	11.9	14.4	242.9			
38	12.1	14.7	248.7			
39	12.4	15.1	254.5			
40	12.6	15.4	260.3	5.8	2.3%	1990
41	12.8	15.7	266.3			
42	13.0	16.0	270.2			
43	13.2	16.3	275.1			
44	13.4	16.6	280.1			
45	13.6	16.9	285.0	4.9	1.8%	1705
46	13.8	17.2	290.0			
47	14.0	17.5	295.0			
48	14.2	17.8	300.0			
49	14.4	18.1	305.0			
50	14.6	18.4	310.0	5.0	1.7%	1475
51	14.8	18.7	314.5			
52	15.0	19.0	319.1			
53	15.1	19.2	323.6			
54	15.3	19.5	328.2			
55	15.5	19.8	332.7	4.5	1.4%	1310
56	15.7	20.0	337.3			
57	15.9	20.3	341.9			
58	16.0	20.6	346.5			
59	16.2	20.9	351.1			
60	16.4	21.1	355.7	4.6	1.3%	1170
61	16.6	21.4	359.8			
62	16.7	21.6	363.9			
63	16.9	21.9	368.1			
64	17.0	22.1	372.2			
65	17.2	22.4	376.3	4.1	1.1%	1060
66	17.3	22.6	380.0			
67	17.5	22.8	383.6			
68	17.6	23.0	387.2			
69	17.8	23.2	390.9			
70	17.9	23.4	394.5	3.6	0.9%	980
71	18.0	23.7	398.2			
72	18.2	23.9	401.8			
73	18.3	24.1	405.5			
74	18.5	24.3	409.2			
75	18.6	24.5	412.8	3.7	0.9%	905
76	18.7	24.7	416.0			
77	18.8	24.9	419.2			
78	19.0	25.1	422.3			
79	19.1	25.3	425.5			
80	19.2	25.5	428.7	3.2	0.8%	850
81	19.3	25.6	431.9			
82	19.4	25.8	435.1			
83	19.6	26.0	438.3			
84	19.7	26.2	441.6			
85	19.8	26.4	444.8	3.2	0.7%	800
86	19.9	26.5	447.8			
87	20.0	26.6	450.8			
88	20.1	26.8	453.8			
89	20.2	26.9	456.8			
90	20.3	27.0	459.8	3.0	0.7%	770
91	20.4	27.3	462.6			
92	20.5	27.5	465.3			
93	20.7	27.7	468.1			
94	20.8	27.9	470.9			
95	20.9	28.1	473.7	2.8	0.6%	715
96	21.0	28.3	475.9			
97	21.1	28.4	478.2			
98	21.1	28.5	480.4			
99	21.2	28.6	482.6			
100	21.3	28.7	484.9	2.2	0.5%	690

スギ普通植栽育林施業体系図 (1等地)



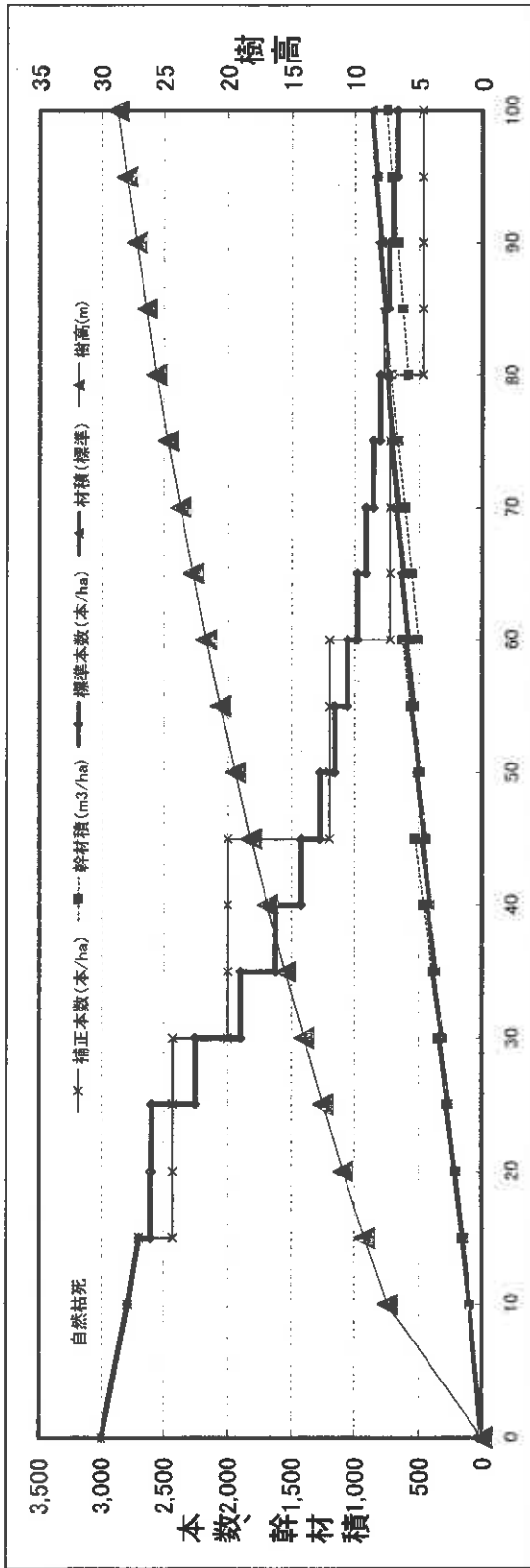
		林齢(年)											合計								
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
間伐前	平均樹高(m)	9.3	11.6	13.8	15.8	17.7	19.6	21.3	23.0	24.5	26.0	27.4	28.8	30.0	31.2	32.4	33.4	34.4	35.4	36.3	36.3
	平均胸高直径(cm)	11.2	13.1	14.8	17.5	20.0	22.5	24.8	27.0	29.1	31.1	32.9	34.7	36.4	37.9	39.5	40.9	42.1	43.4	44.6	44.6
	本数(本/ha)	3,000	2,790	2,700	2,519	1,937	1,579	1,330	1,140	1,005	895	813	744	687	637	599	564	533	508	487	466
	幹材積(m ³ /ha)	162	250	340	403	466	534	593	657	712	771	826	884	931	982	1,034	1,074	1,118	1,163	1,201	1,201
間伐前(Ry)	0.70	0.79	0.85	0.83	0.82	0.82	0.81	0.81	0.81	0.80	0.80	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
間伐	間伐本数(本/ha)	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181
	間伐率(%)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	間伐材積(m ³ /ha)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
標準施業	間伐後	間伐後本数(本/ha)	2,790	2,519	1,937	1,579	1,330	1,140	1,005	895	813	744	687	637	599	564	533	509	487	466	449
	幹材積(m ³ /ha)	161.8	242.8	309.0	373.0	436.7	503.1	564.6	628.2	685.6	744.9	801.1	858.4	908.5	959.0	1,010.8	1,054.4	1,098.6	1,142.9	1,183.8	1,183.8
	平均胸高直径(cm)	11.2	13.4	16.2	18.8	21.3	23.7	25.9	28.1	30.1	32.0	33.8	35.6	37.1	38.7	40.2	41.5	42.8	44.0	45.2	45.2
	間伐後(Ry)	0.6973	0.7700	0.7700	0.7700	0.7701	0.7701	0.7700	0.7700	0.7699	0.7702	0.7701	0.7700	0.7701	0.7699	0.7700	0.7699	0.7700	0.7698	0.7701	0.7701
	Ryの差	0.02	0.08	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
		合計材積																			
		1,815																			

スギ普通植栽育林施業体系図 (2等地)



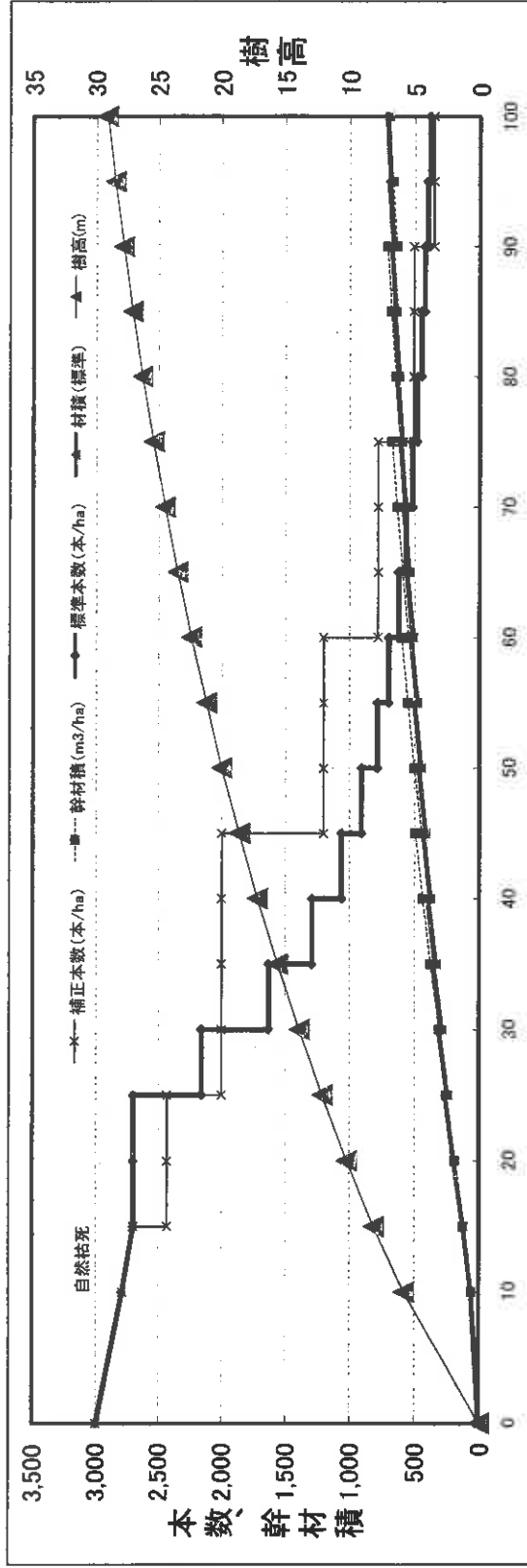
標準施業	林齢(年)											計									
	0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55		60	65	70	75	80	85	90	95	100
平均樹高(cm)	8.7	10.8	12.5	13.8	14.7	16.5	18.2	19.8	21.4	22.8	24.2	25.5	26.8	27.9	29.0	30.1	31.1	32.0	32.9	33.8	
平均胸高直径(cm)	10.8	12.5	13.8	14.7	16.5	18.2	19.8	21.4	22.8	24.2	25.5	26.8	27.9	29.0	30.1	31.1	32.0	32.9	33.8	34.8	
本数(本/ha)	3,000	2,790	2,700	2,700	2,171	1,761	1,479	1,275	1,122	998	907	829	766	710	668	630	596	567	543	521	
幹材積(m ³ /ha)	141	216	302	365	423	480	536	595	644	698	746	800	841	887	933	974	1,011	1,050	1,090	1,133	
間伐前(Rv)	0.67	0.76	0.84	0.83	0.82	0.81	0.81	0.81	0.80	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.78	0.78	0.78	
間伐本数(本/ha)	529	410	282	204	133	124	91	78	63	56	42	38	34	29	24	22	21	21	21	21	
間伐率(%)	17.6	14.9	10.4	7.5	4.7	4.2	3.1	2.6	2.2	1.9	1.6	1.4	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	
間伐材積(m ³ /ha)	24	28	27	26	26	26	26	26	26	26	23	23	23	23	20	20	19	17	17	17	
残存本数(本/ha)	2,790	2,700	2,171	1,761	1,479	1,275	1,122	998	907	829	766	710	668	630	596	567	543	521	500	500	
残存材積(m ³ /ha)	141	216	278	337	396	454	510	568	621	674	725	777	821	866	913	955	993	1,033	1,072	1,112	
平均胸高直径(cm)	10.8	12.5	14.9	17.4	19.7	21.9	24.0	26.1	27.9	29.7	31.3	33.0	34.4	36.9	37.3	38.5	39.7	40.8	42.0	43.2	
間伐後(Rv)	0.67	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	
Rvの差	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
合計材積																					1,453

スギ普通植栽育林施業体系図 (4等地)



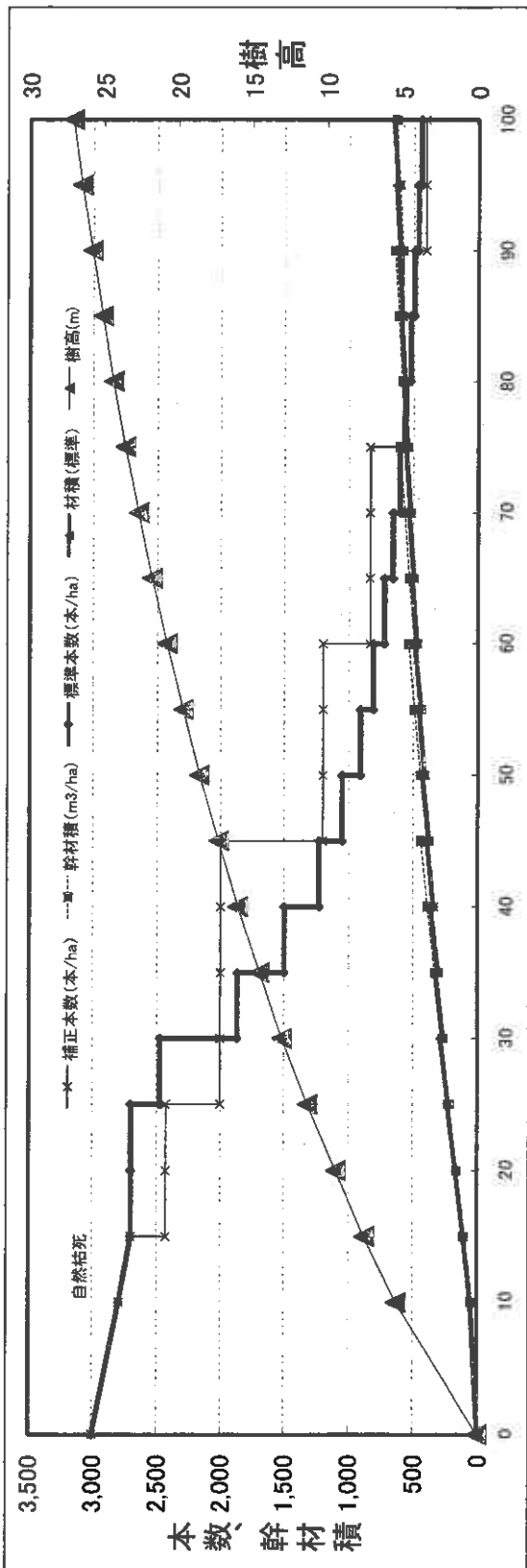
		林齢(年)											計								
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
標準施業	平均樹高(m)		7.4	9.2	10.9	12.5	14.0	15.5	16.9	18.2	19.4	20.6	21.7	22.7	23.7	24.7	25.6	26.4	27.2	28.0	28.7
	平均胸高直径(cm)		9.6	11.3	12.7	13.8	15.5	17.5	19.3	21.1	22.7	24.3	25.8	27.1	28.4	29.7	30.9	32.0	33.0	34.1	35.0
	本数(本/ha)		3,000	2,790	2,700	2,603	2,594	2,584	2,574	2,564	2,554	2,544	2,534	2,524	2,514	2,504	2,494	2,484	2,474	2,464	2,454
	材積(m³/ha)		99	156	217	284	336	385	431	474	515	558	597	633	672	711	745	775	807	840	867
	間伐前(Rv)		0.59	0.68	0.75	0.81	0.82	0.82	0.81	0.80	0.80	0.80	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.78	0.78	0.78
	間伐後		0.97	1.34	1.64	1.85	2.06	2.27	2.48	2.69	2.90	3.11	3.32	3.53	3.74	3.95	4.16	4.37	4.58	4.79	5.00
	間伐率(%)		4	0	0	13	16	14	12	11	9	9	8	7	6	6	5	4	4	4	4
	間伐材積(m³/ha)		3	0	0	15	21	22	21	20	19	19	18	17	17	17	16	14	14	14	14
	残存本数(本/ha)		2,790	2,603	2,594	2,584	2,574	2,564	2,554	2,544	2,534	2,524	2,514	2,504	2,494	2,484	2,474	2,464	2,454	2,444	2,434
	材積(m³/ha)		99	153	217	269	315	363	409	454	496	539	579	617	655	694	729	761	793	826	854
	平均胸高直径(cm)		9.6	11.4	12.7	14.5	16.5	18.4	20.2	21.9	23.5	25.0	26.5	27.7	29.0	30.3	31.5	32.5	33.5	34.6	35.5
	間伐後(Rv)		0.59	0.67	0.75	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
	Rvの差		0.01	0.00	0.04	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
		合計材積																			
		1,135																			

ヒノキ普通植栽育林施業体系図 (1等地)



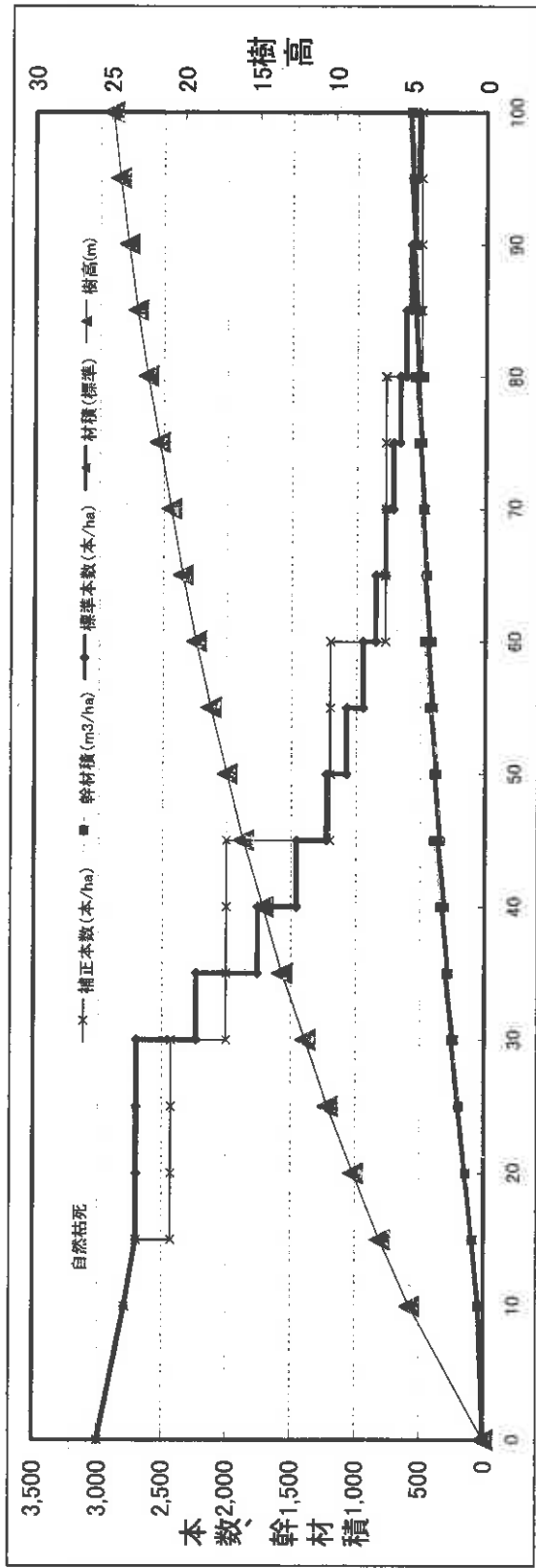
		林齢(年)											計								
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
間伐前	平均樹高(m)	5.8	8.1	10.2	12.1	13.9	15.6	17.2	18.6	20.0	21.2	22.4	23.5	24.5	25.4	26.3	27.1	27.8	28.5	29.1	29.1
	本数(本/ha)	3,000	2,790	2,700	2,700	2,700	2,157	1,631	1,292	1,061	906	783	696	623	565	520	483	450	424	403	383
	幹材積(m³/ha)	0	60	124	195	264	316	358	398	432	469	499	531	560	586	610	635	656	675	695	710
間伐後	間伐前(Ry)	0.46	0.65	0.77	0.85	0.86	0.85	0.85	0.84	0.83	0.83	0.83	0.82	0.82	0.82	0.82	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
	間伐率(%)	0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
	間伐後(Ry)	0.46	0.65	0.77	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
標準施業		2,790	2,700	2,700	2,157	1,631	1,292	1,061	906	783	696	623	565	520	483	450	424	403	383	367	367
間伐後		60	124	195	248	292	335	376	413	450	482	515	544	572	597	622	645	664	684	701	701
平均樹高(m)		8.8	11.1	12.5	14.7	17.4	19.9	22.4	24.5	26.7	28.6	30.5	32.2	33.8	35.3	36.7	38.0	39.1	40.3	41.3	41.3
Ryの差		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計材積		0	343	526	739	923	1111	1304	1504	1711	1926	2149	2381	2622	2872	3131	3398	3673	3957	4250	4552
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70						

ヒノキ普通植栽育林施業体系図 (2等地)



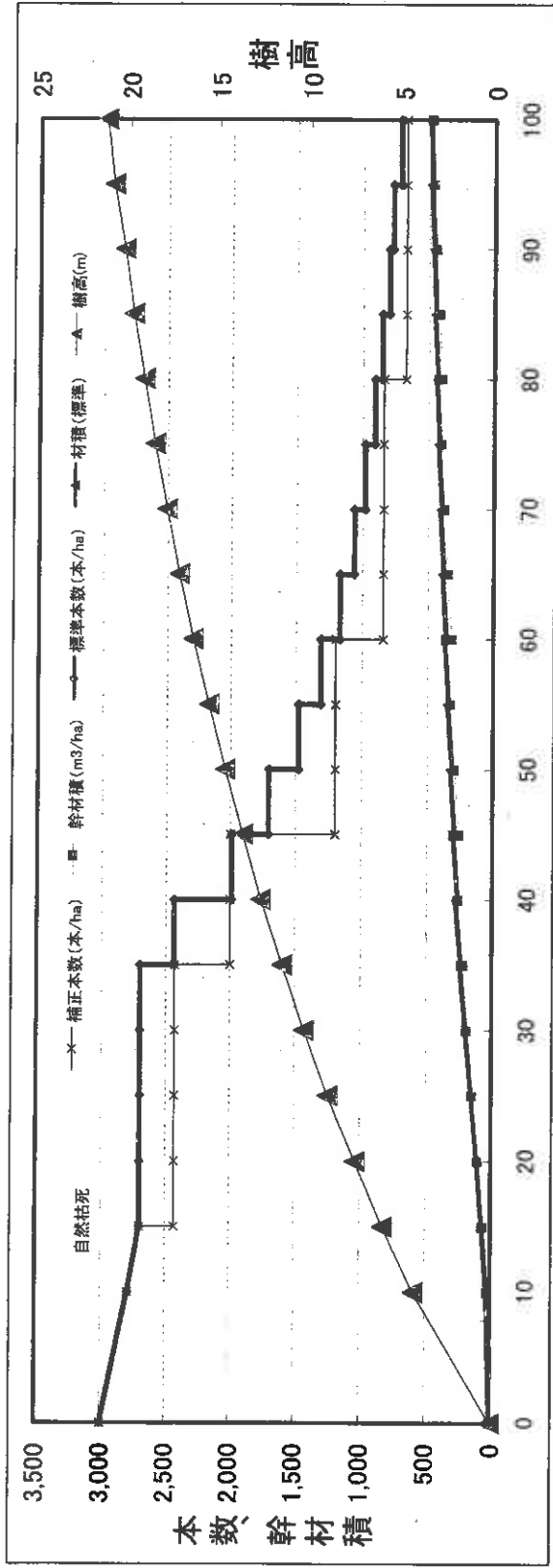
		林齢(年)											計										
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100		
間伐前	平均樹高(m)	5.4	10.6	7.5	9.4	11.3	13.0	14.5	16.0	17.3	18.6	19.7	20.8	21.8	22.7	23.8	24.4	25.1	25.8	26.5	27.1		
	平均胸高直径(cm)	8.3	10.6	12.0	13.1	14.3	16.7	19.0	21.2	23.2	25.1	26.8	28.5	30.0	31.5	32.8	34.1	35.2	35.2	36.3	37.4		
	本数(本/ha)	2,790	2,700	2,700	2,700	2,476	1,867	1,498	1,228	1,049	906	807	723	658	606	560	524	495	468	444	424		
間伐	幹材積(m ³ /ha)	51	106	167	235	292	327	365	396	431	457	486	512	535	560	581	599	618	638	653	653		
	間伐前(Ry)	0.42	0.60	0.73	0.82	0.86	0.85	0.85	0.84	0.83	0.83	0.83	0.83	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.81	0.81	0.81		
	間伐率(%)	22.4	30.8	38.9	47.0	55.2	63.3	71.4	79.5	87.6	95.7	103.8	111.9	120.0	128.1	136.2	144.3	152.4	160.5	168.6	176.7		
間伐後	間伐材積(m ³ /ha)	8	25	20	18	15	14	11	10	9	8	8	8	8	8	8	6	6	5	5	5		
	残存本数(本/ha)	2,790	2,700	2,700	2,476	1,867	1,498	1,228	1,049	906	807	723	658	606	560	524	495	468	444	424	424		
	平均胸高直径(cm)	8.3	10.6	12.0	13.1	14.3	16.7	19.0	21.2	23.2	25.1	26.8	28.5	30.0	31.5	32.8	34.1	35.2	35.2	36.3	37.4		
Ryの差		0.42	0.60	0.73	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80		
標準施業																						合計材積	866

ヒノキ普通植栽育林施業体系図 (3等地)



		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	計
標準施業	平均樹高(m)	4.9	6.9	8.7	10.4	11.9	13.4	14.7	16.0	17.1	18.2	19.2	20.1	20.9	21.7	22.5	23.2	23.8	24.4	24.9	24.9	
	平均胸圍直徑(cm)	7.7	10.0	11.5	12.6	13.3	15.1	17.2	19.2	21.1	22.8	24.4	25.9	27.3	28.6	29.8	31.0	32.1	33.0	34.0	34.0	
	本数(本/ha)	2,700	2,700	2,700	2,700	2,700	2,231	1,756	1,457	1,228	1,074	947	850	775	718	664	617	580	551	524	524	
	幹材積(m³/ha)	40	88	144	202	257	299	329	363	388	417	442	465	485	507	528	546	561	578	590	590	
	間伐前(Ry)	0.37	0.55	0.69	0.78	0.84	0.85	0.84	0.84	0.83	0.83	0.83	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.81	0.81	0.81	0.81	
	間伐本数(本/ha)					468	475	289	229	154	127	97	75	58	47	37	29	27	27	27	21	
	間伐率(%)					17	21	17	16	13	12	10	9	8	7	7	6	5	5	5	4	
	間伐材積(m³/ha)					13	19	17	17	15	15	14	12	11	11	11	10	8	9	9	182	
	残存本数(本/ha)	2,700	2,700	2,700	2,700	2,231	1,756	1,457	1,228	1,074	947	850	775	718	664	617	580	551	524	524	508	
	幹材積(m³/ha)	40	88	144	202	243	280	312	345	374	402	429	453	474	496	517	536	553	569	583	583	
	平均胸圍直徑(cm)	7.7	10.0	11.5	12.6	14.4	16.6	18.6	20.5	22.2	23.9	25.5	26.9	28.1	29.4	30.7	31.8	32.7	33.7	34.5	34.5	
	間伐後(Ry)	0.37	0.55	0.69	0.78	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	
	Ryの差					0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
合計材積																						773

ヒノキ普通植栽育林施業体系図 (5等地)



		年齢(年)											計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
標準施業		<table border="1"> <tr> <td>平均樹高(m)</td> <td>4.2</td><td>5.9</td><td>7.4</td><td>8.9</td><td>10.2</td><td>11.4</td><td>12.6</td><td>13.6</td><td>14.6</td><td>15.5</td><td>16.4</td><td>17.2</td><td>17.9</td><td>18.6</td><td>19.2</td><td>19.8</td><td>20.3</td><td>20.9</td><td>21.3</td><td>21.9</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>6.7</td><td>9.0</td><td>10.5</td><td>11.7</td><td>12.5</td><td>13.1</td><td>14.2</td><td>15.9</td><td>17.4</td><td>18.9</td><td>20.2</td><td>21.6</td><td>22.7</td><td>23.8</td><td>24.9</td><td>25.8</td><td>26.7</td><td>27.4</td><td>28.4</td><td>29.4</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>2.790</td><td>2.700</td><td>2.700</td><td>2.700</td><td>2.700</td><td>2.700</td><td>2.433</td><td>1.988</td><td>1.704</td><td>1.477</td><td>1.309</td><td>1.168</td><td>1.061</td><td>979</td><td>906</td><td>850</td><td>800</td><td>770</td><td>715</td><td>690</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>27</td><td>62</td><td>103</td><td>151</td><td>195</td><td>238</td><td>276</td><td>298</td><td>323</td><td>345</td><td>368</td><td>387</td><td>404</td><td>422</td><td>437</td><td>453</td><td>465</td><td>484</td><td>490</td><td>485</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>0.30</td><td>0.46</td><td>0.59</td><td>0.70</td><td>0.77</td><td>0.82</td><td>0.85</td><td>0.84</td><td>0.83</td><td>0.83</td><td>0.83</td><td>0.82</td><td>0.82</td><td>0.82</td><td>0.82</td><td>0.81</td><td>0.81</td><td>0.81</td><td>0.82</td><td>0.81</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>267</td><td>445</td><td>284</td><td>227</td><td>168</td><td>141</td><td>107</td><td>82</td><td>73</td><td>56</td><td>50</td><td>40</td><td>35</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>10</td><td>18</td><td>14</td><td>13</td><td>13</td><td>12</td><td>12</td><td>11</td><td>11</td><td>11</td><td>11</td><td>9</td><td>8</td><td>7</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>4</td><td>7</td><td>3</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>7</td><td>15</td><td>13</td><td>13</td><td>13</td><td>12</td><td>12</td><td>11</td><td>11</td><td>11</td><td>9</td><td>8</td><td>7</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>4</td><td>7</td><td>3</td><td>3</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>2.790</td><td>2.700</td><td>2.700</td><td>2.700</td><td>2.700</td><td>2.433</td><td>1.988</td><td>1.704</td><td>1.477</td><td>1.309</td><td>1.168</td><td>1.061</td><td>979</td><td>906</td><td>850</td><td>800</td><td>770</td><td>715</td><td>690</td><td>690</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>27</td><td>62</td><td>103</td><td>151</td><td>195</td><td>238</td><td>276</td><td>298</td><td>323</td><td>345</td><td>368</td><td>387</td><td>404</td><td>422</td><td>437</td><td>453</td><td>465</td><td>484</td><td>490</td><td>485</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>0.2999</td><td>0.4641</td><td>0.5936</td><td>0.6981</td><td>0.7704</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>0.02</td><td>0.05</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.02</td><td>0.01</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>0.02</td><td>0.05</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.02</td><td>0.01</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>2790</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2433</td><td>1988</td><td>1704</td><td>1477</td><td>1309</td><td>1168</td><td>1061</td><td>979</td><td>906</td><td>850</td><td>800</td><td>770</td><td>715</td><td>690</td><td>690</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>27</td><td>62</td><td>103</td><td>151</td><td>195</td><td>238</td><td>276</td><td>298</td><td>323</td><td>345</td><td>368</td><td>387</td><td>404</td><td>422</td><td>437</td><td>453</td><td>465</td><td>484</td><td>490</td><td>485</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>0.2999</td><td>0.4641</td><td>0.5936</td><td>0.6981</td><td>0.7704</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>0.02</td><td>0.05</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.02</td><td>0.01</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>2790</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2433</td><td>1988</td><td>1704</td><td>1477</td><td>1309</td><td>1168</td><td>1061</td><td>979</td><td>906</td><td>850</td><td>800</td><td>770</td><td>715</td><td>690</td><td>690</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>27</td><td>62</td><td>103</td><td>151</td><td>195</td><td>238</td><td>276</td><td>298</td><td>323</td><td>345</td><td>368</td><td>387</td><td>404</td><td>422</td><td>437</td><td>453</td><td>465</td><td>484</td><td>490</td><td>485</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>0.2999</td><td>0.4641</td><td>0.5936</td><td>0.6981</td><td>0.7704</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>0.02</td><td>0.05</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.02</td><td>0.01</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>2790</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2433</td><td>1988</td><td>1704</td><td>1477</td><td>1309</td><td>1168</td><td>1061</td><td>979</td><td>906</td><td>850</td><td>800</td><td>770</td><td>715</td><td>690</td><td>690</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>27</td><td>62</td><td>103</td><td>151</td><td>195</td><td>238</td><td>276</td><td>298</td><td>323</td><td>345</td><td>368</td><td>387</td><td>404</td><td>422</td><td>437</td><td>453</td><td>465</td><td>484</td><td>490</td><td>485</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>0.2999</td><td>0.4641</td><td>0.5936</td><td>0.6981</td><td>0.7704</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>0.02</td><td>0.05</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.02</td><td>0.01</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>2790</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2433</td><td>1988</td><td>1704</td><td>1477</td><td>1309</td><td>1168</td><td>1061</td><td>979</td><td>906</td><td>850</td><td>800</td><td>770</td><td>715</td><td>690</td><td>690</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>27</td><td>62</td><td>103</td><td>151</td><td>195</td><td>238</td><td>276</td><td>298</td><td>323</td><td>345</td><td>368</td><td>387</td><td>404</td><td>422</td><td>437</td><td>453</td><td>465</td><td>484</td><td>490</td><td>485</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>0.2999</td><td>0.4641</td><td>0.5936</td><td>0.6981</td><td>0.7704</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>0.02</td><td>0.05</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.02</td><td>0.01</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>2790</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2700</td><td>2433</td><td>1988</td><td>1704</td><td>1477</td><td>1309</td><td>1168</td><td>1061</td><td>979</td><td>906</td><td>850</td><td>800</td><td>770</td><td>715</td><td>690</td><td>690</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>27</td><td>62</td><td>103</td><td>151</td><td>195</td><td>238</td><td>276</td><td>298</td><td>323</td><td>345</td><td>368</td><td>387</td><td>404</td><td>422</td><td>437</td><td>453</td><td>465</td><td>484</td><td>490</td><td>485</td> </tr> <tr> <td>間伐前</td> <td>0.2999</td><td>0.4641</td><td>0.5936</td><td>0.6981</td><td>0.7704</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td><td>0.8000</td> </tr> <tr> <td>間伐後</td> <td>0.02</td><td>0.05</td><td>0.04</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.03</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.02</td><td>0.01</td><td>0.01</td><td>0.02</td><td>0.01</td> </tr> </table>																					平均樹高(m)	4.2	5.9	7.4	8.9	10.2	11.4	12.6	13.6	14.6	15.5	16.4	17.2	17.9	18.6	19.2	19.8	20.3	20.9	21.3	21.9	間伐前	6.7	9.0	10.5	11.7	12.5	13.1	14.2	15.9	17.4	18.9	20.2	21.6	22.7	23.8	24.9	25.8	26.7	27.4	28.4	29.4	間伐後	2.790	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.433	1.988	1.704	1.477	1.309	1.168	1.061	979	906	850	800	770	715	690	間伐前	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485	間伐後	0.30	0.46	0.59	0.70	0.77	0.82	0.85	0.84	0.83	0.83	0.83	0.82	0.82	0.82	0.82	0.81	0.81	0.81	0.82	0.81	間伐前	267	445	284	227	168	141	107	82	73	56	50	40	35	25	25	25	25	25	25	25	間伐後	10	18	14	13	13	12	12	11	11	11	11	9	8	7	6	6	6	4	7	3	間伐前	7	15	13	13	13	12	12	11	11	11	9	8	7	6	6	6	4	7	3	3	間伐後	2.790	2.700	2.700	2.700	2.700	2.433	1.988	1.704	1.477	1.309	1.168	1.061	979	906	850	800	770	715	690	690	間伐前	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485	間伐後	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	間伐前	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690	間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485	間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690	間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485	間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690	間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485	間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690	間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485	間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690	間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485	間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01
平均樹高(m)	4.2	5.9	7.4	8.9	10.2	11.4	12.6	13.6	14.6	15.5	16.4	17.2	17.9	18.6	19.2	19.8	20.3	20.9	21.3	21.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	6.7	9.0	10.5	11.7	12.5	13.1	14.2	15.9	17.4	18.9	20.2	21.6	22.7	23.8	24.9	25.8	26.7	27.4	28.4	29.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	2.790	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.433	1.988	1.704	1.477	1.309	1.168	1.061	979	906	850	800	770	715	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	0.30	0.46	0.59	0.70	0.77	0.82	0.85	0.84	0.83	0.83	0.83	0.82	0.82	0.82	0.82	0.81	0.81	0.81	0.82	0.81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	267	445	284	227	168	141	107	82	73	56	50	40	35	25	25	25	25	25	25	25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	10	18	14	13	13	12	12	11	11	11	11	9	8	7	6	6	6	4	7	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	7	15	13	13	13	12	12	11	11	11	9	8	7	6	6	6	4	7	3	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	2.790	2.700	2.700	2.700	2.700	2.433	1.988	1.704	1.477	1.309	1.168	1.061	979	906	850	800	770	715	690	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	2790	2700	2700	2700	2700	2433	1988	1704	1477	1309	1168	1061	979	906	850	800	770	715	690	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	27	62	103	151	195	238	276	298	323	345	368	387	404	422	437	453	465	484	490	485																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐前	0.2999	0.4641	0.5936	0.6981	0.7704	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
間伐後	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							