資料4

１９高森推第２２５号

平成１９年６月２９日

様

高知県森林部長

民有林収穫表（スギ・ヒノキ）の改定について（通知）

このことについて、平成１８年１０月に長伐期森林施業指針を作成したことに伴い、スギ及びヒノキの収穫表を別添のとおり改定したので、通知します。

この改定により、原則として、今後新たに作成する各種計画書等には、当該収穫表を適用することとしたので、留意のうえ、適切な運用と貴市町村の森林施業計画作成者等の関係者への指導をお願いします。

ただし、改定収穫表の適用は、林業関係団体等への周知徹底、新収穫表への切り替え作業等に時間を要することを勘案して、一定の経過措置期間が必要と見込まれる下記の業務については、平成１９年度に限り従前の収穫表を使用してもやむを得ないものとします。

記

森林法第１１条の規定に基づく森林施業計画の作成及び認定

担当者
高知県 森林部 森づくり推進課
主任 中川 範之
TEL：０８８－８２１－４５７４
FAX：０８８－８２１－４５７６

スギ民有林収穫表

スギ一1等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高直径 (cm)	幹材積 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/ha・年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	5.6		90.3			
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	178.0			
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	39.9	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

スギ一2等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高直径 (cm)	幹材積 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/ha・年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	5.3		78.6			
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%	1760
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%	905
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%	765
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	785.6			
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	8.9	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	9.1	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	9.3	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	962.6			
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 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/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	486.9			
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	701.3			
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	25.9	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 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/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	165.9			
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	685.9			
75	24.7	30.3	693.7	7.8	1.1%	805
76	24.9	30.5	700.7			
77	25.1	30.8	707.8			
78	25.2	31.0	714.8			
79	25.4	31.2	721.8			
80	25.6	31.5	728.8	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 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/ha・年)	成長率 (%)	残存本数 (本/ha)
6	4.3		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%	1595
41	15.9	19.0	377.6			
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%	1295
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	537.6			
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	0.8%	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

ヒノキ民有林収穫表

ヒノキ－1等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高直径 (cm)	幹材積 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/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	138.6			
17	8.9	11.6	152.8			
18	9.4	11.9	166.9			
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	309.6			
33	14.9	18.9	318.1			
34	15.3	19.4	326.7			
35	15.6	19.9	335.2	8.6	2.7%	1290
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	22.6	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	648.6			
87	27.4	38.5	652.6			
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 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/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%	1865
31	13.3	16.5	277.6			
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%	905
51	18.8	24.9	418.7			
52	19.0	25.2	424.5			
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	5.9	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 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/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	99.4			
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	190.6			
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	21.9	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 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/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	6.6	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%	595

ヒノキ－5等地

林齢 (年)	平均樹高 (m)	平均胸高直径 (cm)	幹材積 (m3/ha)	年間平均成長量 (m3/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	9.6%	
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	265.3			
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