

長野県地域森林計画 主要樹種林分材積表

(昭和61年3月調整)

長野県林務部

A 天竜川上流・木曽谷計画区 (全市町村)

ス	ギ	2
ヒ	ノ	4
サ	ワ	4
ア	カ	6
マ	ツ	8
カ	ラ	12
マ	ツ	14
その他針葉樹		16
ク	ヌ	18
ギ		20
ブ	ナ	
ナ	ラ	
類		
その他広葉樹		

B 千曲川上流計画区 (全市町村)

ス	ギ	24
ヒ	ノ	26
サ	ワ	26
ア	カ	28
マ	ツ	30
カ	ラ	34
マ	ツ	36
その他針葉樹		38
ブ	ナ	
ナ	ラ	
類		
その他広葉樹		

C 千曲川下流森林計画区 (全市町村)

ス	ギ	42
ヒ	ノ	44
サ	ワ	46
ア	カ	48
マ	ツ	50
カ	ラ	54
マ	ツ	56
その他針葉樹		58
ク	ヌ	60
ギ		62
ブ	ナ	
ナ	ラ	
類		
その他広葉樹		

D 中部山岳森林計画区 (全市町村)

スギ	66
ヒノキ	68
サワラ	70
アカマツ	72
カラマツ	74
その他針葉樹	78
クスギ	80
ブナ	82
ナラ類	84
その他広葉樹	84

E 天竜川中流森林計画区Ⅰ (根羽村・天竜村以外の市町村)

スギ	88
ヒノキ	90
サワラ	90
アカマツ	92
カラマツ	94
その他針葉樹	98
クスギ	100
ブナ	102
ナラ類	104
その他広葉樹	106

F 天竜川中流森林計画区Ⅱ (根羽村・天竜村)

スギ	110
ヒノキ	112
サワラ	114
アカマツ	116
カラマツ	118
その他針葉樹	122
クスギ	124
ブナ	126
ナラ類	128
その他広葉樹	128

序 号	地 区 名 称	面 积 (公 顷)	土 地 利 用 类 别	备 注	备 注	备 注	备 注	备 注	备 注
1	海口市	100	城市						
2	海口市	100	城市						
3	海口市	100	城市						
4	海口市	100	城市						
5	海口市	100	城市						
6	海口市	100	城市						
7	海口市	100	城市						
8	海口市	100	城市						
9	海口市	100	城市						
10	海口市	100	城市						
11	海口市	100	城市						
12	海口市	100	城市						
13	海口市	100	城市						
14	海口市	100	城市						
15	海口市	100	城市						
16	海口市	100	城市						
17	海口市	100	城市						
18	海口市	100	城市						
19	海口市	100	城市						
20	海口市	100	城市						
21	海口市	100	城市						
22	海口市	100	城市						
23	海口市	100	城市						
24	海口市	100	城市						
25	海口市	100	城市						
26	海口市	100	城市						
27	海口市	100	城市						
28	海口市	100	城市						
29	海口市	100	城市						
30	海口市	100	城市						
31	海口市	100	城市						
32	海口市	100	城市						
33	海口市	100	城市						
34	海口市	100	城市						
35	海口市	100	城市						
36	海口市	100	城市						
37	海口市	100	城市						
38	海口市	100	城市						
39	海口市	100	城市						
40	海口市	100	城市						
41	海口市	100	城市						
42	海口市	100	城市						
43	海口市	100	城市						
44	海口市	100	城市						
45	海口市	100	城市						
46	海口市	100	城市						
47	海口市	100	城市						
48	海口市	100	城市						
49	海口市	100	城市						
50	海口市	100	城市						
51	海口市	100	城市						
52	海口市	100	城市						
53	海口市	100	城市						
54	海口市	100	城市						
55	海口市	100	城市						
56	海口市	100	城市						
57	海口市	100	城市						
58	海口市	100	城市						
59	海口市	100	城市						
60	海口市	100	城市						
61	海口市	100	城市						
62	海口市	100	城市						
63	海口市	100	城市						
64	海口市	100	城市						
65	海口市	100	城市						
66	海口市	100	城市						
67	海口市	100	城市						
68	海口市	100	城市						
69	海口市	100	城市						
70	海口市	100	城市						
71	海口市	100	城市						
72	海口市	100	城市						
73	海口市	100	城市						
74	海口市	100	城市						
75	海口市	100	城市						
76	海口市	100	城市						
77	海口市	100	城市						
78	海口市	100	城市						
79	海口市	100	城市						
80	海口市	100	城市						
81	海口市	100	城市						
82	海口市	100	城市						
83	海口市	100	城市						
84	海口市	100	城市						
85	海口市	100	城市						
86	海口市	100	城市						
87	海口市	100	城市						
88	海口市	100	城市						
89	海口市	100	城市						
90	海口市	100	城市						
91	海口市	100	城市						
92	海口市	100	城市						
93	海口市	100	城市						
94	海口市	100	城市						
95	海口市	100	城市						
96	海口市	100	城市						
97	海口市	100	城市						
98	海口市	100	城市						
99	海口市	100	城市						
100	海口市	100	城市						

A 天 竜 川 上 流 ・ 木 曾 谷 計 画 区 (全 市 町 村)

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		67	196		48	202		28	226
	12		82	196		59	202		36	226
	13		97	196		71	202		43	226
	14		112	196		82	202		51	226
	15		127	196		93	202		58	226
4	16		138	76		102	81		65	94
	17		149	76		111	81		71	94
	18		160	76		119	81		78	94
	19		171	76		128	81		84	94
	20		182	76		137	81		91	94
5	21		190	39		145	49		97	59
	22		197	39		152	49		103	59
	23		205	39		160	49		109	59
	24		212	39		167	49		115	59
	25		220	39		175	49		121	59
6	26		227	31		182	36		126	41
	27		234	31		189	36		132	41
	28		242	31		195	36		137	41
	29		249	31		202	36		143	41
	30		256	31		209	36		148	41
7	31		263	25		215	26		153	30
	32		269	25		221	26		158	30
	33		276	25		226	26		162	30
	34		282	25		232	26		167	30
	35		289	25		238	26		172	30
8	36		295	21		244	23		176	24
	37		302	21		249	23		181	24
	38		308	21		255	23		185	24
	39		315	21		260	23		190	24
	40		321	21		266	23		194	24

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		327	15		271	17		198	20
	42		333	15		276	17		203	20
9	43		338	15		280	17		207	20
	44		344	15		285	17		212	20
	45		350	15		290	17		216	20
	46		355	15		295	14		219	15
	47		360	15		299	14		222	15
10	48		366	15		304	14		224	15
	49		371	15		308	14		227	15
	50		376	15		313	14		230	15
	51		381	13		317	14		233	11
	52		386	13		321	14		236	11
11	53		391	13		326	14		239	11
	54		396	13		330	14		242	11
	55		401	13		334	14		245	11
	56		406	13		338	13		248	10
	57		411	13		342	13		250	10
12	58		417	13		347	13		253	10
	59		422	13		351	13		255	10
	60		427	13		355	13		258	10
13	65		451	11		373	10		270	9
14	70		474	10		312	9		282	9
15 以上	75		495	8		411	9		295	9
"	80		495	0		411	0		295	0
"	85		495	0		411	0		295	0
"	90		495	0		411	0		295	0
"	100		495	0		411	0		295	0
"	110		495	0		411	0		295	0
"	120		495	0		411	0		295	0
"	130		495	0		411	0		295	0

天竜川上流・本曾谷

ヒノキ・サワラ

令 級	林 合	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	11		35	182		28	192		19	216
	12		43	182		35	192		24	216
3	13		52	182		41	192		30	216
	14		60	182		48	192		33	216
	15		68	182		55	192		40	216
	16		76	87		62	91		45	96
	17		83	87		68	91		50	96
4	18		91	87		75	91		55	96
	19		98	87		81	91		60	96
	20		106	87		88	91		65	96
	21		113	56		94	58		70	61
	22		120	56		100	58		75	61
5	23		128	56		105	58		80	61
	24		135	56		112	58		85	61
	25		142	56		117	58		90	61
	26		149	40		123	43		95	44
	27		155	40		128	43		100	44
6	28		162	40		134	43		104	44
	29		168	40		139	43		109	44
	30		175	40		145	43		114	44
	31		181	31		150	32		119	35
	32		187	31		155	32		123	35
7	33		193	31		161	32		128	35
	34		199	31		166	32		132	35
	35		205	31		171	32		137	35
	36		210	25		176	26		142	27
	37		216	25		181	26		145	27
8	38		221	25		185	26		150	27
	39		227	25		190	26		154	27
	40		232	25		195	26		158	27

ヒノキ・サワラ

ヒノキ・サワラ

令 級	林 合	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	41		237	21		199	21		162	23
	42		242	21		204	21		165	23
9	43		247	21		208	21		169	23
	44		252	21		213	21		172	23
	45		257	21		217	21		176	23
	46		262	18		221	18		180	20
	47		267	18		225	18		183	20
10	48		271	18		229	18		187	20
	49		276	18		233	18		190	20
	50		281	18		237	18		194	20
	51		285	15		241	16		198	17
	52		289	15		245	16		201	17
11	53		294	15		248	16		205	17
	54		298	15		252	16		208	17
	55		302	15		256	16		212	17
	56		306	13		260	14		215	15
	57		310	13		263	14		218	15
12	58		314	13		267	14		222	15
	59		318	13		270	14		225	15
	60		322	13		274	14		228	15
13	65		338	10		288	12		243	13
14	70		352	10		302	11		256	10
15 以上	75		365	7		315	9		266	7
*	80		365	0		315	0		266	0
*	85		365	0		315	0		266	0
*	90		365	0		315	0		266	0
*	100		365	0		315	0		266	0
*	110		365	0		315	0		266	0
*	120		365	0		315	0		266	0
*	130		365	0		315	0		266	0

天竜川上流・木曾谷

アカマツ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率
	11		64	127		41	135		24	143
	12		73	127		47	135		28	143
3	13		82	127		54	135		31	143
	14		91	127		60	135		35	143
	15		100	127		66	135		39	143
	16		108	73		72	82		43	86
	17		117	73		79	82		47	86
4	18		125	73		85	82		51	86
	19		134	73		92	82		55	86
	20		142	73		98	82		59	86
	21		149	45		103	50		64	67
	22		156	45		109	50		68	67
5	23		163	45		114	50		73	67
	24		170	45		120	50		77	67
	25		177	45		125	50		82	67
	26		182	28		130	37		86	49
	27		187	28		135	37		91	49
6	28		193	28		140	37		95	49
	29		198	28		145	37		100	49
	30		203	28		150	37		104	49
	31		208	22		154	24		108	33
	32		213	22		158	24		111	33
7	33		218	22		162	24		115	33
	34		223	22		166	24		118	33
	35		228	22		170	24		122	33
	36		233	20		174	20		125	28
	37		238	20		177	20		128	28
8	38		242	20		181	20		130	28
	39		247	20		184	20		133	28
	40		252	20		188	20		136	28

アカマツ

アカマツ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率
	41		256	15		191	15		138	17
	42		260	15		194	15		141	17
9	43		264	15		196	15		143	17
	44		268	15		199	15		146	17
	45		272	15		202	15		148	17
	46		275	12		205	13		150	15
	47		278	12		207	13		152	15
10	48		282	12		210	13		155	15
	49		285	12		212	13		157	15
	50		288	12		215	13		159	15
	51		291	10		217	11		161	12
	52		294	10		220	11		163	12
11	53		297	10		222	11		165	12
	54		300	10		225	11		167	12
	55		303	10		227	11		169	12
	56		306	9		229	9		171	11
	57		308	9		231	9		173	11
12	58		311	9		233	9		174	11
	59		313	9		235	9		176	11
	60		316	9		237	9		178	11
13	65		329	8		247	8		187	10
14	70		341	7		256	7		194	7
15 以上	75		351	6		264	6		200	6
*	80		360	5		272	5		206	6
*	85		368	4		279	4		210	4
*	90		375	4		285	4		214	4
*	100		386	3		294	3		220	3
*	110		394	2		301	2		224	2
*	120		394			301			224	
*	130		394			301			224	

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	11		74	87		52	92		34	44
	12		81	87		58	92		38	44
3	13		89	87		64	92		42	44
	14		96	87		70	92		46	44
	15		104	87		76	92		50	44
	16		112	57		82	59		54	61
	17		120	57		88	59		59	61
4	18		127	57		94	59		63	61
	19		135	57		100	59		68	61
	20		143	57		106	59		72	61
	21		150	41		112	46		76	52
	22		157	41		119	46		81	52
5	23		164	41		125	46		85	52
	24		171	41		132	46		90	52
	25		178	41		138	46		94	52
	26		185	21		143	23		98	25
	27		191	21		149	23		102	25
6	28		198	21		154	23		107	25
	29		204	21		160	23		111	25
	30		211	21		165	23		115	25
	31		218	20		170	22		119	23
	32		225	20		175	22		123	23
7	33		231	20		180	22		126	23
	34		238	20		185	22		130	23
	35		245	20		190	22		134	23
	36		250	19		194	21		138	22
	37		256	19		199	21		142	22
8	38		261	19		203	21		145	22
	39		267	19		208	21		149	22
	40		272	19		212	21		153	22

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		278	17		217	18		156	20
	42		283	17		222	18		159	20
9	43		289	17		227	18		161	20
	44		294	17		232	18		164	20
	45		300	17		237	18		167	20
	46		305	14		240	15		170	16
	47		310	14		244	15		173	16
10	48		316	14		247	15		176	16
	49		321	14		251	15		179	16
	50		326	14		254	15		182	16
	51		331	16		258	14		185	14
	52		336	16		263	14		188	14
11	53		341	16		267	14		190	14
	54		346	16		272	14		193	14
	55		351	16		276	14		196	14
	56		356	14		280	13		198	12
	57		361	14		284	13		201	12
12	58		366	14		287	13		203	12
	59		371	14		291	13		206	12
	60		376	14		295	13		208	12
13	65		401	13		313	11		220	11
14	70		421	10		320	8		230	10
15 以上	75		439	9		327	7		239	10
"	80		439	0		327	0		239	0
"	85		439	0		327	0		239	0
"	90		439	0		327	0		239	0
"	100		439	0		327	0		239	0
"	110		439	0		327	0		239	0
"	120		439	0		327	0		239	0
"	130		439	0		327	0		239	0

令 級	林 令	地 位			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	11		6	424						
	12		9	424						
3	13		13	424						
	14		16	424						
	15		19	424						
	16		23	16						
	17		27	16						
4	18		32	16						
	19		36	16						
	20		40	16						
	21		44	75						
	22		48	75						
5	23		51	75						
	24		55	75						
	25		59	75						
	26		63	54						
	27		66	54						
6	28		70	54						
	29		73	54						
	30		77	54						
	31		80	33						
	32		83	33						
7	33		86	33						
	34		89	33						
	35		92	33						
	36		95	28						
	37		98	28						
8	38		101	28						
	39		104	28						
	40		107	28						

令 級	林 令	地 位			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		109	15						
	42		111	15						
9	43		113	15						
	44		115	15						
	45		117	15						
	46		119	13						
	47		121	13						
10	48		122	13						
	49		124	13						
	50		126	13						
	51		128	12						
	52		130	12						
11	53		132	12						
	54		134	12						
	55		136	12						
	56		138	11						
	57		140	11						
12	58		142	11						
	59		144	11						
	60		146	11						
13	65		154	10						
14	70		162	8						
15 以上	75		168	8						
"	80		168	0						
"	85		168	0						
"	90		168	0						
"	100		168	0						
"	110		168	0						
"	120		168	0						
"	130		168	0						

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		21	111		16	129		12	161
	12		24	111		19	129		14	161
	13		26	111		21	129		16	161
	14		29	111		24	129		18	161
	15		32	111		26	129		20	161
4	16		35	81		28	79		22	85
	17		38	81		31	79		24	85
	18		42	81		33	79		26	85
	19		45	81		36	79		28	85
	20		48	81		38	79		30	85
5	21		52	68		41	68		32	63
	22		56	68		44	68		34	63
	23		59	68		48	68		37	63
	24		63	68		51	68		39	63
	25		67	68		54	68		41	63
6	26		71	50		57	50		43	51
	27		75	50		60	50		46	51
	28		78	50		64	50		48	51
	29		82	50		77	50		51	51
	30		86	50		70	50		53	51
7	31		90	43		73	47		56	43
	32		95	43		76	47		58	43
	33		99	43		80	47		61	43
	34		104	43		83	47		63	43
	35		108	43		86	47		66	43
8	36		113	37		89	37		67	38
	37		117	37		93	37		72	38
	38		122	37		96	37		74	38
	39		126	37		100	37		77	38
	40		131	37		103	37		80	38

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
9	41		136	33		107	30		83	34
	42		140	33		111	30		86	34
	43		145	33		114	30		88	34
	44		149	33		118	30		91	34
	45		154	33		122	30		94	34
10	46		158	28		126	30		97	28
	47		163	28		129	30		100	28
	48		167	28		133	30		103	28
	49		172	28		136	30		106	28
	50		176	28		140	30		109	28
11	51		180	21		143	20		112	24
	52		184	21		147	20		115	24
	53		189	21		150	20		117	24
	54		193	21		154	20		120	24
	55		197	21		157	20		123	24
12	56		201	19		160	19		126	20
	57		205	19		163	19		128	20
	58		208	19		167	19		131	20
	59		212	19		170	19		133	20
	60		216	19		173	19		136	20
13	65		234	16		188	16		148	17
14	70		252	15		202	15		159	16
15 以上	75		270	13		216	13		170	13
~	80		286	12		228	12		180	10
~	85		301	17		240	11		189	9
~	90		315	9		252	9		198	9
~	100		342	7		274	9		216	8
~	110		362	7		288	8		230	7
~	120									
~	130									

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率
	6		16	237		13	24		11	225
	7		24	237		19	24		15	225
2	8		30	237		24	24		19	225
	9		35	237		28	24		22	225
	10		39	237		32	24		25	225
	11		44	78		35	76		28	77
	12		48	78		38	76		30	77
3	13		51	78		41	76		33	77
	14		55	78		44	76		35	77
	15		58	78		47	76		37	77
	16		61	46		49	41		39	48
	17		65	46		52	41		41	48
4	18		68	46		54	41		43	48
	19		71	46		56	41		45	48
	20		73	46		58	41		47	48
	21		75	31		60	32		49	32
	22		78	31		62	32		50	32
5	23		80	31		64	32		52	32
	24		83	31		66	32		53	32
	25		85	31		68	32		55	32
	26		87	21		70	27		56	21
	27		89	21		72	27		57	21
6	28		90	21		74	27		59	21
	29		92	21		76	27		60	21
	30		94	21		77	27		61	21
	31		95	13		78	3		62	13
	32		96	13		79	3		63	13
7	33		98	13		81	3		63	13
	34		99	13		82	3		64	13
	35		100	13		83	3		65	13

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率
	36		101	8		84	3		65	7
	37		102	8		85	3		66	7
8	38		102	8		85	3		66	7
	39		103	8		86	3		67	7
	40		104	8		87	3		67	7
	41		104	4		87	2		67	4
	42		105	4		88	2		67	4
9	43		105	4		88	2		68	4
	44		106	4		89	2		68	4
	45		106	4		89	2		68	4
	46		106	2		89	2		68	3
	47		106	2		89	2		68	3
10	48		107	2		90	2		69	3
	49		107	2		90	2		69	3
	50		107	2		90	2		69	3
	51		107	0		90	0		69	0
	52		107	0		90	0		69	0
11	53		107	0		90	0		69	0
	54		107	0		90	0		69	0
	55		107	0		90	0		69	0
12	60		107	0		90	0		69	0
13	66		107	0		90	0		69	0
14	70		107	0		90	0		69	0
15	75		107	0		90	0		69	0
*	80		107	0		90	0		69	0
*	85		107	0		90	0		69	0
*	90		107	0		90	0		69	0
*	100		107	0		90	0		69	0
*	110		107	0		90	0		69	0
*	120		107	0		90	0		69	0

合 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	11		12	78		9	103		4	217
	12		13	78		10	103		5	217
3	13		14	78		11	103		6	217
	14		15	78		12	103		7	217
	15		16	78		13	103		8	217
	16		18	119		14	91		9	103
	17		21	119		16	91		10	103
4	18		23	119		17	91		11	103
	19		26	119		19	91		12	103
	20		28	119		20	91		13	103
	21		30	74		22	78		14	79
	22		33	74		24	78		15	79
5	23		35	74		25	78		17	79
	24		38	74		27	78		18	79
	25		40	74		29	78		19	79
	26		43	62		31	67		20	65
	27		46	62		33	67		22	65
6	28		48	62		36	67		23	65
	29		51	62		38	67		25	65
	30		54	62		40	67		26	65
	31		57	57		43	58		28	56
	32		61	57		45	58		29	56
7	33		64	57		48	58		31	56
	34		68	57		50	58		32	56
	35		71	57		53	58		34	56
	36		74	44		55	42		36	44
	37		78	44		58	42		37	44
8	38		81	44		60	42		39	44
	39		85	44		63	42		40	44
	40		88	44		65	42		42	44

合 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	41		91	33		67	35		44	36
	42		94	33		70	35		45	36
9	43		97	33		72	35		47	36
	44		100	33		75	35		48	36
	45		103	33		77	35		50	36
	46		106	28		79	28		52	31
	47		109	28		81	28		53	31
10	48		112	28		84	28		55	31
	49		115	28		86	28		56	31
	50		118	28		88	28		58	31
	51		121	25		90	24		60	27
	52		124	25		92	24		61	27
11	53		127	25		95	24		63	27
	54		130	25		97	24		64	27
	55		133	25		99	24		66	27
	56		136	25		101	22		68	24
	57		139	25		103	22		69	24
12	58		142	25		106	22		71	24
	59		146	25		108	22		72	24
	60		148	25		110	22		74	24
13	66		162	19		120	18		82	21
14	70		176	17		130	17		90	19
15 以上	75		189	15		140	15		98	18
*	80		200	12		150	14		105	14
*	85		210	10		160	14		112	14
*	90		220	10		169	12		119	13
*	100		239	8		185	9		130	8
*	110		251	5		195	5		139	6
*	120									
*	130									

令 級	林 令	地 位		I		地 位		II		地 位		III	
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	6		13	134		10	0		9	108			
	7		15	134		12	0		10	108			
2	8		17	134		13	0		11	108			
	9		19	134		15	0		12	108			
	10		21	134		17	0		13	108			
	11		23	89		19	84		15	91			
	12		26	89		21	84		17	91			
3	13		28	89		22	84		18	91			
	14		31	89		24	84		20	91			
	15		33	89		26	84		21	91			
	16		35	62		28	65		23	61			
	17		38	62		30	65		24	61			
4	18		40	62		32	65		26	61			
	19		43	62		34	65		28	61			
	20		45	62		36	65		29	61			
	21		48	47		38	49		31	48			
	22		50	47		40	49		32	48			
5	23		52	47		42	49		34	48			
	24		55	47		44	49		35	48			
	25		57	47		46	49		37	48			
	26		60	38		48	38		38	40			
	27		62	38		50	38		40	40			
6	28		65	38		52	38		42	40			
	29		67	38		54	38		43	40			
	30		70	38		56	38		45	40			
	31		72	32		58	32		47	38			
	32		74	32		59	32		49	38			
7	33		77	32		61	32		50	38			
	34		79	32		63	32		52	38			
	35		82	32		65	32		54	38			

令 級	林 令	地 位		I		地 位		II		地 位		III	
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	36		84	28		67	29		56	28			
	37		87	28		69	29		57	28			
8	38		89	28		71	29		59	28			
	39		91	28		73	29		60	28			
	40		94	28		75	29		62	28			
	41		97	26		77	27		63	21			
	42		100	26		80	27		65	21			
9	43		102	26		82	27		66	21			
	44		105	26		84	27		68	21			
	45		108	26		86	27		69	21			
	46		111	24		88	24		69	19			
	47		113	24		91	24		69	19			
10	48		116	24		93	24		69	19			
	49		119	24		95	24		69	19			
	50		122	24		97	24		76	19			
	51		122	17		99	20		76	17			
	52		122	17		101	20		76	17			
11	53		122	17		103	20		76	17			
	54		122	17		105	20		76	17			
	55		132	17		107	20		83	17			
12	60		140	15		115	17		90	14			
13	65		147	9		122	11		96	13			
14	70		153	7		128	9		102	12			
15 以上	75		158	7		133	8		107	10			
~	80		158	0		133	0		107	0			
~	85		158	0		133	0		107	0			
~	90		158	0		133	0		107	0			
~	100		158	0		133	0		107	0			
~	110		158	0		133	0		107	0			
~	120		158	0		133	0		107	0			

天竜川上流・木曾谷

その他広葉樹

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	6		13	161		10	149		9	132
	7		15	161		12	149		10	132
	8		17	161		13	149		11	132
	9		19	161		15	149		12	132
	10		21	161		17	149		13	132
	11		23	95		19	84		15	101
	12		26	95		21	84		17	101
	13		28	95		22	84		18	101
	14		31	95		24	84		20	101
	15		33	95		26	84		21	101
	16		35	64		28	68		23	67
	17		38	64		30	68		24	67
	18		40	64		32	68		26	67
	19		43	64		34	68		28	67
	20		45	64		36	68		29	67
	21		48	50		38	51		31	50
	22		50	50		40	51		32	50
	23		52	50		42	51		34	50
	24		55	50		44	51		35	50
	25		57	50		46	51		37	50
	26		60	41		48	41		38	40
	27		62	41		50	41		40	40
	28		65	41		52	41		42	40
	29		67	41		54	41		43	40
	30		70	41		56	41		45	40
	31		72	33		58	31		47	30
	32		74	33		59	31		49	30
	33		77	33		61	31		50	30
	34		79	33		63	31		52	30
	35		82	33		65	31		54	30

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	36		84	29		67	30		56	30
	37		87	29		69	30		57	30
	38		89	29		71	30		59	30
	39		91	29		73	30		60	30
	40		94	29		75	30		62	30
	41		97	26		77	28		63	25
	42		100	26		80	28		65	25
	43		102	26		82	28		66	25
	44		105	26		84	28		68	25
	45		108	26		86	28		69	25
	46		111	24		88	25		69	25
	47		113	24		91	25		69	25
	48		116	24		93	25		69	25
	49		119	24		95	25		69	25
	50		122	24		97	25		76	25
	51		122	17		99	20		76	18
	52		122	17		101	20		76	18
	53		122	17		103	20		76	18
	54		122	17		105	20		76	18
	55		132	17		107	20		83	18
	60		140	15		115	17		90	17
	65		147	9		122	11		96	14
	70		153	7		128	9		102	11
	75		158	7		133	8		107	10
	80		158	0		133	0		107	0
	85		158	0		133	0		107	0
	90		158	0		133	0		107	0
	100		158	0		133	0		107	0
	110		158	0		133	0		107	0
	120		158	0		133	0		107	0

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		87	198		63	203		37	230
	12		106	198		77	203		47	230
	13		126	198		92	203		56	230
	14		145	198		106	203		66	230
	15		165	198		121	203		76	230
4	16		179	75		133	82		85	94
	17		193	75		144	82		93	94
	18		208	75		156	82		102	94
	19		222	75		167	82		110	94
	20		236	75		179	82		119	94
5	21		246	40		189	50		127	59
	22		256	40		199	50		135	59
	23		266	40		208	50		142	59
	24		276	40		218	50		150	59
	25		286	40		228	50		158	59
6	26		295	31		237	36		165	41
	27		305	31		245	36		172	41
	28		314	31		254	36		179	41
	29		324	31		262	36		186	41
	30		333	31		271	36		193	41
7	31		342	25		279	28		199	31
	32		350	25		287	28		205	31
	33		359	25		294	28		212	31
	34		367	25		302	28		218	31
	35		376	25		310	28		224	31
8	36		384	21		317	23		230	24
	37		392	21		324	23		235	24
	38		401	21		332	23		241	24
	39		409	21		339	23		246	24
	40		417	21		346	23		252	24

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
9	41		425	18		352	18		257	20
	42		432	18		359	18		262	20
	43		440	18		365	18		268	20
	44		447	18		372	18		273	20
	45		455	18		378	18		278	20
10	46		462	15		384	15		282	15
	47		469	15		389	15		286	15
	48		475	15		395	15		291	15
	49		482	15		400	15		295	15
	50		489	15		406	15		299	15
11	51		495	13		411	13		303	13
	52		501	13		416	13		307	13
	53		507	13		422	13		310	13
	54		513	13		427	13		314	13
	55		519	13		432	13		318	13
12	56		524	11		437	11		322	12
	57		530	11		441	11		325	12
	58		535	11		446	11		329	12
	59		541	11		450	11		332	12
	60		546	11		455	11		336	12
13	65		569	9		474	9		353	10
14	70		587	7		491	8		367	8
15 以上	75		602	6		506	7		381	8
*	80		602	0		506	0		381	8
*	85		602	0		506	0		381	8
*	90		602	0		506	0		381	8
*	100		602	0		506	0		381	8
*	110		602	0		506	0		381	8
*	120		602	0		506	0		381	8
*	130		602	0		506	0		381	8

千曲川上流

ヒノキ・サワラ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	11		37	171		26	223		15	327
	12		44	171		32	223		20	327
3	13		52	171		39	223		26	327
	14		59	171		45	223		31	327
	15		66	171		52	223		37	327
	16		74	102		59	106		42	113
	17		82	102		66	106		47	113
4	18		91	102		72	106		53	113
	19		99	102		79	106		58	113
	20		107	102		86	106		63	113
	21		116	72		93	71		68	72
	22		125	72		100	71		73	72
5	23		133	72		107	71		79	72
	24		142	72		114	71		84	72
	25		151	72		121	71		89	72
	26		160	60		128	55		95	57
	27		170	60		136	55		100	57
6	28		179	60		143	55		106	57
	29		189	60		151	55		111	57
	30		198	60		158	55		117	57
	31		208	45		166	45		123	46
	32		217	45		173	45		129	46
7	33		227	45		181	45		134	46
	34		236	45		188	45		140	46
	35		246	45		196	45		146	46
	36		256	37		204	37		152	39
	37		265	37		211	37		158	39
8	38		275	37		219	37		164	39
	39		284	37		226	37		170	39
	40		294	37		234	37		176	39

ヒノキ・サワラ

千曲川上流

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	41		303	30		241	30		182	33
	42		312	30		249	30		188	33
9	43		322	30		256	30		194	33
	44		331	30		264	30		200	33
	45		340	30		271	30		206	33
	46		350	28		279	29		212	28
	47		360	28		287	29		218	28
10	48		369	28		296	29		224	28
	49		379	28		304	29		230	28
	50		389	28		312	29		236	28
	51		398	23		320	24		242	25
	52		407	23		327	24		248	25
11	53		416	23		335	24		254	25
	54		425	23		342	24		260	25
	55		434	23		350	24		266	25
	56		443	20		357	21		272	22
	57		452	20		365	21		278	22
12	58		460	20		372	21		284	22
	59		469	20		380	21		290	22
	60		478	20		387	21		296	22
13	65		518	17		422	18		324	19
14	70		553	14		454	15		350	17
15 以上	75		583	11		483	13		374	14
*	80		583	0		483	0		374	0
*	85		583	0		483	0		374	0
*	90		583	0		483	0		374	0
*	100		583	0		483	0		374	0
*	110		583	0		483	0		374	0
*	120		583	0		483	0		374	0
*	130		583	0		483	0		374	0

千曲川上流

アカマツ

合 級	林 合	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	11		64	127		41	135		24	143
	12		73	127		47	135		28	143
3	13		82	127		54	135		31	143
	14		91	127		60	135		35	143
	15		100	127		66	135		39	143
	16		108	73		72	82		43	86
	17		117	73		79	82		47	86
4	18		125	73		85	82		51	86
	19		134	73		92	82		55	86
	20		142	73		98	82		59	86
	21		149	45		103	50		64	67
	22		156	45		109	50		68	67
5	23		163	45		114	50		73	67
	24		170	45		120	50		77	67
	25		177	45		125	50		82	67
	26		182	28		130	37		86	49
	27		187	28		135	37		91	49
6	28		193	28		140	37		95	49
	29		198	28		145	37		100	49
	30		203	28		150	37		104	49
	31		208	22		154	24		108	33
	32		213	22		158	24		111	33
7	33		218	22		162	24		115	33
	34		223	22		166	24		118	33
	35		228	22		170	24		122	33
	36		233	20		174	20		125	28
	37		238	20		177	20		128	28
8	38		242	20		181	20		130	28
	39		247	20		184	20		133	28
	40		252	20		188	20		136	28

ヒヤマツ

西土川上流

合 級	林 合	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		256	15		191	15		138	17
	42		260	15		194	15		141	17
9	43		264	15		196	15		143	17
	44		268	15		199	15		146	17
	45		272	15		202	15		148	17
	46		275	12		205	13		150	15
	47		278	12		207	13		152	15
10	48		282	12		210	13		155	15
	49		285	12		212	13		157	15
	50		288	12		215	13		159	15
	51		291	10		217	11		161	12
	52		294	10		220	11		163	12
11	53		297	10		222	11		165	12
	54		300	10		225	11		167	12
	55		303	10		227	11		169	12
	56		306	9		229	9		171	11
	57		308	9		231	9		173	11
12	58		311	9		233	9		174	11
	59		313	9		235	9		176	11
	60		316	9		237	9		178	11
13	65		327	7		246	8		186	9
14	70		336	6		253	6		193	8
15 以上	75		343	5		259	5		199	7
*	80		348	4		264	4		204	6
*	85		352	3		268	4		208	4
*	90		355	2		271	3		211	3
*	100		358	1		274	1		214	1
*	110		360	1		276	1		216	1
*	120									
*	130									

千曲川上流

カラマツ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	11		103	87		77	92		51	44
	12		112	87		84	92		57	44
3	13		122	87		92	92		62	44
	14		131	87		99	92		68	44
	15		141	87		107	92		73	44
	16		150	57		114	59		79	61
	17		159	57		121	59		84	61
4	18		168	57		129	59		90	61
	19		177	57		136	59		95	61
	20		186	57		143	59		101	61
	21		194	41		150	46		107	52
	22		203	41		157	46		113	52
5	23		211	41		165	46		118	52
	24		220	41		172	46		124	52
	25		228	41		179	46		130	52
	26		236	21		185	23		135	25
	27		244	21		192	23		140	25
6	28		251	21		198	23		146	25
	29		259	21		205	23		151	25
	30		267	21		211	23		156	25
	31		274	20		217	22		161	23
	32		281	20		223	22		165	23
7	33		289	20		229	22		170	23
	34		296	20		235	22		174	23
	35		303	20		241	22		179	23
	36		310	19		246	21		183	22
	37		316	19		252	21		187	22
8	38		323	19		257	21		191	22
	39		329	19		263	21		195	22
	40		336	19		268	21		199	22

カラマツ

千曲川下流

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	41		342	17		273	18		203	20
	42		348	17		278	18		206	20
9	43		354	17		282	18		210	20
	44		360	17		287	18		213	20
	45		366	17		292	18		217	20
	46		371	14		296	15		220	16
	47		377	14		300	15		223	16
10	48		382	14		305	15		227	16
	49		388	14		309	15		230	16
	50		393	14		313	15		233	16
	51		398	13		317	12		236	12
	52		403	13		320	12		239	12
11	53		407	13		324	12		241	12
	54		412	13		327	12		244	12
	55		417	13		331	12		247	12
	56		421	10		334	9		249	10
	57		425	10		337	9		252	10
12	58		430	10		340	9		254	10
	59		434	10		343	9		256	10
	60		438	10		346	9		259	10
13	66		456	9		358	7		269	8
14	70		471	7		367	6		277	6
15 以上	75		483	6		373	4		283	5
*	80		483	0		373	0		283	0
*	85		483	0		373	0		283	0
*	90		483	0		373	0		283	0
*	100		483	0		373	0		283	0
*	110		483	0		373	0		283	0
*	120		483	0		373	0		283	0
*	130		483	0		373	0		283	0

千曲川上流

カラマツ

令 級	林 令	地 位			IV			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	11		23	155									
	12		27	155									
3	13		31	155									
	14		35	155									
	15		39	155									
	16		43	87									
	17		47	87									
4	18		51	87									
	19		55	87									
	20		59	87									
	21		63	66									
	22		68	66									
5	23		72	66									
	24		77	66									
	25		81	66									
	26		85	44									
	27		89	44									
6	28		92	44									
	29		96	44									
	30		100	44									
	31		104	34									
	32		107	34									
7	33		111	34									
	34		114	34									
	35		118	34									
	36		121	23									
	37		124	23									
8	38		126	23									
	39		129	23									
	40		132	23									

千曲川中流

カラマツ

令 級	林 令	地 位			IV			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		134	17									
	42		136	17									
9	43		139	17									
	44		141	17									
	45		143	17									
	46		145	15									
	47		147	15									
10	48		150	15									
	49		152	15									
	50		154	15									
	51		156	13									
	52		158	13									
11	53		160	13									
	54		162	13									
	55		164	13									
	56		166	11									
	57		168	11									
12	58		169	11									
	59		171	11									
	60		173	11									
13	65		181	10									
14	70		188	8									
15 以上	75		194	7									
"	80		194	0									
"	85		194	0									
"	90		194	0									
"	100		194	0									
"	110		194	0									
"	120		194	0									
"	130		194	0									

千曲川上流

その他針葉樹

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	11		33	137		27	134		21	148
	12		38	137		31	134		24	148
3	13		43	137		35	134		28	148
	14		48	137		39	134		31	148
	15		53	137		43	134		34	148
	16		58	86		47	83		37	85
	17		64	86		51	83		41	85
4	18		69	86		56	83		44	85
	19		75	86		60	83		48	85
	20		80	86		64	83		51	85
	21		87	72		69	71		55	63
	22		93	72		74	71		58	63
5	23		100	72		80	71		62	63
	24		106	72		85	71		65	63
	25		113	72		90	71		69	63
	26		119	52		95	53		73	53
	27		126	52		100	53		77	53
6	28		132	52		106	53		81	53
	29		139	52		111	53		85	53
	30		145	52		116	53		89	53
	31		152	45		121	43		93	44
	32		159	45		127	43		97	44
7	33		166	45		132	43		102	44
	34		173	45		138	43		106	44
	35		180	45		143	43		110	44
	36		187	39		149	38		115	39
	37		195	39		155	38		119	39
8	38		202	39		160	38		124	39
	39		210	39		166	38		128	39
	40		217	39		172	38		133	39

千曲川下流

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		225	34		178	35		138	37
	42		233	34		185	35		143	37
9	43		240	34		191	35		148	37
	44		448	34		198	35		153	37
	45		256	34		204	35		158	37
	46		264	29		210	30		163	29
	47		272	29		217	30		168	29
10	48		279	29		223	30		172	29
	49		287	29		230	30		177	29
	50		295	29		236	30		182	29
	51		302	22		241	22		187	25
	52		308	22		246	22		191	25
11	53		315	22		252	22		196	25
	54		321	22		257	22		200	25
	55		328	22		262	22		205	25
	56		334	19		267	20		209	21
	57		341	19		272	20		214	21
12	58		347	19		278	20		218	21
	59		454	19		283	20		223	21
	60		360	19		288	20		227	21
13	65		390	17		312	17		247	18
14	70		420	15		336	15		267	16
15 以上	75		448	14		359	14		285	14
"	80		475	12		381	13		300	11
"	85		502	12		402	11		315	10
"	90		525	10		420	9		329	9
"	100		571	9		456	9		357	9
"	110		601	6		480	6		384	8
"	120									
"	130									

千曲川上流

ブナ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	11		12	78		9	103		4	217
	12		13	78		10	103		5	217
3	13		14	78		11	103		6	217
	14		15	78		12	103		7	217
	15		16	78		13	103		8	217
	16		18	119		14	91		9	103
	17		21	119		16	91		10	103
4	18		23	119		17	91		11	103
	19		26	119		19	91		12	103
	20		28	119		20	91		13	103
	21		30	74		22	78		14	79
	22		33	74		24	78		15	79
5	23		35	74		25	78		17	79
	24		38	74		27	78		18	79
	25		40	74		29	78		19	79
	26		43	62		31	67		20	65
	27		46	62		33	67		22	65
6	28		48	62		36	67		23	65
	29		51	62		38	67		25	65
	30		54	62		40	67		26	65
	31		57	57		43	58		28	56
	32		61	57		45	58		29	56
7	33		64	57		48	58		31	56
	34		68	57		50	58		32	56
	35		71	57		53	58		34	56
	36		74	44		55	42		36	44
	37		78	44		58	42		37	44
8	38		81	44		60	42		39	44
	39		85	44		63	42		40	44
	40		88	44		65	42		42	44

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	41		91	33		67	35		44	36
	42		94	33		70	35		45	36
9	43		97	33		72	35		47	36
	44		100	33		75	35		48	36
	45		103	33		77	35		50	36
	46		106	28		79	28		52	31
	47		109	28		81	28		53	31
10	48		112	28		84	28		55	31
	49		115	28		86	28		56	31
	50		118	28		88	28		58	31
	51		121	25		90	24		60	27
	52		124	25		92	24		61	27
11	53		127	25		95	24		63	27
	54		130	25		97	24		64	27
	55		133	25		99	24		66	27
	56		136	25		101	22		68	24
	57		139	25		103	22		69	24
12	58		147	25		106	22		71	24
	59		146	25		108	22		72	24
	60		148	25		110	22		74	24
13	65		162	19		120	18		82	21
14	70		176	17		130	17		90	19
15 以上	75		189	15		140	15		98	18
"	80		200	12		150	14		105	14
"	85		210	10		160	14		112	14
"	90		220	10		169	12		119	13
"	100		239	8		185	9		130	8
"	110		251	5		195	5		139	6
"	120									
"	130									

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
2	6		12	161		10	149		8	132
	7		14	161		12	149		9	132
	8		17	161		13	149		11	132
	9		19	161		15	149		12	132
	10		21	161		17	149		13	132
3	11		23	95		19	84		15	101
	12		26	95		21	84		16	101
	13		28	95		22	84		18	101
	14		31	95		24	84		19	101
	15		33	95		26	84		21	101
4	16		35	64		28	68		23	67
	17		38	64		30	68		24	67
	18		40	64		32	68		26	67
	19		43	64		34	68		27	67
	20		45	64		36	68		29	67
5	21		47	50		38	51		31	50
	22		50	50		40	51		32	50
	23		52	50		42	51		34	50
	24		55	50		44	51		35	50
	25		57	50		46	51		37	50
6	26		60	41		48	41		39	40
	27		62	41		50	41		40	40
	28		65	41		52	41		42	40
	29		67	41		54	41		43	40
	30		70	41		56	41		45	40
7	31		72	33		58	31		46	30
	32		75	33		60	31		48	30
	33		77	33		61	31		49	30
	34		80	33		63	31		51	30
	35		82	33		65	31		52	30

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
8	36		84	29		67	30		54	30
	37		87	29		69	30		55	30
	38		89	29		71	30		57	30
	39		92	29		73	30		58	30
	40		94	29		75	30		60	30
9	41		97	26		77	28		62	25
	42		100	26		79	28		64	25
	43		102	26		82	28		65	25
	44		105	26		84	28		67	25
	45		108	26		86	28		69	25
10	46		111	24		88	25		71	25
	47		113	24		90	25		73	25
	48		116	24		93	25		74	25
	49		118	24		95	25		76	25
	50		121	24		97	25		78	25
11	51		123	17		99	20		79	18
	52		125	17		101	20		81	18
	53		127	17		103	20		82	18
	54		129	17		105	20		84	18
	55		131	17		107	20		85	18
12	60		141	15		116	17		91	17
13	65		147	9		122	11		96	14
14	70		152	7		127	9		101	11
15 以上	75		157	7		132	8		106	10
"	80		157	0		132	0		106	0
"	85		157	0		132	0		106	0
"	90		157	0		132	0		106	0
"	100		157	0		132	0		106	0
"	110		157	0		132	0		106	0
"	120		157	0		132	0		106	0

年 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
昭和21	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
昭和22	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
昭和23	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
昭和24	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
昭和25	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
昭和26	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
昭和27	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
昭和28	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
昭和29	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
昭和30	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
昭和31	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
昭和32	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
昭和33	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
昭和34	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
昭和35	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
昭和36	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
昭和37	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
昭和38	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
昭和39	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
昭和40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
昭和41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昭和100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

C 千曲川下流森林計画区（全市町村）

千曲川下流

スギ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
3	11		74	171		38	247		18	291
	12		90	171		52	247		25	291
	13		106	171		65	247		35	291
	14		122	171		79	247		43	291
	15		139	171		92	247		50	291
4	16		153	90		104	105		59	131
	17		170	90		116	105		67	131
	18		185	90		129	105		75	131
	19		200	90		141	105		83	131
	20		213	90		153	105		92	131
5	21		228	61		166	70		100	81
	22		243	61		178	70		108	81
	23		258	61		190	70		118	81
	24		273	61		202	70		127	81
	25		286	61		214	70		137	81
6	26		301	47		226	48		146	60
	27		314	47		237	48		155	60
	28		339	47		248	48		165	60
	29		343	47		259	48		173	60
	30		358	47		270	48		182	60
7	31		370	35		280	37		191	45
	32		383	35		291	37		200	45
	33		397	35		302	37		209	45
	34		410	35		312	37		219	45
	35		424	35		323	37		226	45
8	36		435	26		334	33		233	34
	37		447	26		345	33		241	34
	38		459	26		356	33		250	34
	39		469	26		367	33		260	34
	40		481	26		378	33		267	34

スギ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
9	41		491	21		387	23		276	26
	42		502	21		396	23		284	26
	43		512	21		405	23		291	26
	44		521	21		414	23		297	26
	45		532	21		422	23		304	26
10	46		540	16		429	17		311	20
	47		550	16		436	17		317	20
	48		557	16		443	17		322	20
	49		565	16		450	17		329	20
	50		574	16		457	17		335	20
11	51		581	12		464	12		340	16
	52		588	12		469	12		345	16
	53		595	12		475	12		351	16
	54		602	12		480	12		356	16
	55		608	12		485	12		361	16
12	56		615	10		490	11		365	13
	57		621	10		495	11		369	13
	58		628	10		500	11		374	13
	59		634	10		505	11		378	13
	60		640	10		511	11		382	13
13	65		668	9		531	8		402	11
14	70		693	8		547	8		421	10
15 以上	75		712	7		560	6		440	9
*	80		732	6		570	4		455	7
*	85		748	5		578	3		467	6
*	90		748	5		578	0		467	0
*	100		748	5		578	0		467	0
*	110		748	5		578	0		467	0
*	120		748	5		578	0		467	0
*	130		748	5		578	0		467	0

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	11		35	181		28	184		19	205
	12		43	181		35	184		24	205
3	13		52	181		41	184		30	205
	14		60	181		48	184		35	205
	15		68	181		54	184		40	205
	16		76	93		62	99		45	103
	17		83	93		68	99		50	103
4	18		91	93		75	99		55	103
	19		98	93		81	99		60	103
	20		106	93		88	99		65	103
	21		113	61		94	59		70	61
	22		120	61		100	59		75	61
5	23		128	61		105	59		80	61
	24		135	61		112	59		85	61
	25		142	61		117	59		90	61
	26		149	43		123	44		95	49
	27		155	43		128	44		100	49
6	28		162	43		134	44		104	49
	29		168	43		139	44		109	49
	30		175	43		145	44		114	49
	31		181	32		150	34		119	38
	32		187	32		155	34		123	38
7	33		193	32		161	34		128	38
	34		199	32		166	34		132	38
	35		205	32		171	34		137	38
	36		210	26		176	27		142	30
	37		216	26		181	27		145	30
8	38		221	26		185	27		150	30
	39		227	26		190	27		154	30
	40		232	26		195	27		158	30

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		237	21		199	22		162	27
	42		242	21		204	22		165	27
9	43		247	21		208	22		169	27
	44		252	21		213	22		172	27
	45		257	21		217	22		176	27
	46		262	18		221	18		180	20
	47		267	18		225	18		183	20
10	48		271	18		229	18		187	20
	49		276	18		233	18		190	20
	50		281	18		237	18		194	20
	51		285	15		241	16		198	18
	52		289	15		245	16		201	18
11	53		294	15		248	16		205	18
	54		298	15		252	16		208	18
	55		302	15		256	16		212	18
	56		306	13		260	14		215	15
	57		310	13		263	14		218	15
12	58		314	13		267	14		222	15
	59		318	13		270	14		225	15
	60		322	13		274	14		228	15
13	65		338	10		288	11		243	13
14	70		352	9		302	10		256	11
15 以上	75		365	8		315	9		266	8
*	80		365	0		315	0		266	0
*	85		365	0		315	0		266	0
*	90		365	0		315	0		266	0
*	100		365	0		315	0		266	0
*	110		365	0		315	0		266	0
*	120		365	0		315	0		266	0
*	130		365	0		315	0		266	0

千曲川下流

サワラ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	11		35	181		28	184		19	205
	12		43	181		35	184		24	205
3	13		52	181		41	184		30	205
	14		60	181		48	184		35	205
	15		68	181		55	184		40	205
	16		76	93		62	99		45	103
	17		83	93		68	99		50	103
4	18		91	93		75	99		55	103
	19		98	93		81	99		60	103
	20		106	93		88	99		65	103
	21		113	61		94	59		70	61
	22		120	61		100	59		75	61
5	23		128	61		105	59		80	61
	24		135	61		112	59		85	61
	25		142	61		117	59		90	61
	26		149	43		123	44		95	49
	27		155	43		128	44		100	49
6	28		162	43		134	44		104	49
	29		168	43		139	44		109	49
	30		175	43		145	44		114	49
	31		181	32		150	34		119	38
	32		187	32		155	34		123	38
7	33		193	32		161	34		128	38
	34		199	32		166	34		132	38
	35		205	32		171	34		137	38
	36		210	26		176	27		142	30
	37		216	26		181	27		145	30
8	38		221	26		185	27		150	30
	39		227	26		190	27		154	30
	40		232	26		195	27		158	30

千曲川下流

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	41		237	21		199	22		162	27
	42		242	21		204	22		165	27
9	43		247	21		208	22		169	27
	44		252	21		213	22		172	27
	45		257	21		217	22		176	27
	46		262	18		221	18		180	20
	47		267	18		225	18		183	20
10	48		271	18		229	18		187	20
	49		276	18		233	18		190	20
	50		281	18		237	18		194	20
	51		285	15		241	16		198	18
	52		289	15		245	16		201	18
11	53		294	15		248	16		205	18
	54		298	15		252	16		208	18
	55		302	15		256	16		212	18
	56		306	13		260	14		215	15
	57		310	13		263	14		218	15
12	58		314	13		267	14		222	15
	59		318	13		270	14		225	15
	60		322	13		274	14		228	15
13	65		338	10		288	11		243	13
14	70		352	9		302	10		256	11
15 以上	75		365	8		315	9		266	8
	80		365	0		315	0		266	0
	85		365	0		315	0		266	0
	90		365	0		315	0		266	0
	100		365	0		315	0		266	0
	110		365	0		315	0		266	0
	120		365	0		315	0		266	0
	130		365	0		315	0		266	0

千曲川下流

アカマツ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	11		64	127		41	135		24	143
	12		73	127		47	135		28	143
3	13		82	127		54	135		31	143
	14		91	127		60	135		35	143
	15		100	127		66	135		39	143
	16		108	73		72	82		43	86
	17		117	73		79	82		47	86
4	18		125	73		85	82		51	86
	19		134	73		92	82		55	86
	20		142	73		98	82		59	67
	21		149	45		103	50		64	67
	22		156	45		109	50		68	67
5	23		163	45		114	50		73	67
	24		170	45		120	50		77	67
	25		177	45		125	50		82	67
	26		182	28		130	37		86	49
	27		187	28		135	37		91	49
6	28		193	28		140	37		95	49
	29		198	28		145	37		100	49
	30		203	28		150	37		104	49
	31		208	22		154	24		108	33
	32		213	22		158	24		111	33
7	33		218	22		162	24		115	33
	34		223	22		166	24		118	33
	35		228	22		170	24		122	33
	36		233	20		174	20		125	28
	37		238	20		177	20		128	28
8	38		242	20		181	20		130	28
	39		247	20		184	20		133	28
	40		252	20		188	20		136	28

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	41		256	15		191	15		138	17
	42		260	15		194	15		141	17
9	43		264	15		196	15		143	17
	44		268	15		199	15		146	17
	45		272	15		202	15		148	17
	46		275	12		205	13		150	15
	47		278	12		207	13		152	15
10	48		282	12		210	13		155	15
	49		285	12		212	13		157	15
	50		288	12		215	13		159	15
	51		291	10		217	11		161	12
	52		294	10		220	11		163	12
11	53		297	10		222	11		165	12
	54		300	10		225	11		167	12
	55		303	10		227	11		169	12
	56		306	9		229	9		171	11
	57		308	9		231	9		173	11
12	58		311	9		233	9		174	11
	59		313	9		235	9		176	11
	60		316	9		237	9		178	11
13	65		327	7		246	8		186	9
14	70		336	6		253	6		193	8
15 以上	75		343	5		259	5		199	7
"	80		348	4		264	4		204	6
"	85		352	3		268	4		208	4
"	90		355	2		271	3		211	3
"	100		358	1		274	1		214	1
"	110		360	1		276	1		216	1
"	120									
"	130									

千曲川下流

カラマツ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率
	11		74	89		52	100		34	100
	12		81	89		58	100		38	100
3	13		89	89		64	100		42	100
	14		96	89		70	100		46	100
	15		104	89		76	100		50	100
	16		112	65		82	68		54	75
	17		120	65		88	68		59	75
4	18		127	65		94	68		63	75
	19		135	65		100	68		68	75
	20		143	65		106	68		72	75
	21		150	45		112	54		76	55
	22		157	45		119	54		81	55
5	23		164	45		125	54		85	55
	24		171	45		132	54		90	55
	25		178	45		138	54		94	55
	26		185	35		143	36		98	41
	27		191	35		149	36		102	41
6	28		198	35		154	36		107	41
	29		204	35		160	36		111	41
	30		211	35		165	36		115	41
	31		218	30		170	28		119	30
	32		225	30		175	28		123	30
7	33		231	30		180	28		126	30
	34		238	30		185	28		130	30
	35		245	30		190	28		134	30
	36		250	22		194	23		138	26
	37		256	22		199	23		142	26
8	38		261	22		203	23		145	26
	39		267	22		208	23		149	26
	40		272	22		213	23		153	26

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率
	41		278	20		217	22		156	18
	42		283	20		222	22		159	18
9	43		289	20		227	22		161	18
	44		294	20		232	22		164	18
	45		300	20		237	22		167	18
	46		305	17		241	15		170	18
	47		310	17		245	15		173	18
10	48		316	17		249	15		176	18
	49		321	17		253	15		179	18
	50		326	17		257	15		182	18
	51		331	15		261	14		185	15
	52		336	15		265	14		188	15
11	53		341	15		269	14		190	15
	54		346	15		273	14		193	15
	55		351	15		277	14		196	15
	56		356	14		281	13		198	13
	57		361	14		285	13		201	13
12	58		366	14		289	13		203	13
	59		371	14		293	13		206	13
	60		376	14		297	13		208	13
13	65		401	13		312	11		220	12
14	70		421	10		326	8		230	9
15 以上	75		439	9		336	7		239	8
"	80		439	0		336	0		239	0
"	85		439	0		336	0		239	0
"	90		439	0		336	0		239	0
"	100		439	0		336	0		239	0
"	110		439	0		336	0		239	0
"	120		439	0		336	0		239	0
"	130		439	0		336	0		239	0

千曲川下流

カラマツ

令 級	林 令	地 位 IV			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率
	11		6	334						
	12		9	334						
3	13		13	334						
	14		16	334						
	15		19	334						
	16		23	161						
	17		27	161						
4	18		32	161						
	19		36	161						
	20		40	161						
	21		44	81						
	22		48	81						
5	23		51	81						
	24		55	81						
	25		59	81						
	26		63	54						
	27		66	54						
6	28		70	54						
	29		73	54						
	30		77	54						
	31		80	33						
	32		83	33						
7	33		86	33						
	34		89	33						
	35		92	33						
	36		95	28						
	37		98	28						
8	38		101	28						
	39		104	28						
	40		107	28						

令 級	林 令	地 位 IV			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 長 率
	41		109	15						
	42		111	15						
9	43		113	15						
	44		115	15						
	45		117	15						
	46		119	15						
	47		121	15						
10	48		122	15						
	49		124	15						
	50		126	15						
	51		128	16						
	52		130	16						
11	53		132	16						
	54		134	16						
	55		136	16						
	56		138	15						
	57		140	15						
12	58		142	15						
	59		144	15						
	60		146	15						
13	65		154	11						
14	70		162	11						
15 以上	75		168	8						
"	80		168	0						
"	85		168	0						
"	90		168	0						
"	100		168	0						
"	110		168	0						
"	120		168	0						
"	130		168	0						

千曲川下流

その他針葉樹

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率
	11		21	109		16	125		12	138
	12		23	109		18	125		14	138
3	13		26	109		20	125		16	138
	14		29	109		23	125		18	138
	15		32	109		26	125		20	138
	16		35	80		28	79		22	85
	17		38	80		30	79		24	85
4	18		41	80		32	79		26	85
	19		44	80		35	79		28	85
	20		48	80		38	79		30	85
	21		51	69		41	70		32	66
	22		55	69		44	70		34	66
5	23		59	69		47	70		36	66
	24		63	69		50	70		38	66
	25		67	69		54	70		41	66
	26		70	50		57	54		43	54
	27		74	50		60	54		45	54
6	28		78	50		63	54		47	54
	29		82	50		66	54		50	54
	30		86	50		70	54		53	54
	31		90	46		73	44		55	44
	32		94	46		76	44		57	44
7	33		98	46		79	44		60	44
	34		103	46		82	44		63	44
	35		108	46		86	44		66	44
	36		112	39		89	37		68	37
	37		116	39		92	37		71	37
8	38		121	39		96	37		74	37
	39		126	39		99	37		77	37
	40		131	39		103	37		80	37

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率
	41		135	33		107	34		82	31
	42		139	33		111	34		85	31
9	43		144	33		115	34		88	31
	44		149	33		119	34		91	31
	45		154	33		123	34		94	31
	46		158	28		126	27		97	28
	47		162	28		129	27		100	28
10	48		167	28		132	27		103	28
	49		172	28		136	27		106	28
	50		177	28		140	27		109	28
	51		181	21		143	24		112	23
	52		185	21		146	24		115	23
11	53		189	21		150	24		118	23
	54		193	21		154	24		121	23
	55		197	21		158	24		124	23
	56		201	18		161	19		126	19
	57		205	18		164	19		128	19
12	58		209	18		167	19		130	19
	59		213	18		170	19		132	19
	60		217	18		173	19		135	19
13	65		236	16		188	16		148	18
14	70		251	14		203	15		158	16
15 以上	75		271	14		215	12		168	14
"	80		286	12		230	12		178	12
"	85		301	11		240	10		188	9
"	90		316	9		250	9		198	9
"	100		336	7		270	9		218	8
"	110		356	7		290	8		228	6
"	120									
"	130									

千曲川下流

クヌギ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	6		16	319		13	319		11	310
	7		22	319		18	319		14	310
2	8		28	319		22	319		18	310
	9		34	319		27	319		21	310
	10		40	319		32	319		25	310
	11		44	78		35	80		27	82
	12		47	78		38	80		30	82
3	13		51	78		41	80		32	82
	14		54	78		44	80		35	82
	15		58	78		47	80		37	82
	16		61	48		49	47		39	50
	17		64	48		52	47		41	50
4	18		67	48		54	47		43	50
	19		70	48		57	47		45	50
	20		73	48		59	47		47	50
	21		75	31		61	32		49	32
	22		78	31		63	32		50	32
5	23		80	31		65	32		52	32
	24		83	31		67	32		53	32
	25		85	31		69	32		55	32
	26		87	21		71	23		56	21
	27		89	21		72	23		57	21
6	28		90	21		74	23		59	21
	29		92	21		75	23		60	21
	30		94	21		77	23		61	21
	31		95	13		78	16		62	13
	32		96	13		79	16		63	13
7	33		98	13		81	16		63	13
	34		99	13		82	16		65	13
	35		100	13		83	16		65	13

クヌギ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	36		101	8		84	10		65	7
	37		102	8		85	10		66	7
8	38		102	8		85	10		66	7
	39		103	8		86	10		67	7
	40		104	8		87	10		67	7
	41		104	4		87	5		67	4
	42		105	4		88	5		67	4
9	43		105	4		88	5		68	4
	44		106	4		89	5		68	4
	45		106	4		89	5		68	4
	46		106	2		89	2		68	3
	47		106	2		89	2		68	3
10	48		107	2		90	2		69	3
	49		107	2		90	2		69	3
	50		107	2		90	2		69	3
	51		107	0		90	0		69	0
	52		107	0		90	0		69	0
11	53		107	0		90	0		69	0
	54		107	0		90	0		69	0
	55		107	0		90	0		69	0
12	60		107	0		90	0		69	0
13	65		107	0		90	0		69	0
14	70		107	0		90	0		69	0
15 以下	75		107	0		90	0		69	0
"	80		107	0		90	0		69	0
"	85		107	0		90	0		69	0
"	90		107	0		90	0		69	0
"	100		107	0		90	0		69	0
"	110		107	0		90	0		69	0
"	120		107	0		90	0		69	0

千曲川下流

ブ ナ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	11		12	78		9	103		4	217
	12		13	78		10	103		5	217
3	13		14	78		11	103		6	217
	14		15	78		12	103		7	217
	15		16	78		13	103		8	217
	16		18	119		14	91		9	103
	17		21	119		16	91		10	103
4	18		23	119		17	91		11	103
	19		26	119		19	91		12	103
	20		28	119		20	91		13	103
	21		30	74		22	78		14	79
	22		33	74		24	78		15	79
5	23		35	74		25	78		17	79
	24		38	74		27	78		18	79
	25		40	74		29	78		19	79
	26		43	62		31	67		20	65
	27		46	62		33	67		22	65
6	28		48	62		36	67		23	65
	29		51	62		38	67		25	65
	30		54	62		40	67		26	65
	31		57	57		43	58		28	56
	32		61	57		45	58		29	56
7	33		64	57		48	58		31	56
	34		68	57		50	58		32	56
	35		71	57		53	58		34	56
	36		74	44		55	42		36	44
	37		78	44		58	42		37	44
8	38		81	44		60	42		39	44
	39		85	44		63	42		40	44
	40		88	44		65	42		42	44

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		91	33		67	35		44	36
	42		94	33		70	35		45	36
9	43		97	33		72	35		47	36
	44		100	33		75	35		48	36
	45		103	33		77	35		50	36
	46		106	28		79	28		52	31
	47		109	28		81	28		53	31
10	48		112	28		84	28		55	31
	49		115	28		86	28		56	31
	50		118	28		88	28		58	31
	51		121	25		90	24		60	27
	52		124	25		92	24		61	27
11	53		127	25		95	24		63	27
	54		130	25		97	24		64	27
	55		133	25		99	24		66	27
	56		136	25		101	22		68	24
	57		139	25		103	22		69	24
12	58		142	25		106	22		71	24
	59		146	25		108	22		72	24
	60		148	25		110	22		74	24
13	65		162	19		120	18		82	21
14	70		176	17		130	17		90	19
15 以上	75		189	15		140	15		98	18
"	80		200	12		150	14		105	14
"	85		210	10		160	14		112	14
"	90		220	10		169	12		119	13
"	100		239	8		185	9		130	8
"	110		251	5		195	5		139	6
"	120									
"	130									

千曲川下流

ナラ類

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	6		12	161		10	149		8	132
	7		14	161		12	149		9	132
2	8		17	161		13	149		11	132
	9		19	161		15	149		12	132
	10		21	161		17	149		13	132
	11		23	95		19	84		15	101
	12		26	95		21	84		16	101
3	13		28	95		22	84		18	101
	14		31	95		24	84		19	101
	15		33	95		26	84		21	101
	16		35	64		28	68		23	67
	17		38	64		30	68		24	67
4	18		40	64		32	68		26	67
	19		43	64		34	68		27	67
	20		45	64		36	68		29	67
	21		47	50		38	51		31	50
	22		50	50		40	51		32	50
5	23		52	50		42	51		34	50
	24		55	50		44	51		35	50
	25		57	50		46	51		37	50
	26		60	41		48	41		39	40
	27		62	41		50	41		40	40
6	28		65	41		52	41		42	40
	29		67	41		54	41		43	40
	30		70	41		56	41		45	40
	31		72	33		58	31		46	30
	32		75	33		60	31		48	30
7	33		77	33		61	31		49	30
	34		80	33		63	31		51	30
	35		82	33		65	31		52	30

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	36		84	29		67	30		54	30
	37		87	29		69	30		55	30
8	38		89	29		71	30		57	30
	39		92	29		73	30		58	30
	40		94	29		75	30		60	30
	41		97	26		77	28		62	25
	42		100	26		79	28		64	25
9	43		102	26		82	28		65	25
	44		105	26		84	28		67	25
	45		108	26		86	28		69	25
	46		111	25		88	25		71	25
	47		113	25		90	25		73	25
10	48		116	25		93	25		74	25
	49		118	25		95	25		76	25
	50		121	25		97	25		78	25
	51		123	20		99	20		79	18
	52		125	20		101	20		81	18
11	53		127	20		103	20		82	18
	54		129	20		105	20		84	18
	55		131	20		107	20		85	18
12	60		141	17		116	17		91	17
13	65		147	11		122	11		96	14
14	70		152	9		127	9		101	11
15 以上	75		157	8		132	8		106	10
*	80		157	0		132	0		106	0
*	85		157	0		132	0		106	0
*	90		157	0		132	0		106	0
*	100		157	0		132	0		106	0
*	110		157	0		132	0		106	0
*	120		157	0		132	0		106	0

千曲川下流

その他広葉樹

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	6		12	161		10	149		8	132
	7		14	161		12	149		9	132
2	8		17	161		13	149		11	132
	9		19	161		15	149		12	132
	10		21	161		17	149		13	132
	11		23	95		19	84		15	101
	12		26	95		21	84		16	101
3	13		28	95		22	84		18	101
	14		31	95		24	84		19	101
	15		33	95		26	84		21	101
	16		35	64		28	68		23	67
	17		38	64		30	68		24	67
4	18		40	64		32	68		26	67
	19		43	64		34	68		27	67
	20		45	64		36	68		29	67
	21		47	50		38	51		31	50
	22		50	50		40	51		32	50
5	23		52	50		42	51		34	50
	24		55	50		44	51		35	50
	25		57	50		46	51		37	50
	26		60	41		48	41		39	40
	27		62	41		50	41		40	40
6	28		65	41		52	41		42	40
	29		67	41		54	41		43	40
	30		70	41		56	41		45	40
	31		72	33		58	31		46	30
	32		75	33		60	31		48	30
7	33		77	33		61	31		49	30
	34		80	33		63	31		51	30
	35		82	33		65	31		52	30

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	36		84	29		67	30		54	30
	37		87	29		69	30		55	30
8	38		89	29		71	30		57	30
	39		92	29		73	30		58	30
	40		94	29		75	30		60	30
	41		97	26		77	28		62	25
	42		100	26		79	28		64	25
9	43		102	26		82	28		65	25
	44		105	26		84	28		67	25
	45		108	26		86	28		69	25
	46		111	24		88	25		71	25
	47		113	24		90	25		73	25
10	48		116	24		93	25		74	25
	49		118	24		95	25		76	25
	50		121	24		97	25		78	25
	51		123	17		99	20		79	18
	52		125	17		101	20		81	18
	53		127	17		103	20		82	18
	54		129	17		105	20		84	18
	55		131	17		107	20		85	18
12	60		141	15		116	17		91	17
13	65		147	9		122	11		96	14
14	70		152	7		127	9		101	11
15 以上	75		157	7		132	8		106	10
"	80		157	0		132	0		106	0
"	85		157	0		132	0		106	0
"	90		157	0		132	0		106	0
"	100		157	0		132	0		106	0
"	110		157	0		132	0		106	0
"	120		157	0		132	0		106	0

D 中部山岳森林計画区(全市町村)

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		72	172		38	247		17	296
	12		88	172		52	247		25	296
	13		104	172		65	247		33	296
	14		120	172		79	247		40	296
	15		136	172		92	247		48	296
4	16		149	82		104	108		56	130
	17		162	82		116	108		64	130
	18		175	82		129	108		72	130
	19		188	82		141	108		80	130
	20		201	82		153	108		88	130
5	21		214	57		166	70		96	78
	22		227	57		178	70		104	78
	23		239	57		190	70		112	78
	24		252	57		202	70		120	78
	25		264	57		214	70		128	78
6	26		276	40		226	48		136	54
	27		287	40		237	48		144	54
	28		299	40		248	48		151	54
	29		310	40		259	48		159	54
	30		321	40		270	48		166	54
7	31		333	34		280	34		174	42
	32		344	34		290	34		182	42
	33		356	34		300	34		189	42
	34		367	34		309	34		197	42
	35		378	34		318	34		204	42
8	36		389	26		326	27		211	30
	37		400	26		333	27		217	30
	38		410	26		339	27		224	30
	39		420	26		345	27		230	30
	40		430	26		351	27		236	30

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
9	41		439	19		357	17		241	20
	42		448	19		363	17		246	20
	43		456	19		369	17		251	20
	44		463	19		375	17		256	20
	45		470	19		381	17		260	20
10	46		477	15		387	15		265	17
	47		485	15		393	15		269	17
	48		492	15		399	15		273	17
	49		498	15		405	15		278	17
	50		504	15		410	15		282	17
11	51		510	12		415	12		286	14
	52		516	12		420	12		290	14
	53		521	12		425	12		294	14
	54		527	12		430	12		298	14
	55		533	12		434	12		301	14
12	56		539	10		438	10		305	12
	57		544	10		442	10		307	12
	58		549	10		446	10		311	12
	59		554	10		450	10		315	12
	60		559	10		454	10		316	12
13	65		583	9		474	9		334	11
14	70		606	8		492	8		350	10
15 以上	75		628	7		510	7		365	9
~	80		649	6		528	7		380	9
~	85		669	5		545	7		395	8
~	90		689	5		562	6		410	8
~	100		719	0		579	0		425	0
~	110		719	0		579	0		425	0
~	120		719	0		579	0		425	0
~	130		719	0		579	0		425	0

中部山岳

ヒノキ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		35	181		19	205		10	158
	12		43	181		24	205		12	158
	13		52	181		30	205		14	158
	14		60	181		35	205		16	158
	15		68	181		40	205		18	158
4	16		76	93		45	103		20	93
	17		83	93		50	103		22	93
	18		91	93		55	103		24	93
	19		98	93		60	103		26	93
	20		106	93		65	103		28	93
5	21		113	61		70	61		30	69
	22		120	61		75	61		32	69
	23		128	61		80	61		34	69
	24		135	61		85	61		36	69
	25		142	61		90	61		39	69
6	26		149	43		95	49		41	60
	27		155	43		100	49		44	60
	28		162	43		104	49		46	60
	29		168	43		109	49		49	60
	30		175	43		114	49		52	60
7	31		181	32		119	38		55	50
	32		187	32		123	38		58	50
	33		193	32		128	38		60	50
	34		199	32		132	38		63	50
	35		205	32		137	38		66	50
8	36		210	26		142	30		69	40
	37		216	26		145	30		72	40
	38		221	26		150	30		74	40
	39		227	26		154	30		77	40
	40		232	26		158	30		80	40

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
9	41		237	21		162	27		83	33
	42		242	21		165	27		86	33
	43		247	21		169	27		89	33
	44		252	21		172	27		91	33
	45		257	21		176	27		94	33
10	46		262	18		180	20		97	26
	47		267	18		183	20		100	26
	48		271	18		187	20		102	26
	49		276	18		190	20		105	26
	50		281	18		194	20		107	26
11	51		285	15		198	18		110	24
	52		289	15		201	18		112	24
	53		294	15		205	18		115	24
	54		298	15		208	18		117	24
	55		302	15		212	18		120	24
12	56		306	13		215	15		122	20
	57		310	13		218	15		125	20
	58		314	13		222	15		127	20
	59		318	13		225	15		130	20
	60		322	13		228	15		132	20
13	65		338	10		243	13		142	15
14	70		352	9		256	11		152	14
15 以上	75		365	8		266	8		161	12
"	80		377	6		278	6		168	9
"	85		389	5		286	5		174	8
"	90		389	0		288	0		174	0
"	100		389	0		288	0		174	0
"	110		389	0		288	0		174	0
"	120		389	0		288	0		174	0
"	130		389	0		288	0		174	0

中部山岳

サワラ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		35	181		19	205		10	158
	12		43	181		24	205		12	158
	13		52	181		30	205		14	158
	14		60	181		35	205		16	158
	15		68	181		40	205		18	158
4	16		76	93		45	103		20	93
	17		83	93		50	103		22	93
	18		91	93		55	103		24	93
	19		98	93		60	103		26	93
	20		106	93		65	103		28	93
5	21		113	61		70	61		30	69
	22		120	61		75	61		32	69
	23		128	61		80	61		34	69
	24		135	61		85	61		36	69
	25		142	61		90	61		39	69
6	26		149	43		95	49		41	60
	27		155	43		100	49		44	60
	28		162	43		104	49		46	60
	29		168	43		109	49		49	60
	30		175	43		114	49		52	60
7	31		181	32		119	38		55	50
	32		187	32		123	38		58	50
	33		193	32		128	38		60	50
	34		199	32		132	38		63	50
	35		205	32		137	38		66	50
8	36		210	26		142	30		69	40
	37		216	26		145	30		72	40
	38		221	26		150	30		74	40
	39		227	26		154	30		77	40
	40		232	26		158	30		80	40

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
9	41		237	21		162	27		83	33
	42		242	21		165	27		86	33
	43		247	21		169	27		89	33
	44		252	21		172	27		91	33
	45		257	21		176	27		94	33
10	46		262	18		180	20		97	26
	47		267	18		183	20		100	26
	48		271	18		187	20		102	26
	49		276	18		190	20		105	26
	50		281	18		194	20		107	26
11	51		285	15		198	18		110	24
	52		289	15		201	18		112	24
	53		294	15		205	18		115	24
	54		298	15		208	18		117	24
	55		302	15		212	18		120	24
12	56		306	13		215	15		122	20
	57		310	13		218	15		125	20
	58		314	13		222	15		127	20
	59		318	13		225	15		130	20
	60		322	13		228	15		132	20
13	65		338	10		243	13		142	15
14	70		352	9		256	11		152	14
15 以上	75		365	8		266	8		161	12
"	80		377	6		276	6		168	9
"	85		389	5		286	5		174	8
"	90		389	0		286	0		174	0
"	100		389	0		286	0		174	0
"	110		389	0		286	0		174	0
"	120		389	0		286	0		174	0
"	130		389	0		286	0		174	0

中部山岳

アカマツ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
3	11		64	127		41	135		24	143
	12		73	127		47	135		28	143
	13		82	127		54	135		31	143
	14		91	127		60	135		35	143
	15		100	127		66	135		39	143
4	16		108	73		72	82		43	86
	17		117	73		79	82		47	86
	18		125	73		85	82		51	86
	19		134	73		92	82		55	86
	20		142	73		98	82		59	86
5	21		149	45		103	50		64	67
	22		156	45		109	50		68	67
	23		163	45		114	50		73	67
	24		170	45		120	50		77	67
	25		177	45		125	50		82	67
6	26		182	28		130	37		86	49
	27		187	28		135	37		91	49
	28		193	28		140	37		95	49
	29		198	28		145	37		100	49
	30		203	28		150	37		104	49
7	31		208	22		154	24		108	33
	32		213	22		158	24		111	33
	33		218	22		162	24		115	33
	34		223	22		166	24		118	33
	35		228	22		170	24		122	33
8	36		233	20		174	20		125	28
	37		238	20		177	20		128	28
	38		242	20		181	20		130	28
	39		247	20		184	20		133	28
	40		252	20		188	20		136	28

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
9	41		255	15		191	15		138	17
	42		260	15		194	15		141	17
	43		264	15		196	15		143	17
	44		268	15		199	15		146	17
	45		272	15		202	15		148	17
10	46		275	12		205	13		150	15
	47		278	12		207	13		152	15
	48		282	12		210	13		155	15
	49		285	12		212	13		157	15
	50		288	12		215	13		159	15
11	51		291	10		217	11		161	12
	52		294	10		220	11		163	12
	53		297	10		222	11		165	12
	54		300	10		225	11		167	12
	55		303	10		227	11		169	12
12	56		306	9		229	9		171	11
	57		308	9		231	9		173	11
	58		311	9		233	9		174	11
	59		313	9		235	9		176	11
	60		316	9		237	9		178	11
13	65		327	7		246	8		186	9
14	70		336	6		253	6		193	8
15 以上	75		343	5		259	5		199	7
"	80		348	4		264	4		204	6
"	85		352	3		268	4		208	4
"	90		355	2		271	3		211	3
"	100		358	1		274	1		214	1
"	110		360	1		276	1		216	1
"	120									
"	130									

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
3	11		74	89		52	100		34	101
	12		81	89		58	100		38	101
	13		89	89		64	100		42	101
	14		96	89		70	100		46	101
	15		104	89		76	100		50	101
4	16		112	65		82	68		54	75
	17		120	65		88	68		59	75
	18		127	65		94	68		63	75
	19		135	65		100	68		68	75
	20		143	65		106	68		72	75
5	21		150	45		112	54		76	55
	22		157	45		119	54		81	55
	23		164	45		125	54		85	55
	24		171	45		132	54		90	55
	25		178	45		138	54		94	55
6	26		185	35		143	36		98	41
	27		191	35		149	36		102	41
	28		198	35		154	36		107	41
	29		204	35		160	36		111	41
	30		211	35		165	36		115	41
7	31		218	30		170	28		119	30
	32		225	30		175	28		123	30
	33		231	30		180	28		126	30
	34		238	30		185	28		130	30
	35		245	30		190	28		134	30
8	36		250	22		194	23		138	26
	37		256	22		199	23		142	26
	38		261	22		203	23		145	26
	39		267	22		208	23		149	26
	40		272	22		213	23		153	26

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
9	41		278	20		217	22		156	18
	42		283	20		222	22		159	18
	43		289	20		227	22		161	18
	44		294	20		232	22		164	18
	45		300	20		237	22		167	18
10	46		305	17		241	15		170	18
	47		310	17		245	15		173	18
	48		316	17		249	15		176	18
	49		321	17		253	15		179	18
	50		326	17		257	15		182	18
11	51		331	15		261	14		185	15
	52		336	15		265	14		188	15
	53		341	15		269	14		190	15
	54		346	15		273	14		193	15
	55		351	15		277	14		196	15
12	56		356	14		281	13		198	13
	57		361	14		285	13		201	13
	58		366	14		289	13		203	13
	59		371	14		293	13		206	13
	60		376	14		297	13		208	13
13	65		401	13		312	11		220	12
14	70		421	10		326	8		230	9
15 以上	75		439	9		336	7		239	8
"	80		439	0		336	0		239	0
"	85		439	0		336	0		239	0
"	90		439	0		336	0		239	0
"	100		439	0		336	0		239	0
"	110		439	0		336	0		239	0
"	120		439	0		336	0		239	0
"	130		439	0		336	0		239	0

中部山岳

カラマツ

令 級	林 令	地 位 IV			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		6	334						
	12		9	334						
	13		13	334						
	14		16	334						
	15		19	334						
4	16		23	161						
	17		27	161						
	18		32	161						
	19		36	161						
	20		40	161						
5	21		44	81						
	22		48	81						
	23		51	81						
	24		55	81						
	25		59	81						
6	26		63	54						
	27		66	54						
	28		70	54						
	29		73	54						
	30		77	54						
7	31		80	33						
	32		83	33						
	33		86	33						
	34		89	33						
	35		92	33						
8	36		95	28						
	37		98	28						
	38		101	28						
	39		104	28						
	40		107	28						

令 級	林 令	地 位 I			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
9	41		109	15						
	42		111	15						
	43		113	15						
	44		115	15						
	45		117	15						
10	46		119	15						
	47		121	15						
	48		122	15						
	49		124	15						
	50		126	15						
11	51		128	16						
	52		130	16						
	53		132	16						
	54		134	16						
	55		136	16						
12	56		138	15						
	57		140	15						
	58		142	15						
	59		144	15						
	60		146	15						
13	65		154	11						
14	70		162	11						
15 以上	75		168	8						
"	80		168	0						
"	85		168	0						
"	90		168	0						
"	100		168	0						
"	110		168	0						
"	120		168	0						
"	130		168	0						

中部山岳

その他針葉樹

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	11		21	109		16	125		12	138
	12		23	109		18	125		14	138
3	13		26	109		20	125		16	138
	14		29	109		23	125		18	138
	15		32	109		26	125		20	138
	16		35	80		28	79		22	85
	17		38	80		30	79		24	85
4	18		41	80		32	79		26	85
	19		44	80		35	79		28	85
	20		48	80		38	79		30	85
	21		51	69		41	70		32	66
	22		55	69		44	70		34	66
5	23		59	69		47	70		36	66
	24		63	69		50	70		38	66
	25		67	69		54	70		41	66
	26		70	50		57	54		43	54
	27		74	50		60	54		45	54
6	28		78	50		63	54		47	54
	29		82	50		66	54		50	54
	30		86	50		70	54		53	54
	31		90	46		73	44		55	44
	32		94	46		76	44		57	44
7	33		98	46		79	44		60	44
	34		103	46		82	44		63	44
	35		108	46		86	44		66	44
	36		112	39		89	37		68	37
	37		116	39		92	37		71	37
8	38		121	39		95	37		74	37
	39		126	39		99	37		77	37
	40		131	39		103	37		80	37

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	41		135	33		107	34		82	31
	42		139	33		111	34		85	31
9	43		144	33		115	34		88	31
	44		149	33		119	34		91	31
	45		154	33		123	34		94	31
	46		158	28		126	27		97	28
	47		162	28		129	27		100	28
10	48		167	28		132	27		103	28
	49		172	28		136	27		106	28
	50		177	28		140	27		109	28
	51		181	21		143	24		112	23
	52		185	21		146	24		115	23
11	53		189	21		150	24		118	23
	54		193	21		154	24		121	23
	55		197	21		158	24		124	23
	56		201	18		161	19		126	19
	57		205	18		164	19		128	19
12	58		209	18		167	19		130	19
	59		213	18		170	19		132	19
	60		217	18		173	19		135	19
13	65		236	16		188	16		148	18
14	70		251	14		203	15		158	16
15 以上	75		271	14		215	12		168	14
〃	80		286	12		230	12		178	12
〃	85		301	11		240	10		188	9
〃	90		316	9		250	9		198	9
〃	100		336	7		270	9		218	8
〃	110		356	7		290	8		228	6
〃	120									
〃	130									

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	6		16	319		13	319		11	310
	7		22	319		18	319		14	310
	8		28	319		22	319		18	310
	9		34	319		27	319		21	310
	10		40	319		32	319		25	310
	11		44	78		35	80		27	82
	12		47	78		38	80		30	82
	13		51	78		41	80		32	82
	14		54	78		44	80		35	82
	15		58	78		47	80		37	82
	16		61	48		49	47		39	50
	17		64	48		52	47		41	50
	18		67	48		54	47		43	50
	19		70	48		57	47		45	50
	20		73	48		59	47		47	50
	21		75	31		61	32		49	32
	22		78	31		63	32		50	32
	23		80	31		65	32		52	32
	24		83	31		67	32		53	32
	25		85	31		69	32		55	32
	26		87	21		71	23		56	21
	27		89	21		72	23		57	21
	28		90	21		74	23		59	21
	29		92	21		75	23		60	21
	30		94	21		77	23		61	21
	31		95	13		78	16		62	13
	32		96	13		79	16		63	13
	33		98	13		81	16		63	13
	34		99	13		82	16		64	13
	35		100	13		83	16		65	13

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
	36		101	8		84	10		65	7
	37		102	8		85	10		66	7
	38		102	8		85	10		66	7
	39		103	8		86	10		67	7
	40		104	8		87	10		67	7
	41		104	4		87	5		67	4
	42		105	4		88	5		67	4
	43		105	4		88	5		68	4
	44		106	4		89	5		68	4
	45		106	4		89	5		68	4
	46		106	2		89	3		68	3
	47		106	2		89	3		68	3
	48		107	2		90	3		69	3
	49		107	2		90	3		69	3
	50		107	2		90	3		69	3
	51		107	0		90	0		69	0
	52		107	0		90	0		69	0
	53		107	0		90	0		69	0
	54		107	0		90	0		69	0
	55		107	0		90	0		69	0
	12	60	107	0		90	0		69	0
	13	65	107	0		90	0		69	0
	14	70	107	0		90	0		69	0
	15	75	107	0		90	0		69	0
	15 以上	80	107	0		90	0		69	0
	"	85	107	0		90	0		69	0
	"	90	107	0		90	0		69	0
	"	100	107	0		90	0		69	0
	"	110	107	0		90	0		69	0
	"	120	107	0		90	0		69	0

中部山岳

ブ ナ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	11		12	78		9	103		4	217
	12		13	78		10	103		5	217
3	13		14	78		11	103		6	217
	14		15	78		12	103		7	217
	15		16	78		13	103		8	217
	16		18	119		14	91		9	103
	17		21	119		16	91		10	103
4	18		23	119		17	91		11	103
	19		26	119		19	91		12	103
	20		28	119		20	91		13	103
	21		30	74		22	78		14	79
	22		33	74		24	78		15	79
5	23		35	74		25	78		17	79
	24		38	74		27	78		18	79
	25		40	74		29	78		19	79
	26		43	62		31	67		20	65
	27		46	62		33	67		22	65
6	28		48	62		36	67		23	65
	29		51	62		38	67		25	65
	30		54	62		40	67		26	65
	31		57	57		43	58		28	56
	32		61	57		45	58		29	56
7	33		64	57		48	58		31	56
	34		68	57		50	58		32	56
	35		71	57		53	58		34	56
	36		74	44		55	42		36	44
	37		78	44		58	42		37	44
8	38		81	44		60	42		39	44
	39		85	44		63	42		40	44
	40		88	44		65	42		42	44

山 岳 中 部

山 岳 中 部

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	41		91	33		67	35		44	36
	42		94	33		70	35		45	36
9	43		97	33		72	35		47	36
	44		100	33		75	35		48	36
	45		103	33		77	35		50	36
	46		106	28		79	28		52	31
	47		109	28		81	28		53	31
10	48		112	28		84	28		55	31
	49		115	28		86	28		56	31
	50		118	28		88	28		58	31
	51		121	25		90	24		60	27
	52		124	25		92	24		61	27
11	53		127	25		95	24		63	27
	54		130	25		97	24		64	27
	55		133	25		99	24		66	27
	56		136	25		101	22		68	24
	57		139	25		103	22		69	24
12	58		142	25		106	22		71	24
	59		146	25		108	22		72	24
	60		148	25		110	22		74	24
13	65		162	19		120	18		82	21
14	70		176	17		130	17		90	19
15 以上	75		189	15		140	15		98	18
"	80		200	12		150	14		105	14
"	85		210	10		160	14		112	14
"	90		220	10		169	12		119	13
"	100		239	8		185	9		130	8
"	110		251	5		195	5		139	6
"	120									
"	130									

中部山岳

ナラ類・その他広葉樹

台 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
2	6		12	161		10	149		8	132
	7		14	161		12	149		9	132
	8		17	161		13	149		11	132
	9		19	161		15	149		12	132
	10		21	161		17	149		13	132
	11		23	95		19	84		15	101
3	12		26	95		21	84		16	101
	13		28	95		22	84		18	101
	14		31	95		24	84		19	101
	15		33	95		26	84		21	101
	16		35	64		28	68		23	67
4	17		38	64		30	68		24	67
	18		40	64		32	68		26	67
	19		43	64		34	66		27	67
	20		45	64		36	68		29	67
	21		47	50		38	51		31	50
5	22		50	50		40	51		32	50
	23		52	50		42	51		34	50
	24		55	50		44	51		35	50
	25		57	50		46	51		37	50
	26		60	41		48	41		39	40
6	27		62	41		50	41		40	40
	28		65	41		52	41		42	40
	29		67	41		54	41		43	40
	30		70	41		56	41		45	40
	31		72	33		58	31		46	30
7	32		75	33		60	31		48	30
	33		77	33		61	31		49	30
	34		80	33		63	31		51	30
	35		82	33		65	31		52	30

合 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
8	36		84	29		67	30		54	30
	37		87	29		69	30		55	30
	38		89	29		71	30		57	30
	39		92	29		73	30		58	30
	40		94	29		75	30		60	30
	41		97	26		77	28		62	25
9	42		100	26		79	28		64	25
	43		102	26		82	28		65	25
	44		105	26		84	28		67	25
	45		108	26		86	28		69	25
	46		111	24		88	25		71	25
10	47		113	24		90	25		73	25
	48		116	24		93	25		74	25
	49		118	24		95	25		76	25
	50		121	24		97	25		78	25
	51		123	17		99	20		79	18
11	52		125	17		101	20		81	18
	53		127	17		103	20		82	18
	54		129	17		105	20		84	18
	55		131	17		107	20		85	18
	12	60	141	15		116	17		91	17
13	65		147	9		122	11		96	14
14	70		152	7		127	9		101	11
15 以上	75		157	7		132	8		106	10
"	80		157	0		132	0		106	0
"	85		157	0		132	0		106	0
"	90		157	0		132	0		106	0
"	100		157	0		132	0		106	0
"	110		157	0		132	0		106	0
"	120		157	0		132	0		106	0

序號	姓名	年齡	籍貫	學歷	職業	住址	備註
1	張一	25	浙江	高中	教師	上海	
2	李二	28	湖南	大學	工程師	南京	
3	王三	30	廣東	中學	商人	廣州	
4	趙四	32	山東	小學	農民	濟南	
5	劉五	35	湖北	高中	醫生	漢口	
6	孫六	38	四川	大學	教授	重慶	
7	周七	40	河南	中學	公務員	開封	
8	吳八	42	安徽	小學	工匠	蕪湖	
9	鄭九	45	江西	高中	記者	南昌	
10	馬十	48	福建	大學	律師	廈門	
11	徐十一	50	浙江	中學	商人	杭州	
12	黃十二	52	湖南	小學	農民	長沙	
13	林十三	55	廣東	高中	醫生	廣州	
14	陳十四	58	山東	大學	教授	濟南	
15	張十五	60	湖北	中學	公務員	漢口	
16	李十六	62	四川	小學	工匠	重慶	
17	王十七	65	河南	高中	記者	開封	
18	趙十八	68	安徽	大學	律師	蕪湖	
19	劉十九	70	江西	中學	商人	南昌	
20	孫二十	72	福建	小學	農民	廈門	
21	周二十一	75	浙江	高中	醫生	杭州	
22	吳二十二	78	湖南	大學	教授	長沙	
23	鄭二十三	80	廣東	中學	公務員	廣州	
24	馬二十四	82	山東	小學	工匠	濟南	
25	徐二十五	85	湖北	高中	記者	漢口	
26	黃二十六	88	四川	大學	律師	重慶	
27	林二十七	90	河南	中學	商人	開封	
28	陳二十八	92	安徽	小學	農民	蕪湖	
29	張二十九	95	江西	高中	醫生	南昌	
30	李三十	98	福建	大學	教授	廈門	

中華民國二十九年
（續前表，其餘詳見本報附刊）

E 天竜川中流森林計画区 I
(根羽村・天竜村以外の市町村)

区画番号	面積 (ha)	林種	立木 材積 (m ³)	伐採 材積 (m ³)	伐採 年次	伐採 月次	伐採 日次	伐採 回数	伐採 率
1	10	杉	100	10	1951	10	10	1	10
2	20	杉	200	20	1952	10	10	2	20
3	30	杉	300	30	1953	10	10	3	30
4	40	杉	400	40	1954	10	10	4	40
5	50	杉	500	50	1955	10	10	5	50
6	60	杉	600	60	1956	10	10	6	60
7	70	杉	700	70	1957	10	10	7	70
8	80	杉	800	80	1958	10	10	8	80
9	90	杉	900	90	1959	10	10	9	90
10	100	杉	1000	100	1960	10	10	10	100
11	110	杉	1100	110	1961	10	10	11	110
12	120	杉	1200	120	1962	10	10	12	120
13	130	杉	1300	130	1963	10	10	13	130
14	140	杉	1400	140	1964	10	10	14	140
15	150	杉	1500	150	1965	10	10	15	150
16	160	杉	1600	160	1966	10	10	16	160
17	170	杉	1700	170	1967	10	10	17	170
18	180	杉	1800	180	1968	10	10	18	180
19	190	杉	1900	190	1969	10	10	19	190
20	200	杉	2000	200	1970	10	10	20	200
21	210	杉	2100	210	1971	10	10	21	210
22	220	杉	2200	220	1972	10	10	22	220
23	230	杉	2300	230	1973	10	10	23	230
24	240	杉	2400	240	1974	10	10	24	240
25	250	杉	2500	250	1975	10	10	25	250
26	260	杉	2600	260	1976	10	10	26	260
27	270	杉	2700	270	1977	10	10	27	270
28	280	杉	2800	280	1978	10	10	28	280
29	290	杉	2900	290	1979	10	10	29	290
30	300	杉	3000	300	1980	10	10	30	300
31	310	杉	3100	310	1981	10	10	31	310
32	320	杉	3200	320	1982	10	10	32	320
33	330	杉	3300	330	1983	10	10	33	330
34	340	杉	3400	340	1984	10	10	34	340
35	350	杉	3500	350	1985	10	10	35	350
36	360	杉	3600	360	1986	10	10	36	360
37	370	杉	3700	370	1987	10	10	37	370
38	380	杉	3800	380	1988	10	10	38	380
39	390	杉	3900	390	1989	10	10	39	390
40	400	杉	4000	400	1990	10	10	40	400
41	410	杉	4100	410	1991	10	10	41	410
42	420	杉	4200	420	1992	10	10	42	420
43	430	杉	4300	430	1993	10	10	43	430
44	440	杉	4400	440	1994	10	10	44	440
45	450	杉	4500	450	1995	10	10	45	450
46	460	杉	4600	460	1996	10	10	46	460
47	470	杉	4700	470	1997	10	10	47	470
48	480	杉	4800	480	1998	10	10	48	480
49	490	杉	4900	490	1999	10	10	49	490
50	500	杉	5000	500	2000	10	10	50	500

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 連年成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 連年成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 連年成長 率
3	11		62	196		44	202		26	218
	12		74	196		53	202		32	218
	13		89	196		64	202		39	218
	14		106	196		77	202		48	218
	15		127	196		93	202		58	218
4	16		136	74		101	81		64	95
	17		146	74		109	81		70	95
	18		157	74		118	81		77	95
	19		169	74		128	81		84	95
	20		182	74		138	81		92	95
5	21		189	39		145	49		97	58
	22		196	39		152	49		103	58
	23		204	39		159	49		109	58
	24		212	39		167	49		115	58
	25		220	39		175	49		122	58
6	26		227	31		181	36		127	40
	27		234	31		188	36		132	40
	28		241	31		195	36		137	40
	29		248	31		202	36		142	40
	30		256	31		209	36		148	40
7	31		262	25		214	26		152	30
	32		269	25		220	26		157	30
	33		276	25		226	26		162	30
	34		283	25		232	26		167	30
	35		290	25		238	26		172	30
8	36		296	21		243	23		176	25
	37		302	21		249	23		180	25
	38		308	21		255	23		185	25
	39		314	21		261	23		190	25
	40		321	21		267	23		195	25

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 連年成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 連年成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 連年成長 率
9	41		326	15		272	17		199	22
	42		332	15		277	17		203	22
	43		338	15		282	17		207	22
	44		344	15		287	17		212	22
	45		350	15		292	17		217	22
10	46		355	15		296	14		220	13
	47		360	15		300	14		223	13
	48		365	15		304	14		226	13
	49		370	15		308	14		229	13
	50		376	15		312	14		232	13
11	51		381	13		316	14		235	11
	52		386	13		320	14		238	11
	53		391	13		324	14		241	11
	54		396	13		329	14		244	11
	55		401	13		334	14		247	11
12	56		406	13		338	13		249	10
	57		411	13		342	13		251	10
	58		416	13		346	13		254	10
	59		421	13		350	13		257	10
	60		426	13		355	13		260	10
13	65		451	11		375	10		270	9
14	70		476	10		390	9		281	9
15 以上	75		496	8		410	9		296	9
"	80		496	1		410	1		296	1
"	85		496	1		410	1		296	1
"	90		496	1		410	1		296	1
"	100		496	1		410	1		296	1
"	110		496	1		410	1		296	1
"	120		496	1		410	1		296	1
"	130		496	1		410	1		296	1

天竜川中流 I (根羽村・天竜村以外)

ヒノキ・サワラ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成 長 率
	11		33	204		26	215		17	235
	12		40	204		32	215		21	235
3	13		48	204		39	215		26	235
	14		58	204		47	215		32	235
	15		70	204		57	215		40	235
	16		76	86		62	91		44	103
	17		83	86		68	91		49	103
4	18		90	86		74	91		54	103
	19		98	86		81	91		60	103
	20		106	86		88	91		66	103
	21		112	61		93	61		70	65
	22		119	61		99	61		75	65
5	23		126	61		105	61		80	65
	24		134	61		111	61		85	65
	25		142	61		118	61		91	65
	26		148	43		123	42		95	46
	27		154	43		128	42		99	46
6	28		161	43		133	42		104	46
	29		168	43		139	42		109	46
	30		175	43		145	42		114	46
	31		181	32		150	34		118	37
	32		187	32		155	34		122	37
7	33		193	32		160	34		127	37
	34		199	32		165	34		132	37
	35		205	32		171	34		137	37
	36		210	25		175	26		141	30
	37		215	25		180	26		145	30
8	38		220	25		185	26		149	30
	39		226	25		190	26		153	30
	40		232	25		195	26		158	30

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成 長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成 長 率
	41		237	20		199	22		161	22
	42		242	20		203	22		165	22
9	43		247	20		207	22		169	22
	44		252	20		212	22		173	22
	45		257	20		217	22		177	22
	46		262	18		221	18		180	19
	47		267	18		225	18		183	19
10	48		272	18		229	18		186	19
	49		277	18		233	18		190	19
	50		282	18		237	18		194	19
	51		286	15		241	16		197	18
	52		290	15		245	16		201	18
11	53		294	15		249	16		205	18
	54		298	15		253	16		209	18
	55		302	15		257	16		213	18
	56		306	13		260	13		216	15
	57		310	13		263	13		219	15
12	58		314	13		266	13		222	15
	59		318	13		269	13		225	15
	60		322	13		272	13		228	15
13	66		337	10		287	12		243	13
14	70		352	10		302	11		254	10
15 以上	75		364	7		317	9		264	7
"	80		364	1		317	1		264	1
"	85		364	1		317	1		264	1
"	90		364	1		317	1		264	1
"	100		364	1		317	1		264	1
"	110		364	1		317	1		264	1
"	120		364	1		317	1		264	1
"	130		364	1		317	1		264	1

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
3	11		62	127		40	135		23	143
	12		70	127		45	135		26	143
	13		79	127		51	135		30	143
	14		89	127		58	135		34	143
	15		100	127		66	135		39	143
4	16		107	73		71	82		42	86
	17		115	73		77	82		46	86
	18		123	73		83	82		50	86
	19		132	73		90	82		54	86
	20		142	73		97	82		59	86
5	21		148	45		102	52		63	68
	22		155	45		107	52		67	68
	23		162	45		113	52		72	68
	24		169	45		119	52		77	68
	25		177	45		125	52		82	68
6	26		182	28		130	37		86	49
	27		187	28		135	37		90	49
	28		192	28		140	37		94	49
	29		197	28		145	37		99	49
	30		203	28		150	37		104	49
7	31		208	23		154	24		107	32
	32		213	23		158	24		110	32
	33		218	23		162	24		114	32
	34		223	23		166	24		118	32
	35		228	23		170	24		122	32
8	36		233	20		173	20		125	25
	37		238	20		176	20		128	25
	38		243	20		180	20		131	25
	39		248	20		184	20		134	25
	40		253	20		188	20		137	25

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
9	41		257	15		191	15		139	17
	42		261	15		194	15		141	17
	43		265	15		197	15		143	17
	44		269	15		200	15		145	17
	45		273	15		203	15		147	17
10	46		276	12		205	12		148	15
	47		279	12		207	12		151	15
	48		282	12		209	12		153	15
	49		285	12		212	12		155	15
	50		288	12		215	12		157	15
11	51		291	10		217	11		159	14
	52		294	10		219	11		161	14
	53		297	10		221	11		163	14
	54		300	10		223	11		165	14
	55		303	10		225	11		167	14
12	56		305	8		227	11		169	13
	57		307	8		229	11		171	13
	58		309	8		232	11		173	13
	59		311	8		235	11		175	13
	60		313	8		238	11		177	13
13	65		328	8		248	8		187	10
14	70		343	7		256	6		196	8
15 以上	75		353	6		266	6		201	6
*	80		363	5		271	5		206	5
*	85		368	4		276	4		211	4
*	90		373	2		281	3		216	3
*	100		383	2		291	2		226	3
*	110		394	2		301	2		236	2
*	120									
*	130									

天竜川中流 I (根羽村・天竜村以外)

カラマツ

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 成長率
3	11		72	95		51	106		33	108
	12		79	95		56	106		37	108
	13		87	95		62	106		41	108
	14		95	95		69	106		45	108
	15		104	95		76	106		50	108
4	16		111	65		81	68		54	75
	17		118	65		87	68		58	75
	18		126	65		93	68		62	75
	19		134	65		99	68		67	75
	20		143	65		106	68		72	75
5	21		149	45		112	54		76	55
	22		156	45		118	54		80	55
	23		163	45		124	54		84	55
	24		170	45		131	54		89	55
	25		178	45		138	54		94	55
6	26		184	35		143	36		98	41
	27		190	35		148	36		102	41
	28		197	35		153	36		106	41
	29		204	35		159	36		110	41
	30		211	35		165	36		115	41
7	31		217	30		170	28		118	30
	32		224	30		175	28		122	30
	33		231	30		180	28		126	30
	34		238	30		185	28		130	30
	35		245	30		190	28		134	30
8	36		250	21		194	23		137	26
	37		255	21		198	23		141	26
	38		260	21		203	23		145	26
	39		265	21		208	23		149	26
	40		271	21		213	23		153	26

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 率 成長率
9	41		276	20		217	21		156	17
	42		282	20		222	21		159	17
	43		288	20		227	21		162	17
	44		294	20		232	21		165	17
	45		300	20		237	21		168	17
10	46		305	17		241	15		171	15
	47		310	17		245	15		174	15
	48		315	17		249	15		177	15
	49		320	17		253	15		180	15
	50		325	17		257	15		183	15
11	51		330	16		261	14		186	14
	52		335	16		265	14		189	14
	53		340	16		269	14		192	14
	54		345	16		273	14		195	14
	55		351	16		277	14		198	14
12	56		356	14		281	13		200	12
	57		361	14		285	13		202	12
	58		366	14		289	13		204	12
	59		371	14		293	13		206	12
	60		376	14		297	13		208	12
13	65		401	13		312	11		218	11
14	70		421	10		326	8		228	10
15 以上	75		441	9		336	7		238	10
"	80		441	1		336	1		238	1
"	85		441	1		336	1		238	1
"	90		441	1		336	1		238	1
"	100		441	1		336	1		238	1
"	110		441	1		336	1		238	1
"	120		441	1		336	1		238	1
"	130		441	1		336	1		238	1

天竜川中流 I (根羽村・天竜村以外)

カラマツ

令 級	林 令	地 位 IV			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		4	424						
	12		6	424						
	13		9	424						
	14		13	424						
	15		19	424						
4	16		22	160						
	17		26	160						
	18		30	160						
	19		35	160						
	20		41	160						
5	21		44	75						
	22		47	75						
	23		51	75						
	24		55	75						
	25		59	75						
6	26		62	54						
	27		65	54						
	28		69	54						
	29		73	54						
	30		77	54						
7	31		80	33						
	32		83	33						
	33		86	33						
	34		89	33						
	35		92	33						
8	36		95	28						
	37		98	28						
	38		101	28						
	39		104	28						
	40		107	28						

令 級	林 令	地 位 IV			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
9	41		109	15						
	42		111	15						
	43		113	15						
	44		115	15						
	45		117	15						
10	46		119	13						
	47		121	13						
	48		123	13						
	49		125	13						
	50		127	13						
11	51		129	12						
	52		131	12						
	53		133	12						
	54		135	12						
	55		137	12						
12	56		139	11						
	57		141	11						
	58		143	11						
	59		145	11						
	60		147	11						
13	65		154	10						
14	70		164	8						
15 以上	75		169	8						
"	80		169	1						
"	85		169	1						
"	90		169	1						
"	100		169	1						
"	110		169	1						
"	120		169	1						
"	130		169	1						

天竜川中流 I (根羽村・天竜村以外)

その他針葉樹

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	11		21	109		16	125		12	138
	12		23	109		18	125		14	138
3	13		26	109		20	125		16	138
	14		29	109		23	125		18	138
	15		32	109		26	125		20	138
	16		35	80		28	79		22	85
	17		38	80		30	79		24	85
4	18		41	80		32	79		26	85
	19		44	80		35	79		28	85
	20		48	80		38	79		30	85
	21		51	69		41	70		32	66
	22		55	69		44	70		34	66
5	23		59	69		47	70		36	66
	24		63	69		50	70		38	66
	25		67	69		54	70		41	66
	26		70	50		57	54		43	54
	27		74	50		60	54		45	54
6	28		78	50		63	54		47	54
	29		82	50		66	54		50	54
	30		86	50		70	54		53	54
	31		90	46		73	44		55	44
	32		94	46		76	44		57	44
7	33		98	46		79	44		60	44
	34		103	46		82	44		63	44
	35		108	46		86	44		66	44
	36		112	39		89	37		68	37
	37		116	39		92	37		71	37
8	38		121	39		95	37		74	37
	39		126	39		99	37		77	37
	40		131	39		103	37		80	37

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
	41		135	33		107	34		82	31
	42		139	33		111	34		85	31
9	43		144	33		115	34		88	31
	44		149	33		119	34		91	31
	45		154	33		123	34		94	31
	46		158	28		126	27		97	28
	47		162	28		129	27		100	28
10	48		167	28		132	27		103	28
	49		172	28		136	27		106	28
	50		177	28		140	27		109	28
	51		181	21		143	24		112	23
	52		185	21		146	24		115	23
11	53		189	21		150	24		118	23
	54		193	21		154	24		121	23
	55		197	21		158	24		124	23
	56		201	18		161	19		126	19
	57		205	18		164	19		128	19
12	58		209	18		167	19		130	19
	59		213	18		170	19		132	19
	60		217	18		173	19		135	19
13	65		236	16		188	16		148	18
14	70		251	14		203	15		158	16
15 以上	75		271	14		215	12		168	14
"	80		286	12		230	12		178	12
"	85		301	11		240	10		188	9
"	90		316	9		250	9		198	9
"	100		336	7		270	9		218	8
"	110		356	7		290	8		228	6
"	120									
"	130									

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 連年成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 連年成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 連年成長 率
2	6		16	500		13	500		11	500
	7		24	250		19	462		15	364
	8		30	166		24	263		19	267
	9		35	114		28	167		22	158
	10		39	120		32	143		25	136
3	11		44	128		35	94		28	120
	12		48	91		38	86		31	107
	13		51	63		41	79		33	65
	14		55	78		44	73		35	61
	15		58	55		47	68		37	57
4	16		61	52		49	43		39	54
	17		65	66		52	61		41	51
	18		68	46		54	38		43	49
	19		71	44		56	37		45	47
	20		73	28		58	36		47	44
5	21		75	27		60	34		47	1
	22		77	25		62	33		47	1
	23		79	25		64	32		47	1
	24		81	25		66	31		47	1
	25		83	1		68	30		47	1
6	26		83	1		70	29		47	1
	27		83	1		72	29		47	1
	28		83	1		74	28		47	1
	29		83	1		76	27		47	1
	30		83	1		78	13		47	1
7	31		83	1		79	2		47	1
	32		83	1		79	2		47	1
	33		83	1		79	2		47	1
	34		83	1		79	2		47	1
	35		83	1		79	2		47	1

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 連年成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 連年成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 連年成長 率
8	36		83	1		80	2		47	1
	37		83	1		80	2		47	1
	38		83	1		80	2		47	1
	39		83	1		80	2		47	1
	40		83	1		80	2		47	1
9	41		83	1		81	2		47	1
	42		83	1		81	2		47	1
	43		83	1		81	2		47	1
	44		83	1		81	2		47	1
	45		83	1		81	2		47	1
10	46		83	1		82	2		47	1
	47		83	1		82	2		47	1
	48		83	1		82	2		47	1
	49		83	1		82	2		47	1
	50		83	1		82	2		47	1
11	51		83	1		82	1		47	1
	52		83	1		82	1		47	1
	53		83	1		82	1		47	1
	54		83	1		82	1		47	1
	55		83	1		82	1		47	1
12	60		83	1		82	1		47	1
13	65		83	1		82	1		47	1
14	70		83	1		82	1		47	1
15 以上	75		83	1		82	1		47	1
"	80		83	1		82	1		47	1
"	85		83	1		82	1		47	1
"	90		83	1		82	1		47	1
"	100		83	1		82	1		47	1
"	110		83	1		82	1		47	1
"	120		83			82			47	

合 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	6		6	99		6	99		6	99
	7		7	99		7	99		7	99
2	8		7	99		7	99		7	99
	9		8	99		8	99		8	99
	10		8	99		8	99		8	99
	11		9	91		9	91		9	91
	12		10	91		10	91		10	91
3	13		11	91		11	91		11	91
	14		12	91		12	91		12	91
	15		13	91		13	91		13	91
	16		14	94		14	94		14	94
	17		16	94		16	94		16	94
4	18		17	94		17	94		17	94
	19		19	94		19	94		19	94
	20		20	94		20	94		20	94
	21		22	74		22	74		22	74
	22		24	74		24	74		24	74
5	23		25	74		25	74		25	74
	24		27	74		27	74		27	74
	25		29	74		29	74		29	74
	26		31	72		31	72		31	72
	27		34	72		34	72		34	72
6	28		36	72		36	72		36	72
	29		39	72		39	72		39	72
	30		41	72		41	72		41	72
	31		43	55		43	55		43	55
	32		45	55		45	55		45	55
7	33		48	55		48	55		48	55
	34		50	55		50	55		50	55
	35		53	55		53	55		53	55

合 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	36		55	43		55	43		55	43
	37		58	43		58	43		58	43
8	38		60	43		60	43		60	43
	39		63	43		63	43		63	43
	40		65	43		65	43		65	43
	41		67	35		67	35		67	35
	42		69	35		69	35		69	35
9	43		71	35		71	35		71	35
	44		74	35		74	35		74	35
	45		76	35		76	35		76	35
	46		78	31		78	31		78	31
	47		81	31		81	31		81	31
10	48		83	31		83	31		83	31
	49		85	31		85	31		85	31
	50		88	31		88	31		88	31
	51		90	26		90	26		90	26
	52		92	26		92	26		92	26
11	53		94	26		94	26		94	26
	54		96	26		96	26		96	26
	55		99	26		99	26		99	26
12	60		109	24		109	24		109	24
13	65		119	21		119	21		119	21
14	70		130	18		130	18		130	18
15 以上	75		140	15		140	15		140	15
"	80		150	12		150	12		150	12
"	85		160	10		160	10		160	10
"	90		170	10		170	10		170	10
"	100		185	7		185	7		185	7
"	110		197	5		197	5		197	5
"	120									

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均直径 haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成長率	平均樹高 平均直径 haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成長率	平均樹高 平均直径 haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成長率
2	6		13	130		10	149		9	108
	7		15	130		11	149		10	108
	8		17	130		13	149		11	108
	9		19	130		15	149		12	108
	10		21	130		17	149		13	108
3	11		23	93		18	84		14	100
	12		25	93		20	84		15	100
	13		27	93		22	84		17	100
	14		30	93		24	84		19	100
	15		33	93		26	84		21	100
4	16		35	65		28	65		22	100
	17		37	65		30	65		23	66
	18		39	65		32	65		25	66
	19		42	65		34	65		27	66
	20		45	65		36	65		29	66
5	21		47	50		38	49		30	49
	22		49	50		40	49		31	49
	23		51	50		42	49		33	49
	24		54	50		44	49		35	49
	25		57	50		46	49		37	49
6	26		59	41		48	38		38	39
	27		61	41		50	38		39	39
	28		64	41		52	38		41	39
	29		67	41		54	38		43	39
	30		70	41		56	38		45	39
7	31		72	33		58	32		46	33
	32		74	33		60	32		48	33
	33		76	33		62	32		50	33
	34		79	33		64	32		52	33
	35		82	33		66	32		54	33

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均直径 haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成長率	平均樹高 平均直径 haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成長率	平均樹高 平均直径 haあたり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量 成長率
8	36		84	29		68	29		55	27
	37		85	29		70	29		56	27
	38		88	29		72	29		58	27
	39		91	29		74	29		60	27
	40		94	29		76	29		62	27
9	41		96	26		78	27		63	23
	42		98	26		80	27		64	23
	43		101	26		82	27		65	23
	44		104	26		84	27		66	23
	45		107	26		86	27		68	23
10	46		109	23		88	24		69	22
	47		112	23		90	24		71	22
	48		115	23		92	24		73	22
	49		118	23		94	24		75	22
	50		121	23		96	24		77	22
11	51		123	16		98	20		78	18
	52		125	16		100	20		79	18
	53		127	16		102	20		80	18
	54		129	16		104	20		81	18
	55		131	16		106	20		82	18
12	60		141	12		116	16		90	18
13	65		146	10		121	12		96	16
14	70		152	10		127	12		102	15
15 以上	75		157	9		132	10		107	10
"	80		157	1		132	1		107	1
"	85		157	1		132	1		107	1
"	90		157	1		132	1		107	1
"	100		157	1		132	1		107	1
"	110		157	1		132	1		107	1
"	120		157	1		132	1		107	1

天竜川中流 I (根羽村・天竜村以外)

その他広葉樹

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率
2	6		13	130		10	149		9	108
	7		15	130		11	149		10	108
	8		17	130		13	149		11	108
	9		19	130		15	149		12	108
	10		21	130		17	149		13	108
3	11		23	93		18	84		14	100
	12		25	93		20	84		15	100
	13		27	93		22	84		17	100
	14		30	93		24	84		19	100
	15		33	93		26	84		21	100
4	16		35	65		28	65		22	66
	17		37	65		30	65		23	66
	18		39	65		32	65		25	66
	19		42	65		34	65		27	66
	20		45	65		36	65		29	66
5	21		47	50		38	49		30	49
	22		49	50		40	49		31	49
	23		51	50		42	49		33	49
	24		54	50		44	49		35	49
	25		57	50		46	49		37	49
6	26		59	41		48	38		38	39
	27		61	41		50	38		39	39
	28		64	41		52	38		41	39
	29		67	41		54	38		43	39
	30		70	41		56	38		45	39
7	31		72	33		58	32		46	33
	32		74	33		60	32		48	33
	33		76	33		62	32		50	33
	34		79	33		64	32		52	33
	35		82	33		66	32		54	33

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 量成長率
8	36		84	29		68	29		55	27
	37		86	29		70	29		56	27
	38		88	29		72	29		58	27
	39		91	29		74	29		60	27
	40		94	29		76	29		62	27
9	41		96	26		78	27		63	23
	42		98	26		80	27		64	23
	43		101	26		82	27		65	23
	44		104	26		84	27		66	23
	45		107	26		86	27		68	23
10	46		109	23		88	24		69	22
	47		112	23		90	24		71	22
	48		115	23		92	24		73	22
	49		118	23		94	24		75	22
	50		121	23		96	24		77	22
11	51		123	16		98	20		78	18
	52		125	16		100	20		79	18
	53		127	16		102	20		80	18
	54		129	16		104	20		81	18
	55		131	16		106	20		82	18
12	60		141	12		116	16		90	18
13	65		146	10		121	12		96	16
14	70		152	10		127	12		102	15
15 以上	75		157	9		132	10		107	10
"	80		157	1		132	1		107	1
"	85		157	1		132	1		107	1
"	90		157	1		132	1		107	1
"	100		157	1		132	1		107	1
"	110		157	1		132	1		107	1
"	120		157	1		132	1		107	1

F 天竜川中流森林計画区Ⅱ
（根羽村・天竜村）

林班	林分	面積	樹種	樹高	胸径	材積	備考
10211	12	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10212	13	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10213	14	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10214	15	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10215	16	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10216	17	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10217	18	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10218	19	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10219	20	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10220	21	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10221	22	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10222	23	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10223	24	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10224	25	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10225	26	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10226	27	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10227	28	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10228	29	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10229	30	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10230	31	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10231	32	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10232	33	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10233	34	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10234	35	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10235	36	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10236	37	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10237	38	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10238	39	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10239	40	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10240	41	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10241	42	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10242	43	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10243	44	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10244	45	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10245	46	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10246	47	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10247	48	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10248	49	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10249	50	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10250	51	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10251	52	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10252	53	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10253	54	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10254	55	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10255	56	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10256	57	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10257	58	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10258	59	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10259	60	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10260	61	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10261	62	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10262	63	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10263	64	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10264	65	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10265	66	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10266	67	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10267	68	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10268	69	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10269	70	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10270	71	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10271	72	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10272	73	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10273	74	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10274	75	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10275	76	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10276	77	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10277	78	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10278	79	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10279	80	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10280	81	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10281	82	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10282	83	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10283	84	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10284	85	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10285	86	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10286	87	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10287	88	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10288	89	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10289	90	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10290	91	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10291	92	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10292	93	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10293	94	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10294	95	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10295	96	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10296	97	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10297	98	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10298	99	2.5	杉	25	15	0.15	14.5
10299	100	2.5	杉	25	15	0.15	14.5

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
3	11		73	196		52	203		31	220
	12		87	196		63	203		38	220
	13		104	196		76	203		46	220
	14		124	196		91	203		56	220
	15		148	196		109	203		68	220
4	16		159	76		118	80		74	94
	17		171	76		127	80		81	94
	18		184	76		137	80		89	94
	19		198	76		148	80		97	94
	20		213	76		160	80		106	94
5	21		221	39		168	50		112	59
	22		230	39		176	50		119	59
	23		239	39		185	50		126	59
	24		248	39		194	50		133	59
	25		258	39		204	50		141	59
6	26		266	31		211	37		147	41
	27		274	31		219	37		153	41
	28		282	31		227	37		159	41
	29		291	31		235	37		166	41
	30		300	31		244	37		173	41
7	31		307	24		250	26		178	31
	32		314	24		257	26		183	31
	33		322	24		264	26		189	31
	34		330	24		271	26		195	31
	35		338	24		278	26		201	31
8	36		345	21		284	23		206	24
	37		352	21		291	23		211	24
	38		359	21		298	23		216	24
	39		367	21		305	23		221	24
	40		375	21		312	23		226	24

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
9	41		381	17		317	17		231	19
	42		387	17		322	17		236	19
	43		394	17		327	17		241	19
	44		401	17		333	17		247	19
	45		408	17		339	17		252	19
10	46		414	15		344	15		255	10
	47		420	15		349	15		258	10
	48		426	15		354	15		262	10
	49		432	15		359	15		265	10
	50		438	15		365	15		268	10
11	51		444	13		370	13		271	9
	52		450	13		375	13		275	9
	53		456	13		380	13		279	9
	54		462	13		385	13		282	9
	55		468	13		390	13		286	9
12	56		474	13		394	12		289	9
	57		480	13		399	12		292	9
	58		486	13		404	12		295	9
	59		492	13		409	12		298	9
	60		498	13		414	12		301	9
13	65		527	11		435	10		315	1
14	70		552	10		457	1		329	1
15 以上	75		577	9		480	1		344	1
"	80		577	1		480			344	
"	85		577			480			344	
"	90		577			480			344	
"	100		577			480			344	
"	110		577			480			344	
"	120		577			480			344	
"	130		577			480			344	

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
3	11		33	204		26	215		17	235
	12		40	204		32	215		21	235
	13		48	204		39	215		26	235
	14		58	204		47	215		32	235
	15		70	204		57	215		40	235
4	16		76	86		62	91		44	103
	17		83	86		68	91		49	103
	18		90	86		74	91		54	103
	19		98	86		81	91		60	103
	20		106	86		88	91		66	103
5	21		112	61		93	61		70	65
	22		119	61		99	61		75	65
	23		126	61		106	61		80	65
	24		134	61		111	61		85	65
	25		142	61		118	61		91	65
6	26		148	43		123	42		95	46
	27		154	43		128	42		99	46
	28		161	43		133	42		104	46
	29		168	43		139	42		109	46
	30		175	43		145	42		114	46
7	31		181	32		150	34		118	37
	32		187	32		155	34		122	37
	33		193	32		160	34		127	37
	34		199	32		165	34		132	37
	35		205	32		171	34		137	37
8	36		210	25		175	26		141	30
	37		215	25		180	26		145	30
	38		220	25		185	26		149	30
	39		226	25		190	26		153	30
	40		232	25		195	26		158	30

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
9	41		237	20		199	22		161	22
	42		242	20		203	22		165	22
	43		247	20		207	22		169	22
	44		252	20		212	22		173	22
	45		257	20		217	22		177	22
10	46		262	18		221	18		180	19
	47		267	18		225	18		183	19
	48		272	18		229	18		186	19
	49		277	18		233	18		190	19
	50		282	18		237	18		194	19
11	51		286	15		241	16		197	18
	52		290	15		245	16		201	18
	53		294	15		249	16		205	18
	54		298	15		253	16		209	18
	55		302	15		257	16		213	18
12	56		306	13		260	13		216	15
	57		310	13		263	13		219	15
	58		314	13		266	13		222	15
	59		318	13		269	13		225	15
	60		322	13		272	13		228	15
13	65		337	10		287	12		243	13
14	70		352	10		302	11		254	10
15 以上	75		364	7		317	9		264	7
"	80		364	1		317	1		264	1
"	85		364			317			264	
"	90		364			317			264	
"	100		364			317			264	
"	110		364			317			264	
"	120		364			317			264	
"	130		364			317			264	

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	11		33	204		26	215		17	235
	12		40	204		32	215		21	235
3	13		48	204		39	215		26	235
	14		58	204		47	215		32	235
	15		70	204		57	215		40	235
	16		76	86		62	91		44	103
	17		83	86		68	91		49	103
4	18		90	86		74	91		54	103
	19		98	86		81	91		60	103
	20		106	86		88	91		66	103
	21		112	61		93	61		70	65
	22		119	61		99	61		75	65
5	23		126	61		105	61		80	65
	24		134	61		111	61		85	65
	25		142	61		118	61		91	65
	26		148	43		123	42		95	46
	27		154	43		128	42		99	46
6	28		161	43		133	42		104	46
	29		168	43		139	42		109	46
	30		175	43		145	42		114	46
	31		181	32		150	34		118	37
	32		187	32		155	34		122	37
7	33		193	32		160	34		127	37
	34		199	32		165	34		132	37
	35		205	32		171	34		137	37
	36		210	25		175	26		141	30
	37		215	25		180	26		145	30
8	38		220	25		185	26		149	30
	39		226	25		190	26		153	30
	40		232	25		195	26		158	30

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
	41		237	20		199	22		161	22
	42		242	20		203	22		165	22
9	43		247	20		207	22		169	22
	44		252	20		212	22		173	22
	45		257	20		217	22		177	22
	46		262	18		221	18		180	19
	47		267	18		225	18		183	19
10	48		272	18		229	18		186	19
	49		277	18		233	18		190	19
	50		282	18		237	18		194	19
	51		286	15		241	16		197	18
	52		290	15		245	16		201	18
11	53		294	15		249	16		205	18
	54		298	15		253	16		209	18
	55		302	15		257	16		213	18
	56		306	13		260	13		216	15
	57		310	13		263	13		219	15
12	58		314	13		266	13		222	15
	59		318	13		269	13		225	15
	60		322	13		272	13		228	15
13	65		337	10		287	12		243	13
14	70		352	10		302	11		254	10
15 以上	75		364	7		317	9		264	7
"	80		364	1		317	1		264	1
"	85		364			317			264	
"	90		364			317			264	
"	100		364			317			264	
"	110		364			317			264	
"	120		364			317			264	
"	130		364			317			264	

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
3	11		62	127		40	135		23	143
	12		70	127		45	135		26	143
	13		79	127		51	135		30	143
	14		89	127		58	135		34	143
	15		100	127		66	135		39	143
4	16		107	73		71	82		42	86
	17		115	73		77	82		46	86
	18		123	73		83	82		50	86
	19		132	73		90	82		54	86
	20		142	73		97	82		59	86
5	21		148	45		102	52		63	68
	22		155	45		107	52		67	68
	23		162	45		113	52		72	68
	24		169	45		119	52		77	68
	25		177	45		125	52		82	68
6	26		182	28		130	37		86	49
	27		187	28		135	37		90	49
	28		192	28		140	37		94	49
	29		197	28		145	37		99	49
	30		203	28		150	37		104	49
7	31		208	23		154	24		107	32
	32		213	23		158	24		110	32
	33		218	23		162	24		114	32
	34		223	23		166	24		118	32
	35		228	23		170	24		122	32
8	36		233	20		173	20		125	25
	37		238	20		176	20		128	25
	38		243	20		180	20		131	25
	39		248	20		184	20		134	25
	40		253	20		188	20		137	25

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 平均成長 率
9	41		257	15		191	15		139	17
	42		261	15		194	15		141	17
	43		265	15		197	15		143	17
	44		269	15		200	15		145	17
	45		273	15		203	15		147	17
10	46		276	12		205	12		148	15
	47		279	12		207	12		151	15
	48		282	12		209	12		153	15
	49		285	12		212	12		155	15
	50		288	12		215	12		157	15
11	51		291	10		217	11		159	14
	52		294	10		219	11		161	14
	53		297	10		221	11		163	14
	54		300	10		223	11		165	14
	55		303	10		225	11		167	14
12	56		305	8		227	11		169	13
	57		307	8		229	11		171	13
	58		309	8		232	11		173	13
	59		311	8		235	11		175	13
	60		313	8		238	11		177	13
13	66		328	8		248	8		187	10
	70		343	7		256	6		196	8
	75		353	6		266	6		201	6
	80		363	5		271	5		206	5
	85		368	4		276	4		211	4
14	90		373	2		281	3		216	3
	100		383	2		291	2		226	3
	110		394	2		301	2		236	2
	120			1			1			1
	130									

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
3	11		72	95		51	106		33	108
	12		79	95		56	106		37	108
	13		87	95		62	106		41	108
	14		95	95		69	106		45	108
	15		104	95		76	106		50	108
4	16		111	65		81	68		54	75
	17		118	65		87	68		58	75
	18		126	65		93	68		62	75
	19		134	65		99	68		67	75
	20		143	65		106	68		72	75
5	21		149	45		112	54		76	55
	22		156	45		118	54		80	55
	23		163	45		124	54		84	55
	24		170	45		131	54		89	55
	25		178	45		138	54		94	55
6	26		184	35		143	36		98	41
	27		190	35		148	36		102	41
	28		197	35		153	36		106	41
	29		204	35		159	36		110	41
	30		211	35		165	36		115	41
7	31		217	30		170	28		118	30
	32		224	30		175	28		122	30
	33		231	30		180	28		126	30
	34		238	30		185	28		130	30
	35		245	30		190	28		134	30
8	36		250	21		194	23		137	26
	37		255	21		198	23		141	26
	38		260	21		203	23		145	26
	39		265	21		208	23		149	26
	40		271	21		213	23		153	26

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
9	41		276	20		217	21		156	17
	42		282	20		222	21		159	17
	43		288	20		227	21		162	17
	44		294	20		232	21		165	17
	45		300	20		237	21		168	17
10	46		305	17		241	15		171	15
	47		310	17		245	15		174	15
	48		315	17		249	15		177	15
	49		320	17		253	15		180	15
	50		325	17		257	15		183	15
11	51		330	16		261	14		186	14
	52		335	16		265	14		189	14
	53		340	16		269	14		192	14
	54		345	16		273	14		195	14
	55		351	16		277	14		198	14
12	56		356	14		281	13		200	12
	57		361	14		285	13		202	12
	58		366	14		289	13		204	12
	59		371	14		293	13		206	12
	60		376	14		297	13		208	12
13	65		401	13		312	11		218	11
14	70		421	10		326	8		228	10
15 以上	75		441	9		336	7		238	10
"	80		441	1		336	1		238	1
"	85		441			336			238	
"	90		441			336			238	
"	100		441			336			238	
"	110		441			336			238	
"	120		441			336			238	
"	130		441			336			238	

令 級	林 令	地 位			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
3	11		4	424						
	12		6	424						
	13		9	424						
	14		13	424						
	15		19	424						
4	16		22	160						
	17		26	160						
	18		30	160						
	19		35	160						
	20		41	160						
5	21		44	75						
	22		47	75						
	23		51	75						
	24		55	75						
	25		59	75						
6	26		62	54						
	27		65	54						
	28		69	54						
	29		73	54						
	30		77	54						
7	31		80	33						
	32		83	33						
	33		86	33						
	34		89	33						
	35		92	33						
8	36		95	28						
	37		98	28						
	38		101	28						
	39		104	28						
	40		107	28						

令 級	林 令	地 位			地 位			地 位		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 率
9	41		109	15						
	42		111	15						
	43		113	15						
	44		115	15						
	45		117	15						
10	46		119	13						
	47		121	13						
	48		123	13						
	49		125	13						
	50		127	13						
11	51		129	12						
	52		131	12						
	53		133	12						
	54		135	12						
	55		137	12						
12	56		139	11						
	57		141	11						
	58		143	11						
	59		145	11						
	60		147	11						
13	65		154	10						
14	70		164	8						
15 以上	75		169	8						
"	80		169	1						
"	85		169	1						
"	90		169	1						
"	100		169	1						
"	110		169	1						
"	120		169	1						
"	130		169	1						

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 量 成長率
	11		21	109		16	125		12	138
	12		23	109		18	125		14	138
3	13		26	109		20	125		16	138
	14		29	109		23	125		18	138
	15		32	109		26	125		20	138
	16		35	80		28	79		22	85
	17		38	80		30	79		24	85
4	18		41	80		32	79		26	85
	19		44	80		35	79		28	85
	20		48	80		38	79		30	85
	21		51	69		41	70		32	66
	22		55	69		44	70		34	66
5	23		59	69		47	70		36	66
	24		63	69		50	70		38	66
	25		67	69		54	70		41	66
	26		70	50		57	54		43	54
	27		74	50		60	54		45	54
6	28		78	50		63	54		47	54
	29		82	50		66	54		50	54
	30		86	50		70	54		53	54
	31		90	46		73	44		55	44
	32		94	46		76	44		57	44
7	33		98	46		79	44		60	44
	34		103	46		82	44		63	44
	35		108	46		86	44		66	44
	36		112	39		89	37		68	37
	37		116	39		92	37		71	37
8	38		121	39		95	37		74	37
	39		126	39		99	37		77	37
	40		131	39		103	37		80	37

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 平均成長 量 成長率
	41		135	33		107	34		82	31
	42		139	33		111	34		85	31
9	43		144	33		115	34		88	31
	44		149	33		119	34		91	31
	45		154	33		123	34		94	31
	46		158	28		126	27		97	28
	47		162	28		129	27		100	28
10	48		167	28		132	27		103	28
	49		172	28		136	27		106	28
	50		177	28		140	27		109	28
	51		181	21		143	24		112	23
	52		185	21		146	24		115	23
11	53		189	21		150	24		118	23
	54		193	21		154	24		121	23
	55		197	21		158	24		124	23
	56		201	18		161	19		126	19
	57		205	18		164	19		128	19
12	58		209	18		167	19		130	19
	59		213	18		170	19		132	19
	60		217	18		173	19		135	19
13	65		236	16		188	16		148	18
14	70		251	14		203	15		158	16
15 以上	75		271	14		215	12		168	14
"	80		286	12		230	12		178	12
"	85		301	11		240	10		188	9
"	90		316	9		250	9		198	9
"	100		336	7		270	9		218	8
"	110		356	7		290	9		228	8
"	120			7			8			6
"	130			6			8			6

天竜川中流Ⅱ（根羽村・天竜村）

クヌギ

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
2	6		16	500		13	500		11	500
	7		24	250		19	462		15	364
	8		30	166		24	263		19	267
	9		35	114		28	167		22	158
	10		39	120		32	143		25	136
3	11		44	128		35	94		28	120
	12		48	91		38	86		31	107
	13		51	63		41	79		33	65
	14		55	78		44	73		35	61
	15		58	55		47	68		37	57
4	16		61	52		49	43		39	54
	17		65	66		52	61		41	51
	18		68	46		54	38		43	49
	19		71	44		56	37		45	47
	20		73	28		58	36		47	44
5	21		75	27		60	34		47	1
	22		77	25		62	33		47	
	23		79	25		64	32		47	
	24		81	25		66	31		47	
	25		83	1		68	30		47	
6	26		83	1		70	29		47	
	27		83			72	29		47	
	28		83			74	28		47	
	29		83			76	27		47	
	30		83			78	13		47	
7	31		83			79	2		47	
	32		83			79	1		47	
	33		83			79			47	
	34		83			79			47	
	35		83			79			47	

令 級	林 令	地 位 Ⅰ			地 位 Ⅱ			地 位 Ⅲ		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
8	36		83			80			47	
	37		83			80			47	
	38		83			80			47	
	39		83			80			47	
	40		83			80			47	
9	41		83			81			47	
	42		83			81			47	
	43		83			81			47	
	44		83			81			47	
	45		83			81			47	
10	46		83			82			47	
	47		83			82			47	
	48		83			82			47	
	49		83			82			47	
	50		83			82			47	
11	51		83			82			47	
	52		83			82			47	
	53		83			82			47	
	54		83			82			47	
	55		83			82			47	
12	60		83			82			47	
13	65		83			82			47	
14	70		83			82			47	
15 以上	75		83			82			47	
"	80		83			82			47	
"	85		83			82			47	
"	90		83			82			47	
"	100		83			82			47	
"	110		83			82			47	
"	120		83			82			47	

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 均成長 率
2	6		6	99		6	99		6	99
	7		7	99		7	99		7	99
	8		7	99		7	99		7	99
	9		8	99		8	99		8	99
	10		8	99		8	99		8	99
3	11		9	91		9	91		9	91
	12		10	91		10	91		10	91
	13		11	91		11	91		11	91
	14		12	91		12	91		12	91
	15		13	91		13	91		13	91
4	16		14	94		14	94		14	94
	17		16	94		16	94		16	94
	18		17	94		17	94		17	94
	19		19	94		19	94		19	94
	20		20	94		20	94		20	94
5	21		22	74		22	74		22	74
	22		24	74		24	74		24	74
	23		25	74		25	74		25	74
	24		27	74		27	74		27	74
	25		29	74		29	74		29	74
6	26		31	72		31	72		31	72
	27		34	72		34	72		34	72
	28		36	72		36	72		36	72
	29		39	72		39	72		39	72
	30		41	72		41	72		41	72
7	31		43	55		43	55		43	55
	32		45	55		45	55		45	55
	33		48	55		48	55		48	55
	34		50	55		50	55		50	55
	35		53	55		53	55		53	55

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 均成長 率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 均成長 率
8	36		55	43		55	43		55	43
	37		58	43		58	43		58	43
	38		60	43		60	43		60	43
	39		63	43		63	43		63	43
	40		65	43		65	43		65	43
9	41		67	35		67	35		67	35
	42		69	35		69	35		69	35
	43		71	35		71	35		71	35
	44		74	35		74	35		74	35
	45		76	35		76	35		76	35
10	46		78	31		78	31		78	31
	47		81	31		81	31		81	31
	48		83	31		83	31		83	31
	49		85	31		85	31		85	31
	50		88	31		88	31		88	31
11	51		90	26		90	26		90	26
	52		92	26		92	26		92	26
	53		94	26		94	26		94	26
	54		96	26		96	26		96	26
	55		99	26		99	26		99	26
12	60		109	24		109	24		109	24
	65		119	21		119	21		119	21
	70		130	18		130	18		130	18
	75		140	15		140	15		140	15
	80		150	12		150	12		150	12
13	85		160	10		160	10		160	10
	90		170	10		170	10		170	10
	100		185	9		185	9		185	9
	110		197	7		197	7		197	7
	120			8			8			8

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
2	6		13	130		10	149		9	108
	7		15	130		11	149		10	108
	8		17	130		13	149		11	108
	9		19	130		15	149		12	108
	10		21	130		17	149		13	108
	11		23	93		18	84		14	100
3	12		25	93		20	84		15	100
	13		27	93		22	84		17	100
	14		30	93		24	84		19	100
	15		33	93		26	84		21	100
	16		35	65		28	65		22	66
4	17		37	65		30	65		23	66
	18		39	65		32	65		25	66
	19		42	65		34	65		27	66
	20		45	65		36	65		29	66
	21		47	50		38	49		30	49
5	22		49	50		40	49		31	49
	23		51	50		42	49		33	49
	24		54	50		44	49		35	49
	25		57	50		46	49		37	49
	26		59	41		48	38		38	39
6	27		61	41		50	38		39	39
	28		64	41		52	38		41	39
	29		67	41		54	38		43	39
	30		70	41		56	38		45	39
	31		72	33		58	32		46	33
7	32		74	33		60	32		48	33
	33		76	33		62	32		50	33
	34		79	33		64	32		52	33
	35		82	33		66	32		54	33

令 級	林 令	地 位 I			地 位 II			地 位 III		
		平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率	平均樹高 平均胸高 直径haあ たり本数	haあたり 材 積	連年成長 量 成長率
8	36		84	29		66	29		55	27
	37		86	29		70	29		56	27
	38		88	29		72	29		58	27
	39		91	29		74	29		60	27
	40		94	29		76	29		62	27
	41		96	26		78	27		63	23
9	42		98	26		80	27		64	23
	43		101	26		82	27		65	23
	44		104	26		84	27		66	23
	45		107	26		86	27		68	23
	46		109	23		88	24		69	22
10	47		112	23		90	24		71	22
	48		115	23		92	24		73	22
	49		118	23		94	24		75	22
	50		121	23		96	24		77	22
	51		123	16		98	20		78	18
11	52		125	16		100	20		79	18
	53		127	16		102	20		80	18
	54		129	16		104	20		81	18
	55		131	16		106	20		82	18
	12	60	141	12		116	16		90	18
13	65		146	10		121	12		96	16
14	70		152	10		127	12		102	15
15 以上	75		157	9		132	10		107	10
"	80		157	1		132	1		107	1
"	85		157			132			107	
"	90		157			132			107	
"	100		157			132			107	
"	110		157			132			107	
"	120		157			132			107	

