

広葉樹立木幹材積表

樹高 (m)	胸高直径 (cm)							
	6	8	10	12	14	16	18	20
	広葉樹立木材積 (m ³)							
2	0.005	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06
3	0.006	0.01	0.02	0.02	0.04	0.05	0.06	0.07
4	0.008	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.07	0.08
5	0.009	0.02	0.02	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09
6	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.08	0.10
7	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09	0.11
8	0.01	0.02	0.03	0.05	0.06	0.08	0.10	0.12
9	0.01	0.02	0.04	0.05	0.07	0.09	0.11	0.14
10	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.10	0.12	0.15
11	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.11	0.13	0.17
12	0.02	0.03	0.05	0.07	0.09	0.12	0.15	0.18
13	0.02	0.03	0.05	0.07	0.10	0.12	0.16	0.19
14	0.02	0.04	0.05	0.08	0.10	0.13	0.17	0.21
15	0.02	0.04	0.06	0.08	0.11	0.14	0.18	0.22
16	0.02	0.04	0.06	0.09	0.12	0.15	0.19	0.24
17	0.03	0.04	0.06	0.09	0.12	0.16	0.20	0.25
18	0.03	0.04	0.07	0.10	0.13	0.17	0.21	0.26
19	0.03	0.05	0.07	0.10	0.14	0.18	0.22	0.28
20	0.03	0.05	0.08	0.11	0.14	0.19	0.23	0.29
21		0.05	0.08	0.11	0.15	0.20	0.25	0.30
22		0.05	0.08	0.12	0.16	0.20	0.26	0.32
23		0.06	0.09	0.12	0.16	0.21	0.27	0.33
24		0.06	0.09	0.13	0.17	0.22	0.28	0.34
25		0.06	0.09	0.13	0.18	0.23	0.29	0.36
26			0.10	0.13	0.18	0.24	0.30	0.37
27			0.10	0.14	0.19	0.25	0.31	0.38
28			0.10	0.14	0.20	0.25	0.32	0.40
29			0.11	0.15	0.20	0.26	0.33	0.41
30			0.11	0.15	0.21	0.27	0.34	0.42
31						0.28	0.35	0.43
32						0.29	0.36	0.45
33						0.29	0.37	0.46
34						0.30	0.38	0.47
35						0.31	0.39	0.48

樹高 (m)	胸高直径 (cm)							
	22	24	26	28	30	32	34	36
	広葉樹立木材積 (m ³)							
6	0.12	0.14	0.17	0.20	0.23	0.26	0.29	0.32
7	0.14	0.16	0.19	0.22	0.25	0.29	0.32	0.36
8	0.15	0.18	0.21	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40
9	0.17	0.20	0.23	0.27	0.31	0.35	0.39	0.44
10	0.18	0.22	0.25	0.30	0.34	0.38	0.43	0.48
11	0.20	0.24	0.28	0.32	0.37	0.42	0.47	0.53
12	0.22	0.26	0.30	0.35	0.40	0.45	0.51	0.57
13	0.23	0.28	0.32	0.38	0.43	0.49	0.55	0.62
14	0.25	0.30	0.35	0.40	0.46	0.53	0.59	0.66
15	0.27	0.32	0.37	0.43	0.49	0.56	0.63	0.71
16	0.28	0.34	0.40	0.46	0.52	0.60	0.67	0.75
17	0.30	0.36	0.42	0.49	0.56	0.63	0.71	0.80
18	0.32	0.38	0.44	0.51	0.59	0.67	0.75	0.84
19	0.33	0.40	0.46	0.54	0.62	0.70	0.79	0.88
20	0.35	0.42	0.49	0.57	0.65	0.74	0.83	0.93
21	0.37	0.44	0.51	0.59	0.68	0.77	0.87	0.97
22	0.38	0.45	0.53	0.62	0.71	0.80	0.91	1.01
23	0.40	0.47	0.55	0.64	0.74	0.84	0.94	1.06
24	0.41	0.49	0.58	0.67	0.77	0.87	0.98	1.10
25	0.43	0.51	0.60	0.69	0.80	0.90	1.02	1.14
26	0.45	0.53	0.62	0.72	0.82	0.94	1.06	1.18
27	0.46	0.55	0.64	0.75	0.85	0.97	1.09	1.22
28	0.48	0.57	0.66	0.77	0.88	1.00	1.13	1.26
29	0.49	0.58	0.69	0.80	0.91	1.03	1.17	1.31
30	0.51	0.60	0.71	0.82	0.94	1.07	1.20	1.35
31	0.52	0.62	0.73	0.84	0.97	1.10	1.24	1.39
32	0.54	0.64	0.75	0.87	0.99	1.13	1.27	1.43
33	0.55	0.66	0.77	0.89	1.02	1.16	1.31	1.47
34	0.57	0.67	0.79	0.92	1.05	1.19	1.34	1.50
35	0.58	0.69	0.81	0.94	1.08	1.22	1.38	1.54
36	0.60	0.71	0.83	0.96	1.10	1.25	1.41	1.58
37	0.61	0.73	0.85	0.99	1.13	1.28	1.45	1.62
38	0.63	0.74	0.87	1.01	1.16	1.31	1.48	1.66
39	0.64	0.76	0.89	1.03	1.18	1.34	1.52	1.70
40	0.65	0.78	0.91	1.06	1.21	1.37	1.55	1.73

広葉樹立木幹材積表

樹高 (m)	胸 高 直 径 (cm)							
	38	40	42	44	46	48	50	52
	広 葉 樹 立 木 材 積 (m ³)							
6	0.36	0.40	0.44	0.48	0.52	0.57	0.62	0.67
7	0.40	0.44	0.49	0.54	0.58	0.64	0.69	0.74
8	0.44	0.49	0.54	0.59	0.65	0.71	0.76	0.83
9	0.49	0.54	0.60	0.66	0.72	0.78	0.84	0.91
10	0.54	0.60	0.66	0.72	0.79	0.85	0.93	1.00
11	0.59	0.65	0.72	0.79	0.86	0.93	1.01	1.09
12	0.64	0.71	0.78	0.85	0.93	1.01	1.10	1.18
13	0.69	0.76	0.84	0.92	1.00	1.09	1.18	1.28
14	0.74	0.82	0.90	0.98	1.08	1.17	1.27	1.37
15	0.79	0.87	0.96	1.05	1.15	1.25	1.35	1.46
16	0.84	0.93	1.02	1.12	1.22	1.32	1.44	1.55
17	0.89	0.98	1.08	1.18	1.29	1.40	1.52	1.64
18	0.94	1.04	1.14	1.25	1.36	1.48	1.60	1.73
19	0.98	1.09	1.20	1.31	1.43	1.56	1.69	1.82
20	1.03	1.14	1.26	1.38	1.50	1.63	1.77	1.91
21	1.08	1.20	1.32	1.44	1.57	1.71	1.85	2.00
22	1.13	1.25	1.37	1.51	1.64	1.79	1.93	2.09
23	1.18	1.30	1.43	1.57	1.71	1.86	2.02	2.18
24	1.22	1.35	1.49	1.63	1.78	1.94	2.10	2.27
25	1.27	1.41	1.54	1.69	1.85	2.01	2.18	2.35
26	1.32	1.46	1.60	1.76	1.92	2.08	2.26	2.44
27	1.36	1.51	1.66	1.82	1.98	2.16	2.33	2.52
28	1.41	1.56	1.71	1.88	2.05	2.23	2.41	2.61
29	1.45	1.61	1.77	1.94	2.12	2.30	2.49	2.69
30	1.50	1.66	1.82	2.00	2.18	2.37	2.57	2.78
31	1.54	1.71	1.88	2.06	2.25	2.44	2.64	2.86
32	1.59	1.76	1.93	2.12	2.31	2.51	2.72	2.94
33	1.63	1.80	1.98	2.18	2.38	2.58	2.80	3.02
34	1.67	1.85	2.04	2.23	2.44	2.65	2.87	3.10
35	1.72	1.90	2.09	2.29	2.50	2.72	2.94	3.18
36	1.76	1.95	2.14	2.35	2.56	2.79	3.02	3.26
37	1.80	2.00	2.19	2.41	2.63	2.85	3.09	3.34
38	1.84	2.04	2.24	2.46	2.69	2.92	3.16	3.42
39	1.89	2.09	2.30	2.52	2.75	2.99	3.23	3.50
40	1.93	2.13	2.35	2.57	2.81	3.05	3.31	3.57

樹高 (m)	胸 高 直 径 (cm)							
	54	56	58	60	62	64	66	68
	広 葉 樹 立 木 材 積 (m ³)							
6	0.72	0.77	0.83	0.88	0.94	1.00	1.06	1.13
7	0.80	0.86	0.92	0.98	1.05	1.12	1.19	1.26
8	0.89	0.95	1.02	1.09	1.16	1.24	1.32	1.39
9	0.98	1.05	1.13	1.21	1.29	1.37	1.45	1.54
10	1.08	1.16	1.24	1.32	1.41	1.50	1.59	1.69
11	1.18	1.26	1.35	1.44	1.54	1.64	1.74	1.85
12	1.27	1.37	1.47	1.57	1.67	1.78	1.89	2.00
13	1.37	1.47	1.58	1.69	1.80	1.92	2.03	2.16
14	1.47	1.58	1.69	1.81	1.93	2.05	2.18	2.31
15	1.57	1.69	1.81	1.93	2.06	2.19	2.33	2.47
16	1.67	1.79	1.92	2.05	2.19	2.33	2.47	2.62
17	1.77	1.90	2.03	2.17	2.32	2.47	2.62	2.78
18	1.87	2.00	2.15	2.29	2.45	2.60	2.76	2.93
19	1.96	2.11	2.26	2.41	2.57	2.74	2.91	3.08
20	2.06	2.21	2.37	2.53	2.70	2.87	3.05	3.23
21	2.15	2.31	2.48	2.65	2.82	3.01	3.19	3.38
22	2.25	2.42	2.59	2.77	2.95	3.14	3.33	3.53
23	2.34	2.52	2.70	2.88	3.07	3.27	3.47	3.68
24	2.44	2.62	2.81	3.00	3.20	3.40	3.61	3.83
25	2.53	2.72	2.91	3.11	3.32	3.53	3.76	3.97
26	2.62	2.82	3.02	3.22	3.44	3.66	3.88	4.12
27	2.71	2.92	3.12	3.34	3.56	3.79	4.02	4.26
28	2.81	3.01	3.23	3.45	3.68	3.91	4.15	4.40
29	2.90	3.11	3.33	3.56	3.80	4.04	4.29	4.55
30	2.99	3.21	3.44	3.67	3.91	4.16	4.42	4.69
31	3.07	3.30	3.54	3.78	4.03	4.29	4.55	4.82
32	3.16	3.40	3.64	3.89	4.14	4.41	4.68	4.96
33	3.25	3.49	3.74	3.99	4.26	4.53	4.81	5.10
34	3.34	3.58	3.84	4.10	4.37	4.65	4.94	5.24
35	3.42	3.68	3.94	4.21	4.49	4.77	5.06	5.37
36	3.51	3.77	4.04	4.31	4.60	4.89	5.19	5.51
37	3.59	3.86	4.14	4.41	4.71	5.01	5.32	5.64
38	3.68	3.95	4.23	4.52	4.82	5.13	5.44	5.77
39	3.76	4.04	4.33	4.62	4.93	5.24	5.56	5.90
40	3.84	4.13	4.42	4.72	5.04	5.36	5.69	6.03

針葉樹立木幹材積表

樹高 (m)	胸 高 直 徑 (cm)							
	6	8	10	12	14	16	18	20
	針 葉 樹 立 木 材 積 (m ³)							
2	0.006	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06
3	0.007	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06
4	0.008	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.08
5	0.01	0.02	0.02	0.03	0.05	0.06	0.07	0.09
6	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.07	0.09	0.10
7	0.01	0.02	0.03	0.05	0.06	0.08	0.10	0.12
8	0.01	0.02	0.04	0.05	0.07	0.09	0.11	0.14
9	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.10	0.13	0.15
10	0.02	0.03	0.05	0.07	0.09	0.11	0.14	0.17
11	0.02	0.03	0.05	0.07	0.09	0.12	0.15	0.19
12	0.02	0.04	0.06	0.08	0.10	0.13	0.16	0.20
13	0.02	0.04	0.06	0.08	0.11	0.14	0.18	0.22
14	0.02	0.04	0.06	0.09	0.12	0.15	0.19	0.23
15	0.03	0.04	0.07	0.09	0.13	0.16	0.20	0.25
16	0.03	0.05	0.07	0.10	0.13	0.17	0.21	0.26
17	0.03	0.05	0.08	0.11	0.14	0.18	0.23	0.28
18	0.03	0.05	0.08	0.11	0.15	0.19	0.24	0.29
19	0.03	0.06	0.08	0.12	0.16	0.20	0.25	0.31
20	0.03	0.06	0.09	0.12	0.16	0.21	0.26	0.32
21		0.06	0.09	0.13	0.17	0.22	0.27	0.34
22		0.06	0.10	0.13	0.18	0.23	0.29	0.35
23		0.07	0.10	0.14	0.19	0.24	0.30	0.37
24		0.07	0.10	0.15	0.19	0.25	0.31	0.38
25		0.07	0.11	0.15	0.20	0.26	0.32	0.39
26			0.11	0.16	0.21	0.27	0.33	0.40
27			0.12	0.16	0.21	0.27	0.34	0.42
28			0.12	0.17	0.22	0.28	0.35	0.43
29			0.12	0.17	0.23	0.29	0.36	0.44
30			0.13	0.18	0.23	0.30	0.37	0.46
31						0.31	0.38	0.47
32						0.32	0.39	0.48
33						0.32	0.40	0.49
34						0.33	0.41	0.50
35						0.34	0.42	0.52

樹高 (m)	胸 高 直 徑 (cm)							
	22	24	26	28	30	32	34	36
	針 葉 樹 立 木 材 積 (m ³)							
6	0.13	0.15	0.17	0.20	0.23	0.26	0.29	0.33
7	0.14	0.17	0.20	0.23	0.26	0.30	0.34	0.38
8	0.16	0.19	0.23	0.26	0.30	0.34	0.38	0.43
9	0.18	0.22	0.25	0.29	0.33	0.38	0.43	0.48
10	0.20	0.24	0.38	0.32	0.37	0.42	0.47	0.53
11	0.22	0.26	0.31	0.35	0.40	0.46	0.51	0.58
12	0.24	0.28	0.33	0.38	0.44	0.50	0.56	0.62
13	0.26	0.31	0.36	0.41	0.47	0.53	0.60	0.67
14	0.28	0.33	0.38	0.44	0.51	0.57	0.64	0.72
15	0.30	0.35	0.41	0.47	0.54	0.61	0.69	0.77
16	0.31	0.37	0.43	0.50	0.57	0.65	0.73	0.81
17	0.33	0.39	0.46	0.53	0.60	0.68	0.77	0.86
18	0.35	0.41	0.48	0.56	0.64	0.72	0.81	0.91
19	0.37	0.43	0.51	0.58	0.67	0.76	0.85	0.95
20	0.38	0.45	0.53	0.61	0.70	0.79	0.89	0.99
21	0.40	0.47	0.55	0.64	0.73	0.83	0.93	1.04
22	0.42	0.49	0.58	0.67	0.76	0.86	0.97	1.08
23	0.44	0.51	0.60	0.69	0.79	0.89	1.01	1.13
24	0.45	0.53	0.62	0.72	0.82	0.93	1.04	1.17
25	0.47	0.55	0.64	0.74	0.85	0.96	1.08	1.21
26	0.48	0.57	0.67	0.77	0.88	0.99	1.12	1.25
27	0.50	0.59	0.69	0.79	0.91	1.03	1.16	1.29
28	0.52	0.61	0.71	0.82	0.93	1.06	1.19	1.33
29	0.53	0.63	0.73	0.84	0.96	1.09	1.23	1.37
30	0.55	0.64	0.75	0.87	0.99	1.12	1.26	1.41
31	0.56	0.66	0.77	0.89	1.02	1.15	1.30	1.45
32	0.58	0.68	0.79	0.91	1.04	1.18	1.33	1.48
33	0.59	0.70	0.81	0.94	1.07	1.21	1.36	1.52
34	0.60	0.71	0.83	0.96	1.10	1.24	1.39	1.56
35	0.62	0.73	0.85	0.98	1.12	1.27	1.43	1.59
36	0.63	0.75	0.87	1.00	1.15	1.30	1.46	1.63
37	0.65	0.76	0.89	1.03	1.17	1.32	1.49	1.67
38	0.66	0.78	0.91	1.05	1.19	1.35	1.52	1.70
39	0.67	0.79	0.93	1.07	1.22	1.38	1.55	1.73
40	0.69	0.81	0.94	1.09	1.24	1.40	1.58	1.77

針葉樹立木幹材積表

樹高 (m)	胸高直徑 (cm)							
	38	40	42	44	46	48	50	52
	針葉樹立木材積 (m ³)							
6	0.36	0.40	0.44	0.48	0.53	0.57	0.62	0.67
7	0.42	0.46	0.51	0.56	0.61	0.66	0.71	0.77
8	0.47	0.52	0.57	0.63	0.69	0.75	0.81	0.87
9	0.53	0.58	0.64	0.70	0.77	0.83	0.90	0.98
10	0.58	0.65	0.71	0.78	0.85	0.92	1.00	1.09
11	0.64	0.71	0.78	0.85	0.93	1.01	1.09	1.18
12	0.69	0.77	0.84	0.92	1.01	1.09	1.18	1.28
13	0.75	0.83	0.91	0.99	1.09	1.18	1.28	1.38
14	0.80	0.88	0.97	1.06	1.16	1.26	1.37	1.48
15	0.85	0.94	1.04	1.14	1.24	1.35	1.46	1.57
16	0.90	1.00	1.10	1.20	1.31	1.43	1.54	1.67
17	0.96	1.06	1.16	1.27	1.39	1.51	1.63	1.76
18	1.01	1.11	1.22	1.34	1.46	1.59	1.72	1.86
19	1.06	1.17	1.28	1.41	1.53	1.67	1.80	1.95
20	1.10	1.22	1.34	1.47	1.60	1.74	1.89	2.04
21	1.15	1.28	1.40	1.54	1.68	1.82	1.97	2.13
22	1.20	1.33	1.46	1.60	1.74	1.90	2.05	2.22
23	1.25	1.38	1.52	1.67	1.81	1.97	2.13	2.30
24	1.30	1.43	1.57	1.73	1.88	2.04	2.21	2.39
25	1.34	1.48	1.63	1.79	1.95	2.12	2.29	2.47
26	1.39	1.53	1.69	1.85	2.01	2.19	2.37	2.56
27	1.43	1.58	1.74	1.91	2.08	2.26	2.45	2.64
28	1.48	1.63	1.79	1.97	2.14	2.33	2.52	2.72
29	1.52	1.68	1.85	2.02	2.21	2.40	2.60	2.80
30	1.56	1.73	1.90	2.08	2.27	2.47	2.67	2.88
31	1.61	1.78	1.95	2.14	2.33	2.53	2.74	2.96
32	1.65	1.82	2.00	2.19	2.39	2.60	2.81	3.04
33	1.69	1.87	2.05	2.25	2.45	2.66	2.88	3.11
34	1.73	1.91	2.10	2.30	2.51	2.73	2.95	3.19
35	1.77	1.96	2.15	2.36	2.57	2.79	3.02	3.26
36	1.81	2.00	2.20	2.41	2.62	2.85	3.09	3.33
37	1.85	2.04	2.24	2.46	2.68	2.91	3.15	3.40
38	1.89	2.08	2.29	2.51	2.74	2.97	3.22	3.47
39	1.92	2.13	2.34	2.56	2.79	3.03	3.28	3.54
40	1.96	2.16	2.38	2.61	2.84	3.09	3.34	3.61

樹高 (m)	胸高直徑 (cm)							
	54	56	58	60	62	64	66	68
	針葉樹立木材積 (m ³)							
11	1.27	1.36	1.46	1.56	1.66	1.77	1.88	1.99
12	1.38	1.48	1.58	1.69	1.80	1.92	2.03	2.16
13	1.48	1.59	1.71	1.82	1.94	2.07	2.19	2.33
14	1.59	1.71	1.83	1.95	2.08	2.21	2.35	2.49
15	1.69	1.82	1.95	2.08	2.21	2.36	2.50	2.65
16	1.80	1.93	2.06	2.20	2.35	2.50	2.65	2.81
17	1.90	2.04	2.18	2.33	2.48	2.64	2.80	2.97
18	2.00	2.14	2.29	2.45	2.61	2.78	2.95	3.13
19	2.10	2.25	2.41	2.57	2.74	2.92	3.10	3.29
20	2.19	2.35	2.52	2.69	2.87	3.05	3.24	3.44
21	2.29	2.46	2.63	2.81	3.00	3.19	3.38	3.59
22	2.39	2.56	2.74	2.93	3.12	3.32	3.52	3.74
23	2.48	2.66	2.85	3.04	3.24	3.45	3.66	3.88
24	2.57	2.76	2.96	3.16	3.36	3.58	3.80	4.03
25	2.67	2.86	3.06	3.27	3.48	3.71	3.93	4.17
26	2.75	2.96	3.16	3.38	3.60	3.83	4.07	4.31
27	2.84	3.05	3.27	3.49	3.72	3.96	4.20	4.45
28	2.93	3.15	3.37	3.59	3.83	4.08	4.33	4.59
29	3.02	3.24	3.47	3.70	3.94	4.20	4.45	4.72
30	3.10	3.33	3.56	3.80	4.05	4.31	4.58	4.85
31	3.19	3.42	3.66	3.91	4.17	4.43	4.70	4.99
32	3.27	3.51	3.75	4.01	4.27	4.55	4.82	5.11
33	3.35	3.60	3.85	4.11	4.38	4.66	4.94	5.24
34	3.43	3.68	3.94	4.21	4.48	4.77	5.06	5.37
35	3.51	3.77	4.03	4.30	4.59	4.88	5.18	5.49
36	3.59	3.85	4.12	4.40	4.68	4.99	5.29	5.61
37	3.67	3.93	4.21	4.49	4.79	5.09	5.41	5.73
38	3.74	4.01	4.29	4.58	4.88	5.20	5.51	5.85
39	3.81	4.09	4.38	4.67	4.98	5.30	5.62	5.96
40	3.88	4.17	4.46	4.76	5.07	5.40	5.73	6.07
41	3.96	4.25	4.54	4.85	5.17	5.50	5.84	6.19
42	4.03	4.32	4.62	4.93	5.26	5.59	5.93	6.29
43	4.10	4.40	4.70	5.02	5.35	5.69	6.04	6.40
44	4.16	4.47	4.78	5.10	5.43	5.78	6.13	6.50
45	4.23	4.54	4.86	5.18	5.52	5.88	6.23	6.61

カラマツ立木幹材積表

樹高(m)	胸 高 直 径 (cm)														
	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	立 木 材 積 (m ³)														
2	0.005	0.007	0.009	0.012	0.014	0.017	0.021	0.024	0.028	0.032	0.036	0.041	0.046	0.051	0.057
3	0.006	0.008	0.011	0.014	0.017	0.020	0.024	0.028	0.032	0.037	0.042	0.047	0.052	0.058	0.064
4	0.007	0.010	0.013	0.016	0.020	0.024	0.028	0.033	0.038	0.043	0.049	0.055	0.062	0.068	0.076
5	0.009	0.012	0.015	0.019	0.023	0.028	0.033	0.038	0.044	0.050	0.057	0.064	0.072	0.080	0.088
6	0.010	0.013	0.017	0.022	0.026	0.032	0.038	0.044	0.051	0.058	0.066	0.074	0.082	0.092	0.101
7	0.011	0.015	0.020	0.024	0.030	0.036	0.043	0.050	0.057	0.066	0.074	0.084	0.093	0.104	0.115
8	0.013	0.017	0.022	0.027	0.034	0.040	0.048	0.056	0.064	0.073	0.083	0.094	0.105	0.116	0.129
9	0.014	0.019	0.024	0.030	0.037	0.045	0.053	0.062	0.071	0.081	0.092	0.104	0.116	0.129	0.143
10	0.016	0.021	0.027	0.033	0.041	0.049	0.058	0.068	0.078	0.089	0.101	0.114	0.127	0.142	0.157
11	0.017	0.023	0.029	0.036	0.045	0.054	0.063	0.074	0.085	0.097	0.110	0.124	0.139	0.154	0.171
12	0.018	0.025	0.032	0.040	0.048	0.058	0.069	0.080	0.092	0.106	0.120	0.135	0.150	0.167	0.185
13	0.020	0.026	0.034	0.043	0.052	0.062	0.074	0.086	0.099	0.114	0.129	0.145	0.162	0.180	0.199
14	0.021	0.028	0.037	0.046	0.056	0.067	0.079	0.092	0.107	0.122	0.138	0.155	0.174	0.193	0.213
15	0.023	0.030	0.039	0.049	0.060	0.071	0.084	0.099	0.114	0.130	0.147	0.166	0.185	0.206	0.228
16	0.024	0.032	0.041	0.052	0.063	0.076	0.090	0.105	0.121	0.138	0.157	0.176	0.197	0.219	0.242
17	0.026	0.034	0.044	0.055	0.067	0.080	0.095	0.111	0.128	0.146	0.166	0.187	0.209	0.232	0.256
18	0.027	0.036	0.046	0.058	0.071	0.085	0.100	0.117	0.135	0.155	0.175	0.197	0.220	0.245	0.270
19	0.028	0.038	0.049	0.061	0.075	0.090	0.106	0.123	0.142	0.163	0.184	0.208	0.232	0.258	0.285
20	0.030	0.040	0.051	0.064	0.078	0.094	0.111	0.130	0.150	0.171	0.194	0.218	0.244	0.271	0.299
21	0.031	0.042	0.054	0.067	0.082	0.099	0.116	0.136	0.157	0.179	0.203	0.228	0.255	0.284	0.314
22	0.033	0.044	0.056	0.070	0.086	0.103	0.122	0.142	0.164	0.187	0.212	0.239	0.267	0.297	0.328
23	0.034	0.046	0.059	0.073	0.090	0.108	0.127	0.148	0.171	0.196	0.222	0.249	0.279	0.310	0.342
24	0.036	0.048	0.061	0.076	0.093	0.112	0.133	0.155	0.178	0.204	0.231	0.260	0.290	0.323	0.357
25	0.037	0.049	0.064	0.080	0.097	0.117	0.138	0.161	0.186	0.212	0.240	0.270	0.302	0.336	0.371
26	0.039	0.051	0.066	0.083	0.101	0.121	0.143	0.167	0.193	0.220	0.250	0.281	0.314	0.349	0.385
27	0.040	0.053	0.069	0.086	0.105	0.126	0.149	0.173	0.200	0.229	0.259	0.291	0.326	0.362	0.400
28	0.041	0.055	0.071	0.089	0.109	0.130	0.154	0.180	0.207	0.237	0.268	0.302	0.337	0.375	0.414
29	0.043	0.057	0.074	0.092	0.112	0.135	0.159	0.186	0.214	0.245	0.278	0.312	0.349	0.388	0.429
30	0.044	0.059	0.076	0.095	0.116	0.139	0.165	0.192	0.222	0.253	0.287	0.323	0.361	0.401	0.443
31	0.046	0.061	0.078	0.098	0.120	0.144	0.170	0.198	0.229	0.262	0.296	0.333	0.373	0.414	0.458
32	0.047	0.063	0.081	0.101	0.124	0.148	0.175	0.205	0.236	0.270	0.306	0.344	0.384	0.427	0.472
33	0.049	0.065	0.083	0.104	0.127	0.153	0.181	0.211	0.243	0.278	0.315	0.354	0.396	0.440	0.486
34	0.050	0.067	0.086	0.107	0.131	0.157	0.186	0.217	0.250	0.286	0.324	0.365	0.408	0.453	0.501
35	0.052	0.069	0.088	0.110	0.135	0.162	0.191	0.223	0.258	0.294	0.334	0.375	0.420	0.466	0.515
36	0.053	0.071	0.091	0.114	0.139	0.167	0.197	0.230	0.265	0.303	0.343	0.386	0.431	0.479	0.530
37	0.054	0.073	0.093	0.117	0.143	0.171	0.202	0.236	0.272	0.311	0.352	0.396	0.443	0.492	0.544
38	0.056	0.075	0.096	0.120	0.146	0.176	0.208	0.242	0.279	0.319	0.362	0.407	0.455	0.505	0.558
39	0.057	0.076	0.098	0.123	0.150	0.180	0.213	0.248	0.287	0.327	0.371	0.417	0.467	0.518	0.573
40	0.059	0.078	0.101	0.126	0.154	0.185	0.218	0.255	0.294	0.336	0.380	0.428	0.478	0.531	0.587

カラマツ立木幹材積表

樹高(m)	胸 高 直 径 (cm)														
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
立 木 材 積 (m ³)															
2	0.062	0.068	0.074	0.081	0.088	0.095	0.102	0.110	0.118	0.126	0.135	0.143	0.152	0.162	0.171
3	0.071	0.078	0.085	0.092	0.100	0.108	0.116	0.125	0.134	0.143	0.153	0.163	0.173	0.184	0.195
4	0.083	0.091	0.100	0.108	0.117	0.127	0.137	0.147	0.157	0.168	0.179	0.191	0.203	0.215	0.228
5	0.097	0.106	0.116	0.126	0.137	0.148	0.159	0.171	0.183	0.196	0.209	0.222	0.236	0.251	0.265
6	0.112	0.122	0.133	0.145	0.157	0.170	0.183	0.196	0.210	0.225	0.240	0.255	0.271	0.288	0.305
7	0.126	0.138	0.151	0.164	0.178	0.192	0.207	0.222	0.238	0.255	0.272	0.289	0.307	0.326	0.345
8	0.142	0.155	0.169	0.184	0.199	0.215	0.232	0.249	0.267	0.285	0.304	0.324	0.344	0.365	0.386
9	0.157	0.172	0.187	0.204	0.221	0.238	0.257	0.276	0.296	0.316	0.337	0.359	0.381	0.404	0.428
10	0.172	0.189	0.206	0.224	0.242	0.262	0.282	0.303	0.325	0.347	0.370	0.394	0.419	0.444	0.470
11	0.188	0.206	0.224	0.244	0.264	0.285	0.307	0.330	0.354	0.378	0.403	0.429	0.456	0.484	0.512
12	0.203	0.223	0.243	0.264	0.286	0.309	0.333	0.357	0.383	0.409	0.437	0.465	0.494	0.524	0.555
13	0.219	0.240	0.262	0.284	0.308	0.333	0.358	0.385	0.412	0.441	0.470	0.501	0.532	0.564	0.597
14	0.235	0.257	0.280	0.305	0.330	0.357	0.384	0.412	0.442	0.472	0.504	0.536	0.570	0.604	0.640
15	0.250	0.274	0.299	0.325	0.352	0.380	0.410	0.440	0.471	0.504	0.538	0.572	0.608	0.645	0.683
16	0.266	0.291	0.318	0.346	0.374	0.404	0.435	0.468	0.501	0.536	0.571	0.608	0.646	0.685	0.726
17	0.282	0.309	0.337	0.366	0.396	0.428	0.461	0.495	0.531	0.567	0.605	0.644	0.684	0.726	0.769
18	0.298	0.326	0.356	0.386	0.419	0.452	0.487	0.523	0.560	0.599	0.639	0.680	0.723	0.766	0.811
19	0.313	0.343	0.374	0.407	0.441	0.476	0.513	0.551	0.590	0.631	0.673	0.716	0.761	0.807	0.854
20	0.329	0.360	0.393	0.427	0.463	0.500	0.539	0.578	0.620	0.662	0.707	0.752	0.799	0.848	0.898
21	0.345	0.378	0.412	0.448	0.485	0.524	0.564	0.606	0.649	0.694	0.741	0.788	0.838	0.888	0.941
22	0.361	0.395	0.431	0.468	0.507	0.548	0.590	0.634	0.679	0.726	0.774	0.824	0.876	0.929	0.984
23	0.377	0.412	0.450	0.489	0.530	0.572	0.616	0.662	0.709	0.758	0.808	0.861	0.914	0.970	1.027
24	0.392	0.430	0.469	0.510	0.552	0.596	0.642	0.690	0.739	0.790	0.842	0.897	0.953	1.010	1.070
25	0.408	0.447	0.488	0.530	0.574	0.620	0.668	0.717	0.769	0.822	0.876	0.933	0.991	1.051	1.113
26	0.424	0.464	0.507	0.551	0.597	0.644	0.694	0.745	0.798	0.853	0.910	0.969	1.030	1.092	1.156
27	0.440	0.482	0.526	0.571	0.619	0.668	0.720	0.773	0.828	0.885	0.944	1.005	1.068	1.133	1.199
28	0.456	0.499	0.544	0.592	0.641	0.692	0.746	0.801	0.858	0.917	0.978	1.041	1.106	1.173	1.242
29	0.472	0.516	0.563	0.612	0.663	0.716	0.772	0.829	0.888	0.949	1.012	1.078	1.145	1.214	1.286
30	0.487	0.534	0.582	0.633	0.686	0.740	0.797	0.856	0.918	0.981	1.046	1.114	1.183	1.255	1.329
31	0.503	0.551	0.601	0.654	0.708	0.765	0.823	0.884	0.947	1.013	1.080	1.150	1.222	1.296	1.372
32	0.519	0.569	0.620	0.674	0.730	0.789	0.849	0.912	0.977	1.045	1.114	1.186	1.260	1.337	1.415
33	0.535	0.586	0.639	0.695	0.753	0.813	0.875	0.940	1.007	1.077	1.148	1.222	1.299	1.378	1.459
34	0.551	0.603	0.658	0.715	0.775	0.837	0.901	0.968	1.037	1.109	1.182	1.259	1.337	1.418	1.502
35	0.567	0.621	0.677	0.736	0.797	0.861	0.927	0.996	1.067	1.140	1.216	1.295	1.376	1.459	1.545
36	0.583	0.638	0.696	0.757	0.820	0.885	0.953	1.024	1.097	1.172	1.251	1.331	1.414	1.500	1.588
37	0.598	0.655	0.715	0.777	0.842	0.909	0.979	1.052	1.127	1.204	1.285	1.367	1.453	1.541	1.631
38	0.614	0.673	0.734	0.798	0.864	0.933	1.005	1.079	1.157	1.236	1.319	1.404	1.491	1.582	1.675
39	0.630	0.690	0.753	0.818	0.886	0.957	1.031	1.107	1.186	1.268	1.353	1.440	1.530	1.623	1.718
40	0.646	0.708	0.772	0.839	0.909	0.981	1.057	1.135	1.216	1.300	1.387	1.476	1.568	1.663	1.761

カラマツ立木幹材積表

樹高(m)	胸 高 直 径 (cm)														
	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
立 木 材 積 (m ³)															
2	0.181	0.191	0.202	0.212	0.223	0.234	0.246	0.258	0.270	0.282	0.295	0.308	0.321	0.334	0.348
3	0.206	0.217	0.229	0.241	0.254	0.266	0.279	0.293	0.306	0.320	0.335	0.349	0.364	0.379	0.395
4	0.241	0.254	0.268	0.282	0.297	0.312	0.327	0.343	0.359	0.375	0.392	0.409	0.426	0.444	0.462
5	0.281	0.296	0.312	0.329	0.346	0.363	0.381	0.399	0.417	0.436	0.456	0.476	0.496	0.517	0.538
6	0.322	0.340	0.359	0.377	0.397	0.417	0.437	0.458	0.479	0.501	0.523	0.546	0.569	0.593	0.617
7	0.365	0.385	0.406	0.428	0.449	0.472	0.495	0.519	0.543	0.567	0.593	0.618	0.645	0.672	0.699
8	0.409	0.431	0.455	0.479	0.503	0.528	0.554	0.580	0.607	0.635	0.663	0.692	0.722	0.752	0.782
9	0.453	0.478	0.504	0.530	0.557	0.585	0.614	0.643	0.673	0.704	0.735	0.767	0.799	0.833	0.867
10	0.497	0.525	0.553	0.582	0.612	0.643	0.674	0.706	0.739	0.773	0.807	0.842	0.878	0.914	0.952
11	0.542	0.572	0.603	0.634	0.667	0.700	0.734	0.769	0.805	0.842	0.879	0.918	0.957	0.996	1.037
12	0.587	0.619	0.653	0.687	0.722	0.758	0.795	0.833	0.872	0.912	0.952	0.994	1.036	1.079	1.123
13	0.632	0.667	0.703	0.740	0.778	0.816	0.856	0.897	0.939	0.981	1.025	1.070	1.115	1.162	1.209
14	0.677	0.714	0.753	0.792	0.833	0.875	0.917	0.961	1.006	1.052	1.098	1.146	1.195	1.245	1.295
15	0.722	0.762	0.803	0.845	0.889	0.933	0.979	1.025	1.073	1.122	1.172	1.223	1.275	1.328	1.382
16	0.767	0.810	0.854	0.898	0.945	0.992	1.040	1.090	1.140	1.192	1.245	1.299	1.355	1.411	1.469
17	0.812	0.858	0.904	0.952	1.000	1.050	1.102	1.154	1.208	1.263	1.319	1.376	1.435	1.494	1.555
18	0.858	0.906	0.954	1.005	1.056	1.109	1.163	1.219	1.275	1.333	1.392	1.453	1.515	1.578	1.642
19	0.903	0.953	1.005	1.058	1.112	1.168	1.225	1.283	1.343	1.404	1.466	1.530	1.595	1.661	1.729
20	0.949	1.001	1.056	1.111	1.168	1.227	1.286	1.348	1.410	1.474	1.540	1.607	1.675	1.745	1.816
21	0.994	1.050	1.106	1.164	1.224	1.285	1.348	1.412	1.478	1.545	1.614	1.684	1.756	1.829	1.903
22	1.040	1.098	1.157	1.218	1.280	1.344	1.410	1.477	1.546	1.616	1.688	1.761	1.836	1.912	1.991
23	1.085	1.146	1.208	1.271	1.336	1.403	1.472	1.542	1.613	1.687	1.762	1.838	1.916	1.996	2.078
24	1.131	1.194	1.258	1.325	1.392	1.462	1.533	1.606	1.681	1.757	1.836	1.915	1.997	2.080	2.165
25	1.177	1.242	1.309	1.378	1.449	1.521	1.595	1.671	1.749	1.828	1.910	1.993	2.077	2.164	2.252
26	1.222	1.290	1.360	1.431	1.505	1.580	1.657	1.736	1.817	1.899	1.984	2.070	2.158	2.248	2.339
27	1.268	1.338	1.411	1.485	1.561	1.639	1.719	1.801	1.884	1.970	2.058	2.147	2.238	2.332	2.427
28	1.313	1.386	1.461	1.538	1.617	1.698	1.781	1.866	1.952	2.041	2.132	2.224	2.319	2.416	2.514
29	1.359	1.435	1.512	1.592	1.673	1.757	1.843	1.930	2.020	2.112	2.206	2.302	2.400	2.500	2.602
30	1.405	1.483	1.563	1.645	1.730	1.816	1.905	1.995	2.088	2.183	2.280	2.379	2.480	2.584	2.689
31	1.450	1.531	1.614	1.699	1.786	1.875	1.966	2.060	2.156	2.254	2.354	2.456	2.561	2.667	2.776
32	1.496	1.579	1.665	1.752	1.842	1.934	2.028	2.125	2.224	2.325	2.428	2.534	2.641	2.751	2.864
33	1.542	1.627	1.715	1.806	1.898	1.993	2.090	2.190	2.292	2.396	2.502	2.611	2.722	2.836	2.951
34	1.588	1.676	1.766	1.859	1.954	2.052	2.152	2.255	2.360	2.467	2.576	2.688	2.803	2.920	3.039
35	1.633	1.724	1.817	1.913	2.011	2.111	2.214	2.320	2.428	2.538	2.651	2.766	2.883	3.004	3.126
36	1.679	1.772	1.868	1.966	2.067	2.170	2.276	2.385	2.495	2.609	2.725	2.843	2.964	3.088	3.214
37	1.725	1.820	1.919	2.020	2.123	2.229	2.338	2.449	2.563	2.680	2.799	2.921	3.045	3.172	3.301
38	1.770	1.869	1.970	2.073	2.180	2.289	2.400	2.514	2.631	2.751	2.873	2.998	3.126	3.256	3.389
39	1.816	1.917	2.021	2.127	2.236	2.348	2.462	2.579	2.699	2.822	2.947	3.075	3.206	3.340	3.476
40	1.862	1.965	2.071	2.180	2.292	2.407	2.524	2.644	2.767	2.893	3.022	3.153	3.287	3.424	3.564