



区画 II (0.047ha) 定量

樹高を記入した樹  
葉枯

番号	胸高直径 (cm)			樹高 (m)			断面積 (cm <sup>2</sup> )	間伐	備考
	2001.9	2006.4	成長量	2001	2006	成長量			
1	24.8	26.1	1.3				535.02	1	22.7
2	21.9	22.8	0.9				408.28	1	22.3
3	27.8	29.7	1.9				692.79	✓	
4	28.2	30.4	2.2	23.2	28.1	4.9	725.83	✓	
5	22.6	24.5	1.9				471.44	1	22.1
6	22.1	22.1	0.0				383.60	1	17.8 (葉枯)
7	33.1	35.5	2.4				989.80	✓	
8	枯れ							枯	
9	28.9	30.7	1.8				740.23	✓	
10	21.0	22.0	1.0				380.13	1	22.3
11	23.3	24.4	1.1	19.0	22.3	3.3	467.59	1	21.5
12	31.0	33.5	2.5				881.41	✓	
13	26.6	27.6	1.0				598.28	1	24.1
14	26.8	28.6	1.8				642.42	✓	
15	23.8	25.2	1.4	23.2	26.4	3.2	498.76	1	24.1
16	23.4	24.8	1.4				483.05	✓	
17	23.7	25.7	2.0				518.75	1	22.0
18	23.8	24.8	1.0				483.05	✓	
19	27.7	29.9	2.2				702.15	✓	
20	27.3	28.9	1.6				655.97	1	25.0
21	18.4	18.5	0.1				268.80	1	18.9
22	29.7	31.8	2.1				794.23	1	23.2
23	25.7	26.5	0.8	24.2	26.1	1.9	551.55	✓	
24	23.4	24.5	1.1				471.44	1	23.1
25	26.6	28.0	1.4				615.75	✓	
26	25.7	27.2	1.5				581.07	1	-
27	32.0	35.6	3.6	25.8	27.1	1.3	995.38	✓	
28	31.7	34.7	3.0				945.69	✓	
29	23.8	25.8	2.0				522.79	✓	
30	23.6	24.5	0.9				471.44	1	22.3
31	32.5	34.6	2.1				940.25	✓	
32	33.2	35.4	2.2				984.23	✓	
33	23.8	24.8	1.0				483.05	✓	
34	24.1	25.2	1.1				498.76	1	21.7
35	21.2	21.8	0.6	20.2	22.5	2.3	373.25	1	21.9
36	25.9	27.0	1.1				572.56	1	22.3
37	30.3	32.3	2.0				819.40	✓	
38	25.9	27.0	1.1				572.56	1	23.9
39	27.7	29.2	1.5				669.66	1	26.9
40	28.7	30.1	1.4	25.0	25.2	0.2	711.58	✓	

番号	胸高直径(cm)			樹高(m)			断面積 (cm <sup>2</sup> )	間 伐	備 考
	2001.9	2006.4	成長量	2001	2006	成長量			
41	29.9	33.3	3.4				870.92	✓	
42	25.5	27.4	1.9	23.1	25.2	2.1	589.65	1	25.2
43	23.6	24.4	0.8				467.59	✓	✓
44	28.2	30.4	2.2				725.83	✓	
45	32.0	34.6	2.6				940.25	✓	
46	24.0	25.4	1.4	19.7	23.8	4.1	506.71	1	21.7
47	33.1	35.4	2.3				984.23	✓	

29,187.17

本数            46        46  
 平均  
 直径(除外  
 無)  
 樹高(除外  
 無)  
 本/ha        979        979

22  
~~23~~

間伐後 24本

区画 I (0.038ha) 包帯

番号	胸高直径(cm)			樹高(m)			断面積 (cm <sup>2</sup> )	間伐	備考
	2001.9	2006.4	成長量	2001	2006	成長量			
①	24.5	26.8	2.3	19.5	21.5	2.0	564.10	✓	
2	18.4	19.4	1.0				295.59	1	20.9
3	22.6	23.9	1.3	18.1	22.5	4.4	448.63	1	20.7
④	25.5	28.1	2.6				620.16	✓	
5	16.8	17.8	1.0				248.85	1	21.0
⑥	22.2	23.6	1.4				437.44	✓	
⑦	21.5	22.9	1.4				411.87	✓	
8	19.5	20.0	0.5				314.16	1	19.2
⑨	29.4	31.6	2.2				784.27	✓	
⑩	22.2	23.7	1.5	22.2	23.1	0.9	441.15	✓	
⑪	27.5	28.8	1.3				651.44	✓	
12	17.4	18.0	0.6				254.47	1	19.1
⑬	29.7	32.0	2.3				804.25	✓	
⑭	32.4	35.5	3.1				989.80	✓	
⑮	20.0	21.0	1.0				346.36	✓	
16	20.7	20.9	0.2				343.07	1	先折れ
⑰	20.3	21.0	0.7	21.0	23.2	2.2	346.36	✓	
⑱	23.4	24.3	0.9				463.77	✓	
⑲	24.4	25.6	1.2				514.72	✓	
⑳	27.9	29.3	1.4	22.2	23.5	1.3	674.26	✓	
㉑	20.0	20.7	0.7				336.54	✓	
㉒	24.3	25.5	1.2				510.71	✓	
㉓	22.2	23.6	1.4				437.44	✓	
㉔	27.6	30.0	2.4				706.86	✓	
25	18.4	19.0	0.6	16.3	18.0	1.7	283.53	1	18.5
26	14.5	15.0	0.5				176.71	1	24.5 or 19.2 2本あり
⑳	21.2	22.6	1.4				401.15	-	24.5 or 19.2 2本あり
28	15.4	15.4	0.0				186.27	1	17.5
㉑	23.8	25.0	1.2				490.87	✓	
㉒	23.4	24.5	1.1				471.44	✓	
㉓	24.6	25.7	1.1				518.75	✓	
㉔	22.0	22.8	0.8	20.7	21.2	0.5	408.28	✓	
33	18.1	18.3	0.2				263.02	1	20.1
⑳	27.8	29.1	1.3				665.08	✓	
35	24.4	26.1	1.7				535.02	1	24.0
㉑	28.7	29.5	0.8				683.49	✓	
37	17.7	18.3	0.6				263.02	1	22.3
㉑	21.5	22.5	1.0				397.61	✓	
㉑	28.9	31.2	2.3				764.54	✓	
㉑	32.7	34.5	1.8				934.82	✓	

計測

41	23.4	24.9	1.5	21.6	21.0		486.95	✓	樹高(正)
42	25.9	27.7	1.8				602.63	✓	
43	29.1	31.1	2.0				759.64	✓	
44	26.2	27.6	1.4	21.7	23.1	1.4	598.28	✓	
45	20.7	21.8	1.1				373.25	1	21.4
46	17.7	17.8	0.1				248.85	1	17.5
47	23.7	24.9	1.2				486.95	1	21.0
48	18.0	19.2	1.2	19.3	22.2	2.9	289.53	✓	
49	19.7	20.2	0.5				320.47	1	21.2
50	24.5	26.0	1.5				530.93	✓	
51	22.5	23.8	1.3				444.88	✓	
52	21.6	22.0	0.4				380.13	✓	
53	枯れ								枯
54	18.4	19.2	0.8				289.53	1	21.1
55	21.9	22.2	0.3				387.08	1	22.1
56	28.3	29.8	1.5				697.46	✓	
57	29.0	30.9	1.9	24.5	25.1	0.6	749.91	✓	

27,036.34

本数	56	56						18
平均 直径(胸径 無)	23.3	24.5	1.2	20.9	22.2			
樹高(No.41 除外)				20.8	22.3	1.5		
本/ha	1,474	1,474						

樹高後 38本

区画 I (0.071ha) 30

番号	胸高直径(cm)			樹高(m)			断面積 (cm <sup>2</sup> )	間伐	備考
	2001.9	2006.4	成長量	2001	2006	成長量			
1	23.9	24.5	0.6				471.44	✓	
2	29.1	30.9	1.8				749.91	1	23.9
3	32.0	33.8	1.8				897.27	✓	
4	26.5	27.4	0.9				589.65	✓	
5	33.0	34.3	1.3				924.01	✓	
6	16.4	16.4	0.0	15.2	16.3	1.1	211.24	1	16.2
7	29.2	30.5	1.3	26.8	27.8	1.0	730.62	✓	
8	28.7	29.9	1.2				702.15	✓	
9	枯れ							枯	
10	17.0	17.0	0.0				226.98	1	20.0
11	25.1	26.5	1.4				551.55	✓	
12	24.0	25.0	1.0				490.87	✓	
13	23.5	24.5	1.0				471.44	✓	
14	25.6	26.5	0.9	19.3	19.9	0.6	551.55	✓	
15	33.9	36.5	2.6				1,046.35	✓	
16	21.4	21.5	0.1				363.05	1	20.5
17	24.3	25.5	1.2				510.71	1	23.2
18	19.2	19.9	0.7	20.2	20.6	0.4	311.03	✓	
19	34.8	37.5	2.7	26.2	27.0	0.8	1,104.47	✓	
20	30.2	32.2	2.0				814.33	✓	
21	17.1	17.3	0.2				235.06	1	17.2
22	25.9	27.4	1.5				589.65	✓	
23	15.5	15.5	0.0	14.8	16.8	2.0	188.69	1	17.4
24	19.5	19.9	0.4				311.03	1	18.9
25	30.7	32.1	1.4				809.28	✓	
26	27.0	27.8	0.8				606.99	✓	
27	27.5	28.7	1.2				646.92	✓	
28	19.9	20.8	0.9				339.79	✓	
29	19.8	20.2	0.4				320.47	✓	
30	14.8	14.7	0.0				169.72	1	16.3
31	17.5	18.0	0.5				254.47	✓	
32	13.6	13.7	0.1				147.41	1	19.5
33	16.8	17.0	0.2	18.2	19.4	1.2	226.98	✓	
34	29.8	31.4	1.6				774.37	✓	
35	30.2	32.2	2.0				814.33	✓	
36	20.5	21.8	1.3				373.25	✓	
37	16.6	17.2	0.6				232.35	1	18.5
38	20.8	22.3	1.5				390.57	✓	
39	21.7	22.6	0.9				401.15	✓	
40	21.2	22.5	1.3				397.61	✓	
41	16.0	16.5	0.5				213.82	1	16.7

30

NO 33 区画 I

番号	胸高直径(cm)			樹高(m)			断面積 (cm <sup>2</sup> )	間伐	備考
	2001.9	2006.4	成長量	2001	2006	成長量			
42	20.1	21.2	1.1	17.5	18.9	1.4	352.99	✓	
43	14.9	15.0	0.1	15.9	17.4	1.5	176.71	1	18.7
44	22.3	23.7	1.4				441.15	✓	
45	枯れ							枯	
46	27.0	29.0	2.0				660.52	✓	
47	21.9	23.4	1.5				430.05	✓	
48	22.5	23.5	1.0				433.74	✓	
49	22.1	22.6	0.5				401.15	✓	
50	枯れ							枯	
51	枯れ							〃	
52	23.3	24.0	0.7				452.39	✓	
53	22.0	23.3	1.3	18.2	19.9	1.7	426.38	✓	
54	16.3	17.0	0.7				226.98	1	倒れ 15.8
55	24.3	25.1	0.8				494.81	✓	
56	33.5	35.5	2.0				989.80	✓	
57	12.5	12.7	0.2	14.2	15.7	1.5	126.68	1	15.7
58	21.0	22.6	1.6				401.15	✓	
59	17.5	18.1	0.6				257.30	✓	
60	12.6	12.6	0.0				124.69	1	12.0
61	13.9	14.2	0.3				158.37	1	16.0
62	15.7	16.8	1.1				221.67	✓	
63	20.5	21.8	1.3				373.25	✓	
64	23.2	24.4	1.2				467.59	✓	
65	15.5	15.6	0.1				191.13	✓	
66	24.0	25.9	1.9	18.9	19.6	0.7	526.85	✓	
67	18.3	18.9	0.6	16.8	17.8	1.0	280.55	✓	
68	25.4	26.5	1.1				551.55	✓	
69	15.5	15.7	0.2				193.59	✓	
70	13.8	枯れ						枯	
71	18.4	19.2	0.8				289.53	✓	
72	18.6	19.2	0.6				289.53	✓	
73	15.5	15.9	0.4				198.56	1	15.9
74	枯れ							枯	
75	24.4	25.9	1.5				526.85	✓	
76	20.6	20.9	0.3				343.07	✓	
77	22.4	24.1	1.7				456.17	✓	
78	枯れ							枯	
79	12.5	12.3	0.0				118.82	1	12.0
80	16.7	16.8	0.1				221.67	1	16.6

番号	胸高直径(cm)			樹高(m)			断面積 (cm <sup>2</sup> )	間伐	備考
	2001.9	2006.4	成長量	2001	2006	成長量			
81	19.0	19.7	0.7				304.81	✓	
82	21.4	22.3	0.9				390.57	✓	
83	23.3	24.6	1.3				475.29	✓	
84	17.4	17.9	0.5				251.65	✓	
85	15.0	15.0	0.0				176.71	1	15.7
86	21.9	23.3	1.4	15.8	18.0	2.2	426.38	✓	
87	14.9	15.7	0.8				193.59	✓	
88	15.2	15.5	0.3	14.5	15.1	0.6	188.69	1	15.3
89	17.6	18.3	0.7				263.02	✓	
90	21.0	22.4	1.4				394.08	✓	
91	11.2	11.2	0.0				98.52	1	被压 10.4
92	15.7	16.2	0.5				206.12	1	被压 9.6
93	18.4	19.5	1.1				298.65	✓	
94	20.1	20.8	0.7				339.79	1	13.5
95	15.6	16.9	1.3				224.32	1	被压 11.5
96	19.7	21.0	1.3				346.36	✓	
97	18.7	20.0	1.3	12.3	14.2	1.9	314.16	✓	
98	24.3	26.6	2.3	15.0	16.0	1.0	555.72	✓	
99	15.9	17.2	1.3				232.35	✓	
100	14.7	15.1	0.4				179.08	1	被压 10.2
101	13.2	13.8	0.6				149.57	1	被压 10.0
102	10.4	10.6	0.2				88.25	1	被压 9.5
103	16.9	17.4	0.5				237.79	1	被压 13.6
104	18.2	18.8	0.6				277.59	✓	
105	17.2	18.0	0.8				254.47	✓	
106	15.5	15.8	0.3				196.07	✓	
107	28.8	31.1	2.3	17.2	19.3	2.1	759.64	✓	
108	20.2	20.4	0.2				326.85	✓	
109	13.6	14.1	0.5				156.15	1	13.5
110	枯れ							枯	
111	14.5	15.0	0.5				176.71	1	被压 12.7

40,450.72

本数	104	103				32
平均直径(100.00除外)	20.6	21.5		17.6	18.9	1.3
(倒木除く)	20.6	21.5	0.9			
無)						
本/ha	1,465	1,451				

間伐後 71本



区画 II (0.055ha) 定量

番号	胸高直径(cm)			樹高(m)			断面積 (cm <sup>2</sup> )	間 伐	備 考
	2001.9	2006.4	成長量	2001	2006	成長量			
1	19.8	20.3	0.5				323.65	1	19.7
2	21.2	22.5	1.3				397.61	✓	
3	21.7	23.0	1.3				415.48	✓	
4	18.1	19.1	1.0				286.52	1	18.8
5	15.2	15.5	0.3				188.69	1	11.6
6	14.4	14.4	0.0				162.86	1	15.4
7	20.3	21.9	1.6				376.68	1	18.9
8	18.6	19.9	1.3				311.03	✓	有 後日伐採
9	22.2	24.6	2.4				475.29	✓	
10	26.7	28.6	1.9				642.42	✓	
11	17.4	18.0	0.6	16.3	18.0	1.7	254.47	1	19.2
12	29.6	31.8	2.2				794.23	✓	
13	20.7	21.6	0.9				366.44	1	19.2
14	23.4	24.7	1.3				479.16	✓	
15	23.5	24.9	1.4				486.95	1	17.8
16	24.8	25.7	0.9				518.75	✓	
17	31.2	32.9	1.7	21.8	22.1	0.3	850.12	✓	
18	19.3	19.6	0.3				301.72	1	19.0
19	27.8	30.2	2.4				716.31	✓	
20	23.4	25.0	1.6				490.87	✓	
21	21.2	22.1	0.9				383.60	1	22.3
22	25.3	26.1	0.8				535.02	✓	
23	20.7	22.0	1.3	18.7	21.3	2.6	380.13	1	21.7
24	20.6	21.6	1.0				366.44	✓	
25	18.9	19.8	0.9	17.7	19.0	1.3	307.91	1	20.1
26	25.9	28.1	2.2				620.16	✓	
27	18.3	18.6	0.3				271.72	1	21.8
28	22.3	22.7	0.4	20.7	20.4		404.71	✓	樹高(正)
29	28.4	30.3	1.9				721.07	✓	
30	27.8	29.4	1.6	23.2	22.7		678.87	✓	樹高(正)
31	21.1	21.9	0.8	19.9	21.4	1.5	376.68	1	20.5
32	18.5	18.9	0.4				280.55	1	18.6
33	21.3	22.3	1.0				390.57	✓	
34	26.8	27.8	1.0				606.99	1	21.6
35	24.4	25.2	0.8	18.2	19.4	1.2	498.76	✓	
36	29.2	30.5	1.3				730.62	✓	
37	23.2	24.4	1.2				467.59	✓	
38	17.4	17.6	0.2				243.28	1	18.8
39	28.2	29.8	1.6				697.46	✓	
40	24.0	25.2	1.2				498.76	1	22.3

NO8 残→21.3

番号	胸高直径(cm)			樹高(m)			断面積 (cm <sup>2</sup> )	間 伐	備 考
	2001.9	2006.4	成長量	2001	2006	成長量			
41	34.7	38.0	3.3				1,134.11	✓	
42	22.2	22.9	0.7				411.87	1	19.2
43	23.4	24.0	0.6				452.39	✓	
44	29.3	31.4	2.1				774.37	✓	
45	19.3	19.3	0.0				292.55	1	19.5
46	21.0	21.3	0.3				356.33	1	20.4
47	27.4	29.2	1.8				669.66	✓	
48	21.5	22.5	1.0				397.61	1	18.9
49	19.9	19.9	0.0				311.03	1	16.1
50	26.7	28.6	1.9	18.5	20.8	2.3	642.42	✓	
51	34.6	36.7	2.1	22.7	22.9	0.2	1,057.84	✓	
52	枯れ							枯	
53	23.8	25.8	2.0	20.6	21.2	0.6	522.79	✓	
54	22.1	23.2	1.1				422.73	1	22.1
55	21.2	22.8	1.6				408.28	1	22.6

26,154.12

本数	54	54					27
平均 (無) (No.28,30除 外)	23.1	24.3	1.2	19.8	20.8		26
本/ha	982	982		19.4	20.7	1.3	

間伐後 28本

H. 19. 3. 19 (月) 能登, 泊野, 丸野, 野, 糸  
定量的同伐Ⅱ区 (樹高は地上から50センチ)  
「葉枯選木」

NO	樹高
5	22.1
6	17.8 (先折)
1	22.7
10	22.3
13	24.1
15	24.1
17	22.0
11	21.5
22	23.2
30	22.3
46	21.7
24	23.6

平成 19年3月6日(火)

定量的間伐Ⅱ区(葉枯麗木除く)

樹高は地上からの長さ

1.7  
1.3  
1.3  
19.9  
0.6  
-----  
24.8  
23.4  
1.8

NO	樹高 m
8	枯(中折)
2	22.3
20	25.0
21	18.9
34	21.7
35	21.9
39	20.9
38	23.9
36	22.3
42	25.2

平成19年3月8日(木)  
定量的調査(I区)

樹高は地土からの高さ

NO	樹高m
26	24.5
47	21.0
46	17.5
45	21.4
49	21.2
25	18.5
53	枯、路T2L折
55	22.1
2	20.9
3	20.7
5	21.0
26	19.2
28	17.5
54	21.1
33	20.1
37	22.3
8	19.2
35	24.0
16	先折(生)

NO 樹高m

12 19.1

NO26 2本折

M. 19年3月9日(金) 原, 能合, 清波野, 水野 後十

定量的伐区 I 区 樹高は地上からの長さ

3月10日 原, 清波野, 能合 後十

NO	樹高 m	NO	樹高 m
2	23.9	50	枯
16	20.5	57	15.7
17	23.2	54	15.8
32	19.5	70	枯
6	16.2	73	15.9
23	17.4	79	12.8
10	20.0	111	12.7
21	17.2	80	16.6
24	18.9	102	9.5
30	16.3	85	15.7
45	朽木	103	13.6
43	18.7	109	13.5
37	18.5	101	10.0
41	16.7	100	13.2
60	12.0	88	15.3
61	16.0	91	10.4
		92	9.6
		94	10.5
		95	11.5

13.6

11.19.3, 13(火) 能登波多野, 原, 清, 佐上  
 定量的伐区 II' 区 樹高は地上からの長さ

No.	樹高m
54	22.11
55	22.6
49	16.1
48	18.9
45	19.5
40	22.3

8月15日 能登, 波多野, 北野, 原, 佐上

No	樹高	No	樹高
42	19.2	13	19.2
46	20.4	6	15.4
38	18.8	11	19.2
31	20.5	4	18.8
34	21.6	5	11.6
15	19.8	7	18.9
1	19.7	27	21.8
32	18.6	21	22.3
18	19.0	23	21.7
		25	20.1