

# プロジェクト吸収量算定台帳

● 調査対象森林に関すること

認証申請者	高知県									
県有林名	石原県有林									
森林施業計画における施業地NO.	林班名		森林所在地	林相			面積	施業予定年度	グロスネット方式による吸収量算定年数	地位級
	林班	林小班		樹種	施業計画申請時(2007)の林齢	プロジェクト開始年の林齢(2008)				
1	248	2	高知県宿毛市石原アシ谷1929-1他1	スギ	46	47	4.90	2008	5	5
2	248	2	高知県宿毛市石原アシ谷1929-1他1	ヒノキ	46	47	4.05	2008	5	5
4	248	1	高知県宿毛市石原アシ谷1930	スギ	46	47	6.05	2008	5	5
5	248	1	高知県宿毛市石原アシ谷1930	ヒノキ	46	47	7.38	2008	5	5
8	247	3	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-7他2	スギ	45	46	2.10	2009	4	5
10	247	3	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-7他2	ヒノキ	45	46	15.98	2009	4	5
13	247	3	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-4他1	スギ	44	45	1.85	2009	4	5
14	247	3	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-4他1	ヒノキ	44	45	2.55	2009	4	5
16	247	2	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-4	ヒノキ	44	45	0.41	2009	4	5
18	247	2	高知県宿毛市石原ヤケイ川1793 他1	スギ	43	44	2.10	2009	4	5
19	247	2	高知県宿毛市石原ヤケイ川1793 他1	スギ	43	44	3.90	2009	4	5
20	247	2	高知県宿毛市石原ヤケイ川1793 他1	ヒノキ	43	44	13.62	2009	4	5
3	248	2	高知県宿毛市石原アシ谷1929-1他1	ヒノキ	46	47	14.94	2010	3	5
6	248	1	高知県宿毛市石原アシ谷1930	ヒノキ	46	47	13.21	2010	3	5
9	247	3	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-7他2	スギ	45	46	4.56	2011	2	5
11	247	3	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-7他2	ヒノキ	45	46	7.87	2011	2	5
15	247	3	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-4他1	ヒノキ	44	45	3.45	2011	2	5
17	247	2	高知県宿毛市石原ヤケイ川1982-4	ヒノキ	44	45	0.82	2011	2	5
21	247	2	高知県宿毛市石原ヤケイ川1793 他1	ヒノキ	43	44	11.36	2011	2	5
							121.10			

高知県 石原県有林

4. 純吸収量の算定

$$\Delta C_{total} = \Delta C_{FM}$$

$$= 2,510.93$$

5. 吸収量の算定

$$\Delta C_{FM} = \Delta C_{AG} + \Delta C_{BG}$$

$$= 1,997.21 + 513.72$$

$$= 2,510.93$$

5-1. 吸収量(地上部バイオマス)の算定

$$\Delta C_{AG} = \sum_i \Delta C_{AG,i} = \sum_i (Area_{Forest,i} \times \Delta Trunk_{sc,i} \times BEF_i \times WD_i \times CF \times 44/12)$$

森林施業計画における施業地NO.	Area Forest 森林面積 (ha)	プロジェクト期間	Area Forest,i 森林累積面積 (ha)	ΔTrunk <sub>sc,i</sub> 年間成長量 (m <sup>3</sup> /ha/年)	BEF <sub>i</sub> 加算補正係数	WD <sub>i</sub> バイオマス換算係数	CF 炭素比率	CO2換算係数 44/12	地上部バイオマス年間CO2吸収量 (t-CO2/年)	ΔC <sub>AG,i</sub> 地上部バイオマス累計年間CO2吸収量 (t-CO2/年)
1	4.90	5	24.50	7.56	1.23	0.314	0.5	3.667	26.23	131.16
2	4.05	5	20.25	4.82	1.24	0.407	0.5	3.667	18.06	90.32
4	6.05	5	30.25	7.56	1.23	0.314	0.5	3.667	32.39	161.94
5	7.38	5	36.90	4.82	1.24	0.407	0.5	3.667	32.92	164.58
8	2.10	4	8.40	7.52	1.23	0.314	0.5	3.667	11.18	44.73
10	15.98	4	63.92	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	72.46	289.82
13	1.85	4	7.40	7.48	1.23	0.314	0.5	3.667	9.80	39.20
14	2.55	4	10.20	5.00	1.24	0.407	0.5	3.667	11.80	47.19
16	0.41	4	1.64	5.00	1.24	0.407	0.5	3.667	1.90	7.59
18	2.10	4	8.40	7.58	1.23	0.314	0.5	3.667	11.27	45.09
19	3.90	4	15.60	7.58	1.23	0.314	0.5	3.667	20.93	83.74
20	13.62	4	54.48	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	62.76	251.05
3	14.94	3	44.82	4.82	1.24	0.407	0.5	3.667	66.63	199.90
6	13.21	3	39.63	4.82	1.24	0.407	0.5	3.667	58.92	176.75
9	4.56	2	9.12	7.52	1.23	0.314	0.5	3.667	24.28	48.57
11	7.87	2	15.74	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	35.68	71.37
15	3.45	2	6.90	5.00	1.24	0.407	0.5	3.667	15.96	31.92
17	0.82	2	1.64	5.00	1.24	0.407	0.5	3.667	3.79	7.59
21	11.36	2	22.72	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	52.35	104.70
合計	121.10	-	422.51	-	-	-	-	-	-	-
ΔC <sub>AG</sub> 地上部バイオマス中の年間CO2吸収量										<b>1,997.21</b>

5-2. 吸収量(地下部バイオマス)の算定

$$\Delta C_{BG} = \sum_i \Delta C_{BG,i} = \sum_i (\Delta C_{AG,i} \times R_{ratio,i})$$

森林施業計画における施業地NO.	R <sub>ratio,i</sub> 地下部加算補正係数	ΔC <sub>AG,i</sub> 地上部バイオマス年間CO2吸収量 (t-CO2/年)	地下部バイオマス中の年間CO2吸収量 (t-CO2/年)	ΔC <sub>BG,i</sub> 地下部バイオマス中の累計年間CO2吸収量 (t-CO2/年)
1	0.25	131.16	6.56	32.79
2	0.26	90.32	4.70	23.48
4	0.25	161.94	8.10	40.49
5	0.26	164.58	8.56	42.79
8	0.25	44.73	2.80	11.18
10	0.26	289.82	18.84	75.35
13	0.25	39.2	2.45	9.80
14	0.26	47.19	3.07	12.27
16	0.26	7.59	0.49	1.97
18	0.25	45.09	2.82	11.27
19	0.25	83.74	5.23	20.94
20	0.26	251.05	16.32	65.27
3	0.26	199.9	17.32	51.97
6	0.26	176.75	15.32	45.96
9	0.25	48.57	6.07	12.14
11	0.26	71.37	9.28	18.56
15	0.26	31.92	4.15	8.30
17	0.26	7.59	0.99	1.97
21	0.26	104.7	13.61	27.22
ΔC <sub>BG</sub> 地下部バイオマス中の年間CO2吸収量				<b>513.72</b>

石原県有林 年度別想定吸収量

グロスネット方式による吸収量算定年数	単年度想定吸収量 (t-CO2)	2008	2009	2010	2011	2012
5	32.79	32.79	32.79	32.79	32.79	32.79
5	22.76	22.76	22.76	22.76	22.76	22.76
5	40.49	40.49	40.49	40.49	40.49	40.49
5	41.47	41.47	41.47	41.47	41.47	41.47
4	13.98		13.98	13.98	13.98	13.98
4	91.29		91.29	91.29	91.29	91.29
4	12.25		12.25	12.25	12.25	12.25
4	14.87		14.87	14.87	14.87	14.87
4	2.39		2.39	2.39	2.39	2.39
4	14.09		14.09	14.09	14.09	14.09
4	26.17		26.17	26.17	26.17	26.17
4	79.08		79.08	79.08	79.08	79.08
3	83.96			83.96	83.96	83.96
3	74.24			74.24	74.24	74.24
2	30.35				30.35	30.35
2	44.96				44.96	44.96
2	20.11				20.11	20.11
2	4.78				4.78	4.78
2	65.96				65.96	65.96
	-	137.51	391.62	549.82	715.99	715.99

# プロジェクト吸収量算定台帳

●調査対象森林に関すること

認証申請者		高知県									
県有林名		玖木県有林									
森林施業計画 における 施業地 NO.	林班名		森林所在地	林相			面積	施業予 定年度	グロス ネット 方式に よる吸 収量算 定年数	地位 級	
	林班	林小班		樹種	施業計画 申請時 (2007)の 林齢	プロジェクト 開始年の 林齢(2008)					
旧 施業 計画	23	63	2	高知県四万十市西土佐玖木黒澤山596-1	スギ	42	43	2.67	2008	5	5
	24	63	2	高知県四万十市西土佐玖木黒澤山596-1	ヒノキ	42	43	6.99	2008	5	5
	25	63	2	高知県四万十市西土佐玖木黒澤山596-1	スギ	52	53	0.57	2008	5	5
	26	63	2	高知県四万十市西土佐玖木黒澤山596-1	スギ	52	53	0.95	2008	5	5
	27	63	2	高知県四万十市西土佐玖木黒澤山596-1	ヒノキ	52	53	1.10	2008	5	5
	28	63	2	高知県四万十市西土佐玖木黒澤山596-1	ヒノキ	52	53	0.27	2008	5	5
	29	63	2	高知県四万十市西土佐玖木黒澤山596-1	スギ	43	44	0.71	2008	5	5
	30	63	2	高知県四万十市西土佐玖木黒澤山596-1	ヒノキ	43	44	2.64	2008	5	5
新 施業 計画	20	61	2	高知県四万十市西土佐玖木松ノ谷583-4	ヒノキ	50	51	0.56	2009	4	5
	21	61	2	高知県四万十市西土佐玖木松ノ谷583-4	スギ	43	44	0.96	2009	4	5
	22	61	2	高知県四万十市西土佐玖木松ノ谷583-4	ヒノキ	43	44	5.61	2009	4	5
	1	60	3	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1	スギ	50	51	0.16	2011	2	5
	2	60	3	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1	ヒノキ	50	51	0.75	2011	2	5
	3	60	3	高知県四万十市西土佐玖木ナロノ569他1	スギ	55	56	0.49	2011	2	5
	4	60	3	高知県四万十市西土佐玖木ナロノ569他1	ヒノキ	55	56	0.26	2011	2	5
	5	60	3	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1	ヒノキ	44	45	4.87	2011	2	5
	6	60	3	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1	ヒノキ	64	65	1.67	2011	2	5
	7	60	3	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1他2	スギ	44	45	1.75	2011	2	5
	8	60	3	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1他2	ヒノキ	44	45	6.47	2011	2	5
	9	60	3・4	高知県四万十市西土佐玖木日差576-1他2	スギ	45	46	2.90	2011	2	5
	10	60	3・4	高知県四万十市西土佐玖木日差576-1他2	ヒノキ	45	46	8.67	2011	2	5
	11	60	4	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1	ヒノキ	51	52	2.55	2011	2	5
	12	60	4	高知県四万十市西土佐玖木日差577-5	スギ	51	52	0.02	2011	2	5
	13	60	4	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1他1	スギ	45	46	0.29	2012	1	5
	14	60	4	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1他1	ヒノキ	45	46	7.41	2012	1	5
	15	60	4	高知県四万十市西土佐玖木桑ヶ谷580	スギ	46	47	3.93	2012	1	5
	16	60	4	高知県四万十市西土佐玖木桑ヶ谷580	ヒノキ	46	47	8.76	2012	1	5
17	60	4	高知県四万十市西土佐玖木桑ヶ谷580	ヒノキ	53	54	0.46	2012	1	5	
18	60	4	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1他2	スギ	43	44	0.96	2012	1	5	
19	60	4	高知県四万十市西土佐玖木日差577-1他2	ヒノキ	43	44	2.59	2012	1	5	
								77.99			

# 高知県 玖木県有林

## 4. 純吸収量の算定

$$\Delta C_{total} = \Delta C_{FM}$$

$$= 1,148.79$$

## 5. 吸収量の算定

$$\Delta C_{FM} = \Delta C_{AG} + \Delta C_{BG}$$

$$= 913.59 + 235.20$$

$$= 1,148.79$$

### 5-1. 吸収量(地上部バイオマス)の算定

$$\Delta C_{AG} = \sum_i \Delta C_{AG,i} = \sum_i (Area_{Forest,i} \times \Delta Trunk_{sc,i} \times BEF_i \times WD_i \times CF \times 44/12)$$

森林施業計画における施業地NO.	Area Forest 森林面積 (ha)	プロジェクト期間	Area Forest,i 森林累計面積 (ha)	$\Delta Trunk_{sc,i}$ 年間成長量 (m3/ha/年)	BEF <sub>i</sub> 加算補正係数	WD <sub>i</sub> バイオマス換算係数	CF 炭素比率	CO2換算係数 44/12	$\Delta C_{AG,i}$ 地上部バイオマス年間CO2吸収量(t-CO2/年)	$\Delta C_{AG}$ 地上部バイオマス累計年間CO2吸収量(t-CO2/年)
23	2.67	5	13.35	7.66	1.23	0.314	0.5	3.667	14.48	72.41
24	6.99	5	34.95	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	32.21	161.05
25	0.57	5	2.85	7.80	1.23	0.314	0.5	3.667	3.15	15.74
26	0.95	5	4.75	7.80	1.23	0.314	0.5	3.667	5.25	26.24
27	1.10	5	5.50	4.58	1.24	0.407	0.5	3.667	4.66	23.31
28	0.27	5	1.35	4.58	1.24	0.407	0.5	3.667	1.14	5.72
29	0.71	5	3.55	7.58	1.23	0.314	0.5	3.667	3.81	19.06
30	2.64	5	13.20	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	12.17	60.83
20	0.56	4	2.24	4.56	1.24	0.407	0.5	3.667	2.36	9.45
21	0.96	4	3.84	7.58	1.23	0.314	0.5	3.667	5.15	20.61
22	5.61	4	22.44	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	25.85	103.41
1	0.16	2	0.32	7.70	1.23	0.314	0.5	3.667	0.87	1.74
2	0.75	2	1.50	4.56	1.24	0.407	0.5	3.667	3.16	6.33
3	0.49	2	0.98	7.60	1.23	0.314	0.5	3.667	2.64	5.27
4	0.26	2	0.52	4.50	1.24	0.407	0.5	3.667	1.08	2.17
5	4.87	2	9.74	5.00	1.24	0.407	0.5	3.667	22.53	45.06
6	1.67	2	3.34	3.64	1.24	0.407	0.5	3.667	5.62	11.25
7	1.75	2	3.50	7.48	1.23	0.314	0.5	3.667	9.27	18.54
8	6.47	2	12.94	5.00	1.24	0.407	0.5	3.667	29.93	59.87
9	2.90	2	5.80	7.52	1.23	0.314	0.5	3.667	15.44	30.89
10	8.67	2	17.34	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	39.31	78.62
11	2.55	2	5.10	4.56	1.24	0.407	0.5	3.667	10.76	21.52
12	0.02	2	0.04	7.54	1.23	0.314	0.5	3.667	0.11	0.21
13	0.29	1	0.29	7.52	1.23	0.314	0.5	3.667	1.54	1.54
14	7.41	1	7.41	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	33.60	33.60
15	3.93	1	3.93	7.56	1.23	0.314	0.5	3.667	21.04	21.04
16	8.76	1	8.76	4.82	1.24	0.407	0.5	3.667	39.07	39.07
17	0.46	1	0.46	4.58	1.24	0.407	0.5	3.667	1.95	1.95
18	0.96	1	0.96	7.58	1.23	0.314	0.5	3.667	5.15	5.15
19	2.59	1	2.59	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	11.94	11.94
$\Delta C_{AG}$ 地上部バイオマス中の年間CO2吸収量										<b>913.59</b>

### 5-2. 吸収量(地下部バイオマス)の算定

$$\Delta C_{BG} = \sum_i \Delta C_{BG,i} = \sum_i (\Delta C_{AG,i} \times R_{ratio,i})$$

森林施業計画における施業地NO.	R <sub>ratio,i</sub> 地下部加算補正係数	$\Delta C_{AG,i}$ 地上部バイオマス累計年間CO2吸収量 (t-CO2/年)	地下部バイオマス年間CO2吸収量(t-CO2/年)	$\Delta C_{BG,i}$ 地下部バイオマス中の年間CO2吸収量 (t-CO2/年)
23	0.25	72.41	3.62	18.10
24	0.26	161.05	8.37	41.87
25	0.25	15.74	0.79	3.94
26	0.25	26.24	1.31	6.56
27	0.26	23.31	1.21	6.06
28	0.26	5.72	0.30	1.49
29	0.25	19.06	0.95	4.77
30	0.26	60.83	3.16	15.82
20	0.26	9.45	0.61	2.46
21	0.25	20.61	1.29	5.15
22	0.26	103.41	6.72	26.89
1	0.25	1.74	0.22	0.44
2	0.26	6.33	0.82	1.65
3	0.25	5.27	0.66	1.32
4	0.26	2.17	0.28	0.56
5	0.26	45.06	5.86	11.72
6	0.26	11.25	1.46	2.93
7	0.25	18.54	2.32	4.64
8	0.26	59.87	7.78	15.57
9	0.25	30.89	3.86	7.72
10	0.26	78.62	10.22	20.44
11	0.26	21.52	2.80	5.60
12	0.25	0.21	0.03	0.05
13	0.25	1.54	0.39	0.39
14	0.26	33.60	8.74	8.74
15	0.25	21.04	5.26	5.26
16	0.26	39.07	10.16	10.16
17	0.26	1.95	0.51	0.51
18	0.25	5.15	1.29	1.29
19	0.26	11.94	3.10	3.10
$\Delta C_{BG}$ 地下部バイオマス中の年間CO2吸収量				<b>235.20</b>

玖木県有林 年度別想定吸収量

グロスネット方式による吸収量 算定年数	単年度想定吸収量 (t-CO2)	2008	2009	2010	2011	2012
5	18.10	18.10	18.10	18.10	18.10	18.10
5	40.58	40.58	40.58	40.58	40.58	40.58
5	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94
5	6.56	6.56	6.56	6.56	6.56	6.56
5	5.87	5.87	5.87	5.87	5.87	5.87
5	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44
5	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76
5	15.33	15.33	15.33	15.33	15.33	15.33
4	2.97		2.97	2.97	2.97	2.97
4	6.44		6.44	6.44	6.44	6.44
4	32.57		32.57	32.57	32.57	32.57
2	1.09				1.09	1.09
2	3.98				3.98	3.98
2	3.30				3.30	3.30
2	1.36				1.36	1.36
2	28.39				28.39	28.39
2	7.08				7.08	7.08
2	11.59				11.59	11.59
2	37.71				37.71	37.71
2	19.30				19.30	19.30
2	49.53				49.53	49.53
2	13.56				13.56	13.56
2	0.14				0.14	0.14
1	1.93					1.93
1	42.34					42.34
1	26.30					26.30
1	49.23					49.23
1	2.46					2.46
1	6.44					6.44
1	15.04					15.04
	-	96.59	138.57	138.57	315.60	459.32

# プロジェクト吸収量算定台帳

●間伐施業が計画されている施業地に関すること

認証申請者		高知県								
県有林名		西峰県有林								
森林施業計画における 施業地 NO.	林班名		森林所在地	林相			面積	施業予定 年度	グロス ネット 方式による吸 収量算 定年数	地位 級
	林班	林小班		樹種	施業計画 申請時 (2008) の林齢	プロジェ クト開始 年の林齢 (2008)				
452	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	46	46	0.88	2008	5	5
453	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	2.12	2008	5	5
456	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	46	46	0.25	2008	5	5
457	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	0.60	2008	5	5
461	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.27	2008	5	5
479	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	2.34	2008	5	5
480	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	4.24	2008	5	5
484	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	43	43	0.47	2008	5	5
485	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	46	46	0.49	2008	5	5
487	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	1.71	2008	5	5
489	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	0.27	2008	5	5
497	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	48	48	1.20	2008	5	5
499	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.05	2008	5	5
504	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	56	56	0.13	2008	5	5
505	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	56	56	0.20	2008	5	5
506	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	2.37	2008	5	5
458	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	1.12	2009	4	5
459	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.10	2009	4	5
460	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	0.20	2009	4	5
462	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.27	2009	4	5
463	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	6.04	2009	4	5
465	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.10	2009	4	5
467	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	0.33	2009	4	5
469	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.26	2009	4	5
470	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.29	2009	4	5
473	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	2.28	2009	4	5
475	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	44	44	0.70	2009	4	5
476	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	1.60	2009	4	5
477	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	1.50	2009	4	5
481	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	0.27	2009	4	5
482	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	0.12	2009	4	5
490	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	0.23	2009	4	5
491	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	47	47	1.42	2009	4	5
493	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	44	44	0.13	2009	4	5
494	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.27	2009	4	5
495	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	0.53	2009	4	5
498	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	48	48	1.27	2009	4	5
500	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	1.80	2009	4	5
501	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	5.70	2009	4	5
464	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.12	2010	3	5
466	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.07	2010	3	5
471	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	0.58	2010	3	5
472	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	2.40	2010	3	5
474	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	2.51	2010	3	5
478	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	1.90	2010	3	5
							51.70			

●調査対象森林に関すること

認証申請者		高知県								
県有林名		西峰県有林								
森林施業計画における施業地NO.	林班名		森林所在地	林相			面積	施業予定年度	グロスネット方式による吸収算定年数	地位級
	林班	林小班		樹種	施業計画申請時(2008)の林齢	プロジェクト開始年の林齢(2008)				
452	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	46	46	0.88	2008	5	5
453	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	2.12	2008	5	5
454	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	46		0.50			5
455	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	46		0.28			5
456	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	46	46	0.25	2008	5	5
457	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	0.60	2008	5	5
458	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	1.12	2009	4	5
459	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.10	2009	4	5
460	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	0.20	2009	4	5
461	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.27	2008	5	5
462	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.27	2009	4	5
463	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	6.04	2009	4	5
464	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.12	2010	3	5
465	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.10	2009	4	5
466	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.07	2010	3	5
467	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	0.33	2009	4	5
468	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	46		0.17			5
469	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.26	2009	4	5
470	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.29	2009	4	5
471	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	0.58	2010	3	5
472	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	2.40	2010	3	5
473	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	2.28	2009	4	5
474	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	2.51	2010	3	5
475	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	44	44	0.70	2009	4	5
476	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	1.60	2009	4	5
477	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	1.50	2009	4	5
478	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	1.90	2010	3	5
479	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	2.34	2008	5	5
480	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	4.24	2008	5	5
481	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	0.27	2009	4	5
482	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	0.12	2009	4	5
483	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	46		0.13			5
484	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	43	43	0.47	2008	5	5
485	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	0.49	2008	5	5
486	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	46		0.09			5
487	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	46	46	1.71	2008	5	5
488	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	46		0.11			5
489	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	0.27	2008	5	5
490	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	0.23	2009	4	5
491	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	47	47	1.42	2009	4	5
492	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	47		0.10			5
493	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	44	44	0.13	2009	4	5
494	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	26	26	0.27	2009	4	5
495	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	26	26	0.53	2009	4	5
496	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	48		0.07			5
497	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	48	48	1.20	2008	5	5
498	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	48	48	1.27	2009	4	5
499	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	0.05	2008	5	5
500	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	1.80	2009	4	5
501	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	48	48	5.70	2009	4	5
502	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	48		0.03			5
503	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	48		0.15			5
504	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	56	56	0.13	2008	5	5
505	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	ヒノキ	56	56	0.20	2008	5	5
506	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	スギ	47	47	2.37	2008	5	5
507	12	1	高知県高岡郡大豊町西峰弘瀬山5090-1	広葉樹	47		0.03			5
							53.36			



# 高知県 西峰県有林

## 4. 純吸収量の算定

$$\Delta C_{total} = \Delta C_{FM}$$

$$= 1,440.34$$

## 5. 吸収量の算定

$$\Delta C_{FM} = \Delta C_{AG} + \Delta C_{BG}$$

$$= 1,145.58 + 294.76$$

$$= 1,440.34$$

### 5-1. 吸収量(地上部バイオマス)の算定

$$\Delta C_{AG} = \sum_i \Delta C_{AG,i} = \sum_i (Area_{Forest,i} \times \Delta Trunk_{sc,i} \times BEF_i \times WD_i \times CF \times 44/12)$$

森林施業計画における施業地NO.	Area <sub>Forest</sub> 森林面積 (ha)	プロジェクト期間	Area <sub>Forest,i</sub> 森林面積 (ha)	ΔTrunk <sub>sc,i</sub> 年間成長量 (m3/ha/年)	BEF <sub>i</sub> 加算補正係数	WD <sub>i</sub> バイオマス換算係数	CF 炭素比率	CO2換算係数 44/12	地上部バイオマス年間CO2吸収量(t-CO2/年)	ΔC <sub>AG,i</sub> 地上部バイオマス累計年間CO2吸収量(t-CO2/年)
452	0.88	5	4.40	7.52	1.23	0.314	0.5	3.667	4.69	23.43
453	2.12	5	10.60	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	9.61	48.06
456	0.25	5	1.25	7.52	1.23	0.314	0.5	3.667	1.33	6.66
457	0.60	5	3.00	7.56	1.23	0.314	0.5	3.667	3.21	16.06
461	0.27	5	1.35	4.72	1.24	0.407	0.5	3.667	1.18	5.90
479	2.34	5	11.70	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	10.61	53.05
480	4.24	5	21.20	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	19.22	96.12
484	0.47	5	2.35	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	2.17	10.83
485	0.49	5	2.45	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	2.22	11.11
487	1.71	5	8.55	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	7.75	38.77
489	0.27	5	1.35	7.56	1.23	0.314	0.5	3.667	1.45	7.23
497	1.20	5	6.00	7.60	1.23	0.314	0.5	3.667	6.46	32.29
499	0.05	5	0.25	4.72	1.24	0.407	0.5	3.667	0.22	1.09
504	0.13	5	0.65	7.60	1.23	0.314	0.5	3.667	0.70	3.50
505	0.20	5	1.00	4.50	1.24	0.407	0.5	3.667	0.83	4.16
506	2.37	5	11.85	7.56	1.23	0.314	0.5	3.667	12.69	63.44
458	1.12	4	4.48	7.56	1.23	0.314	0.5	3.667	6.00	23.98
459	0.10	4	0.40	8.38	1.23	0.314	0.5	3.667	0.59	2.37
460	0.20	4	0.80	8.58	1.24	0.407	0.5	3.667	1.59	6.35
462	0.27	4	1.08	4.72	1.24	0.407	0.5	3.667	1.18	4.72
463	6.04	4	24.16	4.72	1.24	0.407	0.5	3.667	26.38	105.52
465	0.10	4	0.40	8.38	1.23	0.314	0.5	3.667	0.59	2.37
467	0.33	4	1.32	8.58	1.24	0.407	0.5	3.667	2.62	10.48
469	0.26	4	1.04	4.72	1.24	0.407	0.5	3.667	1.14	4.54
470	0.29	4	1.16	8.38	1.23	0.314	0.5	3.667	1.72	6.88
473	2.28	4	9.12	8.58	1.24	0.407	0.5	3.667	18.10	72.41
475	0.70	4	2.80	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	3.23	12.90
476	1.60	4	6.40	8.38	1.23	0.314	0.5	3.667	9.49	37.98
477	1.50	4	6.00	8.58	1.24	0.407	0.5	3.667	11.91	47.64
481	0.27	4	1.08	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	1.22	4.90
482	0.12	4	0.48	4.90	1.24	0.407	0.5	3.667	0.54	2.18
490	0.23	4	0.92	7.56	1.23	0.314	0.5	3.667	1.23	4.93
491	1.42	4	5.68	4.82	1.24	0.407	0.5	3.667	6.33	25.33
493	0.13	4	0.52	4.98	1.24	0.407	0.5	3.667	0.60	2.40
494	0.27	4	1.08	8.38	1.23	0.314	0.5	3.667	1.60	6.41
495	0.53	4	2.12	8.58	1.24	0.407	0.5	3.667	4.21	16.83
498	1.27	4	5.08	7.60	1.23	0.314	0.5	3.667	6.83	27.34
500	1.80	4	7.20	4.72	1.24	0.407	0.5	3.667	7.86	31.45
501	5.70	4	22.80	4.72	1.24	0.407	0.5	3.667	24.90	99.58
464	0.12	3	0.36	4.72	1.24	0.407	0.5	3.667	0.52	1.57
466	0.07	3	0.21	8.38	1.23	0.314	0.5	3.667	0.42	1.25
471	0.58	3	1.74	8.58	1.24	0.407	0.5	3.667	4.60	13.81
472	2.40	3	7.20	8.38	1.23	0.314	0.5	3.667	14.24	42.73
474	2.51	3	7.53	8.58	1.24	0.407	0.5	3.667	19.93	59.78
478	1.90	3	5.70	8.58	1.24	0.407	0.5	3.667	15.08	45.25
合計	51.70	-	216.81	-	-	-	-	-	-	-
$\Delta C_{AG}$ 地上部バイオマス中の年間CO2吸収量										<b>1,145.58</b>

5-2. 吸収量(地下部バイオマス)の算定

$$\Delta C_{BG} = \sum_i \Delta C_{BG,i} = \sum_i (\Delta C_{AG,i} \times R_{ratio,i})$$

森林施業計画における 施業地NO.	$R_{ratio,i}$ 地下部 加算補正係数	$\Delta C_{AG,i}$ 地上部バイオマス累計年 間CO2吸収量 (t-CO2/年)	地下部バイオマ ス中の年間CO2 吸収量 (t-CO2/年)	$\Delta C_{BG,i}$ 地下部バイオマ ス中の累計年間 CO2吸収量 (t-CO2/年)
452	0.25	23.43	1.17	5.86
453	0.26	48.06	2.50	12.50
456	0.25	6.66	0.33	1.67
457	0.25	16.06	0.80	4.02
461	0.26	5.90	0.31	1.53
479	0.26	53.05	2.76	13.79
480	0.26	96.12	5.00	24.99
484	0.26	10.83	0.56	2.82
485	0.26	11.11	0.58	2.89
487	0.26	38.77	2.02	10.08
489	0.25	7.23	0.36	1.81
497	0.25	32.29	1.62	8.07
499	0.26	1.09	0.06	0.28
504	0.25	3.50	0.18	0.88
505	0.26	4.16	0.22	1.08
506	0.25	63.44	3.17	15.86
458	0.25	23.98	1.50	6.00
459	0.25	2.37	0.15	0.59
460	0.26	6.35	0.41	1.65
462	0.26	4.72	0.31	1.23
463	0.26	105.52	6.86	27.44
465	0.25	2.37	0.15	0.59
467	0.26	10.48	0.68	2.72
469	0.26	4.54	0.30	1.18
470	0.25	6.88	0.43	1.72
473	0.26	72.41	4.71	18.83
475	0.26	12.90	0.84	3.35
476	0.25	37.98	2.37	9.50
477	0.26	47.64	3.10	12.39
481	0.26	4.90	0.32	1.27
482	0.26	2.18	0.14	0.57
490	0.25	4.93	0.31	1.23
491	0.26	25.33	1.65	6.59
493	0.26	2.40	0.16	0.62
494	0.25	6.41	0.40	1.60
495	0.26	16.83	1.09	4.38
498	0.25	27.34	1.71	6.84
500	0.26	31.45	2.04	8.18
501	0.26	99.58	6.47	25.89
464	0.26	1.57	0.14	0.41
466	0.25	1.25	0.11	0.31
471	0.26	13.81	1.20	3.59
472	0.25	42.73	3.56	10.68
474	0.26	59.78	5.18	15.54
478	0.26	45.25	3.92	11.77
$\Delta C_{BG}$ 地下部バイオマス中の年間CO2吸収量				<b>294.76</b>

## 西峰県有林 年度別想定吸収量

グロスネット方式による吸収量 算定年数	単年度想定吸収量 (t-CO2)	2008	2009	2010	2011	2012
5	5.86	5.86	5.86	5.86	5.86	5.86
5	12.11	12.11	12.11	12.11	12.11	12.11
5	1.66	1.66	1.66	1.66	1.66	1.66
5	4.01	4.01	4.01	4.01	4.01	4.01
5	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
5	13.37	13.37	13.37	13.37	13.37	13.37
5	24.22	24.22	24.22	24.22	24.22	24.22
5	2.73	2.73	2.73	2.73	2.73	2.73
5	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80
5	9.77	9.77	9.77	9.77	9.77	9.77
5	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81
5	8.08	8.08	8.08	8.08	8.08	8.08
5	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
5	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
5	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05
5	15.86	15.86	15.86	15.86	15.86	15.86
4	7.50		7.50	7.50	7.50	7.50
4	0.74		0.74	0.74	0.74	0.74
4	2.00		2.00	2.00	2.00	2.00
4	1.49		1.49	1.49	1.49	1.49
4	33.24		33.24	33.24	33.24	33.24
4	0.74		0.74	0.74	0.74	0.74
4	3.30		3.30	3.30	3.30	3.30
4	1.44		1.44	1.44	1.44	1.44
4	2.15		2.15	2.15	2.15	2.15
4	22.81		22.81	22.81	22.81	22.81
4	4.07		4.07	4.07	4.07	4.07
4	11.86		11.86	11.86	11.86	11.86
4	15.01		15.01	15.01	15.01	15.01
4	1.54		1.54	1.54	1.54	1.54
4	0.68		0.68	0.68	0.68	0.68
4	1.54		1.54	1.54	1.54	1.54
4	7.98		7.98	7.98	7.98	7.98
4	0.76		0.76	0.76	0.76	0.76
4	2.00		2.00	2.00	2.00	2.00
4	5.30		5.30	5.30	5.30	5.30
4	8.54		8.54	8.54	8.54	8.54
4	9.90		9.90	9.90	9.90	9.90
4	31.37		31.37	31.37	31.37	31.37
3	0.66			0.66	0.66	0.66
3	0.53			0.53	0.53	0.53
3	5.80			5.80	5.80	5.80
3	17.80			17.80	17.80	17.80
3	25.11			25.11	25.11	25.11
3	19.00			19.00	19.00	19.00
	-	105.96	281.91	350.80	350.80	350.80

プロジェクト吸収量の集計(JAM0002-1-森林経営活動によるCO2吸収量の増大(間伐促進プロジェクト)に関する方法論に基づき算定)

石原県有林 年度別想定吸収量

吸収量算定年数	単年度想定吸収量 (t-CO2)	2008	2009	2010	2011	2012
5	32.79	32.79	32.79	32.79	32.79	32.79
5	22.76	22.76	22.76	22.76	22.76	22.76
5	40.49	40.49	40.49	40.49	40.49	40.49
5	41.47	41.47	41.47	41.47	41.47	41.47
4	13.98		13.98	13.98	13.98	13.98
4	91.29		91.29	91.29	91.29	91.29
4	12.25		12.25	12.25	12.25	12.25
4	14.87		14.87	14.87	14.87	14.87
4	2.39		2.39	2.39	2.39	2.39
4	14.09		14.09	14.09	14.09	14.09
4	26.17		26.17	26.17	26.17	26.17
4	79.08		79.08	79.08	79.08	79.08
3	83.96			83.96	83.96	83.96
3	74.24			74.24	74.24	74.24
2	30.35				30.35	30.35
2	44.96				44.96	44.96
2	20.11				20.11	20.11
2	4.78				4.78	4.78
2	65.96				65.96	65.96
	-	137.51	391.62	549.82	715.99	715.99

玖木県有林 年度別想定吸収量

吸収量算定年数	単年度想定吸収量 (t-CO2)	2008	2009	2010	2011	2012
5	18.10	18.10	18.10	18.10	18.10	18.10
5	40.58	40.58	40.58	40.58	40.58	40.58
5	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94
5	6.56	6.56	6.56	6.56	6.56	6.56
5	5.87	5.87	5.87	5.87	5.87	5.87
5	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44
5	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76
5	15.33	15.33	15.33	15.33	15.33	15.33
4	2.97		2.97	2.97	2.97	2.97
4	6.44		6.44	6.44	6.44	6.44
4	32.57		32.57	32.57	32.57	32.57
2	1.09				1.09	1.09
2	3.98				3.98	3.98
2	3.30				3.30	3.30
2	1.36				1.36	1.36
2	28.39				28.39	28.39
2	7.08				7.08	7.08
2	11.59				11.59	11.59
2	37.71				37.71	37.71
2	19.30				19.30	19.30
2	49.53				49.53	49.53
2	13.56				13.56	13.56
2	0.14				0.14	0.14
1	1.93					1.93
1	42.34					42.34
1	26.30					26.30
1	49.23					49.23
1	2.46					2.46
1	6.44					6.44
1	15.04					15.04
	-	96.59	138.57	138.57	315.60	459.32

西峰県有林 年度別想定吸収量

吸収量算定年数	単年度想定吸収量 (t-CO2)	2008	2009	2010	2011	2012
5	5.86	5.86	5.86	5.86	5.86	5.86
5	12.11	12.11	12.11	12.11	12.11	12.11
5	1.66	1.66	1.66	1.66	1.66	1.66
5	4.01	4.01	4.01	4.01	4.01	4.01
5	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
5	13.37	13.37	13.37	13.37	13.37	13.37
5	24.22	24.22	24.22	24.22	24.22	24.22
5	2.73	2.73	2.73	2.73	2.73	2.73
5	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80
5	9.77	9.77	9.77	9.77	9.77	9.77
5	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81
5	8.08	8.08	8.08	8.08	8.08	8.08
5	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
5	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
5	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05
5	15.86	15.86	15.86	15.86	15.86	15.86
4	7.50		7.50	7.50	7.50	7.50
4	0.74		0.74	0.74	0.74	0.74
4	2.00		2.00	2.00	2.00	2.00
4	1.49		1.49	1.49	1.49	1.49
4	33.24		33.24	33.24	33.24	33.24
4	0.74		0.74	0.74	0.74	0.74
4	3.30		3.30	3.30	3.30	3.30
4	1.44		1.44	1.44	1.44	1.44
4	2.15		2.15	2.15	2.15	2.15
4	22.81		22.81	22.81	22.81	22.81
4	4.07		4.07	4.07	4.07	4.07
4	11.86		11.86	11.86	11.86	11.86
4	15.01		15.01	15.01	15.01	15.01
4	1.54		1.54	1.54	1.54	1.54
4	0.68		0.68	0.68	0.68	0.68
4	1.54		1.54	1.54	1.54	1.54
4	7.98		7.98	7.98	7.98	7.98
4	0.76		0.76	0.76	0.76	0.76
4	2.00		2.00	2.00	2.00	2.00
4	5.30		5.30	5.30	5.30	5.30
4	8.54		8.54	8.54	8.54	8.54
4	9.90		9.90	9.90	9.90	9.90
4	31.37		31.37	31.37	31.37	31.37
3	0.66			0.66	0.66	0.66
3	0.53			0.53	0.53	0.53
3	5.80			5.80	5.80	5.80
3	17.80			17.80	17.80	17.80
3	25.11			25.11	25.11	25.11
3	19.00			19.00	19.00	19.00
	-	105.96	281.91	350.80	350.80	350.80

年度別想定森林吸収量

県有林名	2008	2009	2010	2011	2012
石原県有林	137.51	391.62	549.82	715.99	715.99
玖木県有林	96.59	138.57	138.57	315.60	459.32
西峰県有林	105.96	281.91	350.80	350.80	350.80
合計	340.06	812.10	1039.19	1382.38	1526.10
年度別想定吸収量	340	812	1039	1382	1526

プロジェクト期間内における総計吸収量 **5,099** t-CO2