

平成23年度 徳島県森林CO2吸収量認定審査森林一覧表

資料-2

No.	企業・団体名	協定対象森林の所在地	施業内容				平均樹高 m	森林計画区	地位	地上部バイオマス吸収量					地下部バイオマス吸収量		審査森林CO2吸収量 (t-co2/年)		
			施業種	樹種	林齢	面積 (ha)				幹材積成長量 (m3/ha/年)	拡大係数	容積密度 (t/m3)	炭素比率	換算係数	地上バイオマス吸収量	加算補正係数			地下バイオマス吸収量
①	(株)徳島銀行	勝浦郡上勝町旭炭ノ向88-2	植栽	スキ	1	0.25	0.5	徳島	中	5.0	1.57	0.314	0.5	44/12	1.129	0.25	0.282	1.411	7.07
				ヒノキ	1	0.25	0.5		中	3.1	1.55	0.407			0.896	0.26	0.232	1.128	
				広葉樹	1	1.87	0.8		中	1.2	1.40	0.624			3.593	0.26	0.934	4.527	
②	(株)テレコメディア 徳島支店	阿南市細野町中上46-1	植栽	イタヤカエデ	1	0.07	0.8	海部	中	1.7	1.33	0.519	0.5	44/12	0.150	0.26	0.039	0.189	0.98
				広葉樹	1	0.23	0.8		中	1.7	1.40	0.624			0.626	0.26	0.162	0.788	
③	電源開発(株) 橘湾火力発電所	阿南市見能林町築溜73-2	植栽	ヤマザクラ	1	0.07	1.2	海部	中	1.7	1.40	0.624	0.5	44/12	0.190	0.26	0.049	0.239	0.48
				イロハモミジ	1	0.07	1.2		中	1.7	1.40	0.624			0.190	0.26	0.049	0.239	
④	徳島県信用農業 協同組合連合会	三好市西祖谷山村字西岡(県有林)	植栽	スキ	1	1.05	0.5	三好	上	6.7	1.57	0.314	0.5	44/12	6.358	0.25	1.589	7.947	11.44
				スキ	1	0.86	0.5		下	3.6	1.57	0.314			2.798	0.25	0.699	3.497	
⑤	アサヒビール(株) 徳島支社	名西郡神山町神領字南野間179-17 外1	植栽	カツラ	1	0.03	0.8	徳島	上	2.0	1.33	0.454	0.5	44/12	0.066	0.26	0.017	0.083	5.94
				キハタ	1	0.09	0.8		上	2.0	1.33	0.344			0.150	0.26	0.039	0.189	
				ケヤキ	1	0.15	0.8		上	2.0	1.58	0.611			0.530	0.26	0.137	0.667	
				ブナ	1	0.30	0.8		上	2.0	1.58	0.573			0.995	0.26	0.258	1.253	
				広葉樹	1	0.93	0.8		上	2.0	1.40	0.624			2.978	0.26	0.774	3.752	
計													20.649		5.260	25.909	25.91		

# 平成23年度徳島県森林CO2吸収量認定委員会資料

〇とくしま協働の森づくり事業CO2吸収量算定地位判定基準表

(徳島森林計画区・スギ, ヒノキ, 広葉樹)

スギ 林齢(年)	平均樹高(m)		
	上	中	下
10	3.4	3.4	3.4
15	6.9	6.0	5.3

ヒノキ 林齢(年)	平均樹高(m)		
	上	中	下
10	5.1	5.1	5.1
15	7.0	6.5	6.0

広葉樹 林齢(年)	平均樹高(m)		
	上	中	下
10	4.3	3.7	3.3
15	5.4	5.4	3.8

地位: 森林簿により判定

No.	企業, 団体名	協定対象森林の所在地	施業内容				樹高(m)	地位
			施業種	樹種	林齢	面積(ha)		
①	(株)徳島銀行	勝浦郡上勝町旭字炭ノ向88-2	植栽	スギ	1	0.25	0.5	中
			植栽	ヒノキ	1	0.25	0.5	中
			植栽	広葉樹	1	1.87	0.8	中

No.	地上部バイオマス吸収量						地下部バイオマス吸収量		CO2吸収量 t-co2/年
	幹材積成長量 (m3/ha/年)	拡大係数	容積密度 (t/m3)	炭素比率	換算係数	地上バイオ マス吸収量	加算補正 係数	地下バイオ マス吸収量	
①	5.0	1.57	0.314	0.5	44/12	1.129	0.25	0.282	7.07
	3.1	1.55	0.407	0.5	44/12	0.896	0.26	0.232	
	1.2	1.40	0.624	0.5	44/12	3.593	0.26	0.934	

# 平成23年度徳島県森林CO2吸収量認定委員会資料

〇とくしま協働の森づくり事業CO2吸収量算定地位判定基準表

(海部森林計画区・広葉樹)

広葉樹 林齢(年)	平均樹高(m)		
	上	中	下
10	4.2	5.1	5.1
15	5.6	6.5	6.0

地位: 森林簿により判定

No.	企業, 団体名	協定対象森林の所在地	施業内容				樹高(m)	地位
			施業種	樹種	林齢	面積(ha)		
②	(株)テレコムメディア	阿南市細野町中上46-1	植栽	イタヤカエデ*	1	0.07	0.8	中
			植栽	その他広葉樹	1	0.23	0.8	中

No.	地上部バイオマス吸収量						地下部バイオマス吸収量		CO2吸収量 t-co2/年
	幹材積成長量 (m3/ha/年)	拡大係数	容積密度 (t/m3)	炭素比率	換算係数	地上バイオ マス吸収量	加算補正 係数	地下バイオ マス吸収量	
②	1.7	1.33	0.519	0.5	44/12	0.150	0.26	0.039	0.98
	1.7	1.40	0.624	0.5	44/12	0.626	0.26	0.162	

# 平成23年度徳島県森林CO2吸収量認定委員会資料

〇とくしま協働の森づくり事業CO2吸収量算定地位判定基準表

(海部森林計画区・広葉樹)

広葉樹 林齢(年)	平均樹高(m)		
	上	中	下
10	4.2	3.7	3.3
15	5.6	4.9	4.4

地位: 森林簿により判定

No.	企業, 団体名	協定対象森林の所在地	施業内容				樹高(m)	地位
			施業種	樹種	林齢	面積(ha)		
③	電源開発 (株)	阿南市見能林町築溜73-2	植栽	ヤマザクラ	1	0.07	1.2	中
			植栽	イロハモミジ	1	0.07	1.2	中

No.	地上部バイオマス吸収量						地下部バイオマス吸収量		CO2吸収量 t-co2/年
	幹材積成長量 (m3/ha/年)	拡大係数	容積密度 (t/m3)	炭素比率	換算係数	地上バイオ マス吸収量	加算補正 係数	地下バイオ マス吸収量	
③	1.7	1.40	0.624	0.5	44/12	0.190	0.26	0.049	0.48
	1.7	1.40	0.624	0.5	44/12	0.190	0.26	0.049	

# 平成23年度徳島県森林CO2吸収量認定委員会資料

〇とくしま協働の森づくり事業CO2吸収量算定地位判定基準表

(三好森林計画区・スギ)

スギ 林齢(年)	平均樹高(m)		
	上	中	下
10	3.4	3.4	3.4
15	6.9	6.0	5.3

地位: 森林簿により判定

No.	企業, 団体名	協定対象森林の所在地	施業内容				樹高(m)	地位
			施業種	樹種	林齢	面積(ha)		
④	徳島県信用農業協同組合連合会	三好市西祖谷山村字西岡(県有林)	植栽	スギ	1	1.05	0.5	上
			植栽	スギ	1	0.86	0.5	下

No.	地上部バイオマス吸収量						地下部バイオマス吸収量		CO2吸収量 t-co2/年
	幹材積成長量 (m3/ha/年)	拡大係数	容積密度 (t/m3)	炭素比率	換算係数	地上バイオマス吸収量	加算補正係数	地下バイオマス吸収量	
④	6.7	1.57	0.314	0.5	44/12	6.358	0.25	1.589	11.44
	3.6	1.57	0.314	0.5	44/12	2.798	0.25	0.699	

# 平成23年度徳島県森林CO2吸収量認定委員会資料

〇とくしま協働の森づくり事業CO2吸収量算定地位判定基準表

(徳島森林計画区・広葉樹)

広葉樹 林齢(年)	平均樹高(m)		
	上	中	下
10	2.6	2.6	2.6
15	4.2	3.6	3.2

地位: 森林簿により判定

No.	企業, 団体名	協定対象森林の所在地	施業内容				樹高(m)	地位
			施業種	樹種	林齢	面積(ha)		
⑤	アサヒビール (株)	名西郡神山町神領字南野間179-17外 1	植栽	カツラ	1	0.03	0.8	上
			植栽	キハダ	1	0.09	0.8	上
			植栽	ケヤキ	1	0.15	0.8	上
			植栽	ブナ	1	0.30	0.8	上
			植栽	広葉樹	1	0.93	0.8	上

No.	地上部バイオマス吸収量					地下部バイオマス吸収量			CO2吸収量 t-co2/年
	幹材積成長量 (m3/ha/年)	拡大係数	容積密度 (t/m3)	炭素比率	換算係数	地上バイオ マス吸収量	加算補正 係数	地下バイオ マス吸収量	
⑤	2.0	1.33	0.454	0.5	44/12	0.066	0.26	0.017	5.94
	2.0	1.33	0.344	0.5	44/12	0.150	0.26	0.039	
	2.0	1.58	0.611	0.5	44/12	0.530	0.26	0.137	
	2.0	1.58	0.573	0.5	44/12	0.995	0.26	0.258	
	2.0	1.40	0.624	0.5	44/12	2.978	0.26	0.774	