

森づくりにおける森林吸収源・生物多様性等評価基準一部改正における新旧対照表

(傍線の部分は改正部分)

改正後	現行
<p style="text-align: center;">第2部 森林の評価基準</p> <p>5. 森林吸収源（CO<sub>2</sub>吸収量）の算定・確定</p> <p>5.1～5.3（省略）</p> <p>5.4 パラメータ</p> <p>5.4.1 パラメータの意義 （省略）</p> <p>5.4.2 各種係数（拡大係数・容積密度・地下部率・炭素含有率） <u>これら各種係数については、日本国温室効果ガスインベントリ報告書等で公表された数値によることとする（具体的数値は、「日本国温室効果ガスインベントリ報告書に示された吸収・排出量を算定する際の各種係数」に記載。）。</u></p>	<p style="text-align: center;">第2部 森林の評価基準</p> <p>5. 森林吸収源（CO<sub>2</sub>吸収量）の算定・確定</p> <p>5.1～5.3（省略）</p> <p>5.4 パラメータ</p> <p>5.4.1 パラメータの意義 （省略）</p> <p>5.4.2 各種係数（拡大係数・容積密度・地下部率・炭素含有率） これら各種係数については、京都議定書3条3及び4の下でのLULUCF活動の補足情報に関する報告書等で公表された数値によることとする（具体的数値は、「京都議定書3条3及び4の下でのLULUCF活動の補足情報に関する報告書に示された吸収・排出量を算定する際の各種係数」に記載。）。</p>

森づくりにおける森林吸収源・生物多様性等評価基準一部改正における新旧対照表

(傍線の部分は改正部分)

改正後	現行
<p data-bbox="338 384 987 416">第3部 フォレストック認定制度における調査仕様</p> <p data-bbox="237 480 887 512">3. 作成資料等（調査報告書を含む）の内容と取扱い</p> <p data-bbox="237 528 730 560">3.1 作成資料等の提出・保管・利用等</p> <p data-bbox="237 576 1077 751">・作成資料等のうち、調査報告書については、電子データの形式で当協会に提出する。森林認証機関等は、森林所有者等からの調査受託時に、調査報告書の森林所有者等に対する提出予定日を定め、森林所有者等及び当協会に通知しなければならない。</p>	<p data-bbox="1211 384 1861 416">第3部 フォレストック認定制度における調査仕様</p> <p data-bbox="1111 480 1760 512">3. 作成資料等（調査報告書を含む）の内容と取扱い</p> <p data-bbox="1111 528 1603 560">3.1 作成資料等の提出・保管・利用等</p> <p data-bbox="1111 576 1962 751">・作成資料等のうち、調査報告書については、<u>書類及び電子データ</u>の形式で当協会に提出する。森林認証機関等は、森林所有者等からの調査受託時に、調査報告書の森林所有者等に対する提出予定日を定め、森林所有者等及び当協会に通知しなければならない。</p>

森づくりにおける森林吸収源・生物多様性等評価基準一部改正における新旧対照表

(傍線の部分は改正部分)

改正後	現行
<p data-bbox="546 384 770 411">第4部 参考資料</p> <p data-bbox="241 483 1077 560">2. <u>日本国温室効果ガスインベントリ</u>報告書に示された吸収・排出量を算定する際の各種係数</p>	<p data-bbox="1420 384 1644 411">第4部 参考資料</p> <p data-bbox="1108 483 1953 560">2. 京都議定書3条3及び4の下でのLULUCF活動の補足情報に関する報告書に示された吸収・排出量を算定する際の各種係数</p>

森づくりにおける森林吸収源・生物多様性等評価基準一部改正における新旧対照表

(傍線の部分は改正部分)

改正後							現行						
区分	樹種	拡大係数		地下部率	容積密度	炭素含有率	区分	樹種	拡大係数		地下部率	容積密度	炭素含有率
		20年生以下	21年生以上						20年生以下	21年生以上			
針葉樹	スギ	1.57	1.23	0.25	0.31	0.51	スギ	1.57	1.23	0.25	0.314	0.5	
	ヒノキ	1.55	1.24	0.26	0.41		ヒノキ	1.55	1.24	0.26	0.407		
	サウラ	1.55	1.24	0.26	0.23		サウラ	1.55	1.24	0.26	0.287		
	アカマツ	1.63	1.23	0.26	0.45		アカマツ	1.63	1.23	0.26	0.451		
	クロマツ	1.39	1.36	0.34	0.46		クロマツ	1.39	1.36	0.34	0.464		
	ヒバ	2.38	1.41	0.2	0.41		ヒバ	2.38	1.41	0.2	0.412		
	カラマツ	1.5	1.15	0.29	0.4		カラマツ	1.5	1.15	0.29	0.404		
	モミ	1.4	1.4	0.4	0.42		モミ	1.4	1.4	0.4	0.423		
	トドマツ	1.88	1.38	0.21	0.32		トドマツ	1.88	1.38	0.21	0.318		
	ツガ	1.4	1.4	0.4	0.46		ツガ	1.4	1.4	0.4	0.464		
	エゾマツ	2.18	1.48	0.23	0.36		エゾマツ	2.18	1.48	0.23	0.357		
	アカエゾマツ	2.17	1.67	0.21	0.36		アカエゾマツ	2.17	1.67	0.21	0.362		
	外来針葉樹	1.41	1.41	0.17	0.32		外来針葉樹	1.41	1.41	0.17	0.32		
	その他1	2.55	1.32	0.34	0.35		その他1	2.55	1.32	0.34	0.352		
	その他2	1.39	1.36	0.34	0.46		その他2	1.39	1.36	0.34	0.464		
その他3	1.4	1.4	0.4	0.42	その他3	1.4	1.4	0.4	0.423				
広葉樹	ブナ	1.58	1.32	0.26	0.57	0.46	ブナ	1.58	1.32	0.26	0.573	0.5	
	カシ	1.52	1.33	0.26	0.65		カシ	1.52	1.33	0.26	0.646		
	クリ	1.33	1.18	0.26	0.42		クリ	1.33	1.18	0.26	0.419		
	クヌギ	1.36	1.32	0.26	0.67		クヌギ	1.36	1.32	0.26	0.668		
	ナラ	1.4	1.26	0.26	0.62		ナラ	1.4	1.26	0.26	0.624		
	ニレ	1.33	1.18	0.26	0.49		ニレ	1.33	1.18	0.26	0.494		
	ケヤキ	1.58	1.28	0.26	0.61		ケヤキ	1.58	1.28	0.26	0.611		
	カツラ	1.33	1.18	0.26	0.45		カツラ	1.33	1.18	0.26	0.454		
	カエデ	1.33	1.18	0.26	0.52		カエデ	1.33	1.18	0.26	0.519		
	シナノキ	1.33	1.18	0.26	0.37		シナノキ	1.33	1.18	0.26	0.369		
	センノキ	1.33	1.18	0.26	0.4		センノキ	1.33	1.18	0.26	0.398		
	カンバ	1.31	1.2	0.26	0.47		カンバ	1.31	1.2	0.26	0.468		
	外来広葉樹	1.41	1.41	0.16	0.66		外来広葉樹	1.41	1.41	0.16	0.66		
	その他1	1.37	1.37	0.26	0.47		その他1	1.37	1.37	0.26	0.469		
	その他2	1.52	1.33	0.26	0.65		その他2	1.52	1.33	0.26	0.646		
その他3	1.4	1.26	0.26	0.62	その他3	1.4	1.26	0.26	0.624				

森づくりにおける森林吸収源・生物多様性等評価基準一部改正における新旧対照表

(傍線の部分は改正部分)

改正後							現行						
(注)・出典：日本国温室効果ガスインベントリ報告書 (2022.4 環境省監修) (省略)							(注)・出典：日本国温室効果ガスインベントリ報告書 (2014.4 環境省監修) (省略)						
3. 主伐材積1m <sup>3</sup> 当りのCO <sub>2</sub> 量							3. 主伐材積1m <sup>3</sup> 当りのCO <sub>2</sub> 量						
(1) 主な樹種の計算数値表							(1) 主な樹種の計算数値表						
区分	樹種	拡大係数		地下部率	容積密度	炭素含有率	区分	樹種	拡大係数		地下部率	容積密度	炭素含有率
		20年生以下	21年生以上						20年生以下	21年生以上			
針葉樹	スギ	1.57	1.23	0.25	<u>0.31</u>	0.51	針葉樹	スギ	1.57	1.23	0.25	0.314	0.5
	ヒノキ	1.55	1.24	0.26	<u>0.41</u>			ヒノキ	1.55	1.24	0.26	0.407	
	アカマツ	1.63	1.23	0.26	<u>0.45</u>			アカマツ	1.63	1.23	0.26	0.451	
	クロマツ	1.39	1.36	0.34	<u>0.46</u>			クロマツ	1.39	1.36	0.34	0.464	
	カラマツ	1.5	1.15	0.29	<u>0.4</u>			カラマツ	1.5	1.15	0.29	0.404	
	トドマツ	1.88	1.38	0.21	<u>0.32</u>			トドマツ	1.88	1.38	0.21	0.318	
	エゾマツ	2.18	1.48	0.23	<u>0.36</u>			エゾマツ	2.18	1.48	0.23	0.357	
広葉樹	ブナ	1.58	1.32	0.26	<u>0.57</u>	0.48	広葉樹	ブナ	1.58	1.32	0.26	0.573	0.5
	その他1	1.37	1.37	0.26	<u>0.47</u>			その他1	1.37	1.37	0.26	0.469	
	その他2	1.52	1.33	0.26	<u>0.65</u>			その他2	1.52	1.33	0.26	0.646	
	その他3	1.4	1.26	0.26	<u>0.62</u>			その他3	1.4	1.26	0.26	0.624	
(省略)							(省略)						

森づくりにおける森林吸収源・生物多様性等評価基準一部改正における新旧対照表

(傍線の部分は改正部分)

改正後								現行							
(2) 主伐材積 1 m <sup>3</sup> 当りのCO <sub>2</sub> 量 (20年生以下)								(2) 主伐材積 1 m <sup>3</sup> 当りのCO <sub>2</sub> 量 (20年生以下)							
区分	樹種	容積密度 (A)	拡大係数 20年生以下 (B)	1+地下 部率 (C)	炭素含有率 (D)	炭素換算の 値 (E)	1 m <sup>3</sup> 当りの CO <sub>2</sub> 量 (A) ~ (E) を乗算	区分	樹種	容積密度 (A)	拡大係数 20年生以下 (B)	1+地下 部率 (C)	炭素含有率 (D)	炭素換算の 値 (E)	1 m <sup>3</sup> 当りの CO <sub>2</sub> 量 (A) ~ (E) を乗算
針葉樹	スギ	<u>0.31</u>	1.57	1.25	0.51	44/12	<u>1.138</u>	針葉樹	スギ	0.314	1.57	1.25	0.5	44/12	1.13
	ヒノキ	<u>0.41</u>	1.55	1.26			1.497		ヒノキ	0.407	1.55	1.26			1.457
	アカマツ	<u>0.45</u>	1.63	1.26			1.728		アカマツ	0.451	1.63	1.26			1.698
	クロマツ	<u>0.46</u>	1.39	1.34			1.602		クロマツ	0.464	1.39	1.34			1.584
	カラマツ	<u>0.4</u>	1.5	1.29			1.447		カラマツ	0.404	1.5	1.29			1.433
	トドマツ	<u>0.32</u>	1.88	1.21			1.361		トドマツ	0.318	1.88	1.21			1.326
	エゾマツ	<u>0.36</u>	2.18	1.23			1.805		エゾマツ	0.357	2.18	1.23			1.755
広葉樹	ブナ	<u>0.57</u>	1.58	1.26	0.48	<u>1.997</u>	広葉樹	ブナ	0.573	1.58	1.26	0.5	2.091		
	その他1	<u>0.47</u>	1.37	1.26		1.428		その他1	0.469	1.37	1.26		1.424		
	その他2	<u>0.65</u>	1.52	1.26		2.191		その他2	0.646	1.52	1.26		2.268		
	その他3	<u>0.62</u>	1.4	1.26		1.925		その他3	0.624	1.4	1.26		2.018		

森づくりにおける森林吸収源・生物多様性等評価基準一部改正における新旧対照表

(傍線の部分は改正部分)

改正後								現行							
(3) 主伐材積 1 m <sup>3</sup> 当りのCO <sub>2</sub> 量 (21年生以上)								(3) 主伐材積 1 m <sup>3</sup> 当りのCO <sub>2</sub> 量 (21年生以上)							
区分	樹種	容積密度 (A)	拡大係数 21年生以上 (B)	1+地下 部率 (C)	炭素含有率 (D)	炭素換算の 値 (E)	1 m <sup>3</sup> 当りの CO <sub>2</sub> 量 (A) ~ (E) を乗算	区分	樹種	容積密度 (A)	拡大係数 21年生以上 (B)	1+地下 部率 (C)	炭素含有率 (D)	炭素換算の 値 (E)	1 m <sup>3</sup> 当りの CO <sub>2</sub> 量 (A) ~ (E) を乗算
針葉樹	スギ	<u>0.31</u>	1.23	1.25	<u>0.51</u>	44/12	<u>0.891</u>	針葉樹	スギ	0.314	1.23	1.25	0.5	44/12	0.885
	ヒノキ	<u>0.41</u>	1.24	1.26			1.198		ヒノキ	0.407	1.24	1.26			1.166
	アカマツ	<u>0.45</u>	1.23	1.26			1.304		アカマツ	0.451	1.23	1.26			1.281
	クロマツ	<u>0.46</u>	1.36	1.34			1.568		クロマツ	0.464	1.36	1.34			1.55
	カラマツ	<u>0.4</u>	1.15	1.29			1.11		カラマツ	0.404	1.15	1.29			1.099
	トドマツ	<u>0.32</u>	1.38	1.21			0.999		トドマツ	0.318	1.38	1.21			0.973
	エゾマツ	<u>0.36</u>	1.48	1.23			1.225		エゾマツ	0.357	1.48	1.23			1.191
広葉樹	ブナ	<u>0.57</u>	1.32	1.26	<u>0.48</u>	1.669	広葉樹	ブナ	0.573	1.32	1.26	0.5	1.747		
	その他1	<u>0.47</u>	1.37	1.26		1.428		その他1	0.469	1.37	1.26		1.484		
	その他2	<u>0.65</u>	1.33	1.26		1.917		その他2	0.646	1.33	1.26		1.985		
	その他3	<u>0.62</u>	1.26	1.26		1.732		その他3	0.624	1.26	1.26		1.816		

