平成 28 年(2016 年)10 月 3 日

CO_2吸収証書の取得について

地球温暖化の防止には、温室効果ガスの中でも最も影響が大きいとされる二酸化炭素の大気中濃度を増加させないことが重要です。

森林は、地球上の炭素循環で吸収源として大きな役割を果たしていることから、滋賀県では、企業・団体等が整備する森林の二酸化炭素吸収量を数値化し認証する「滋賀県森林CO_2吸収量認証制度」を実施しています。

当公社は、森林の持つ公益的機能の持続的発揮に配慮した森林整備を推進しており、公社林における CO_2 吸収量の貢献度を明らかにするため、昨年度実施した下記の森林整備について認証申請を行い、このたび滋賀県からCO_2吸収証書が交付されました。

記

１．CO_2 吸 収 量　　２９２．７２ton-CO_2/年（平成 28 年度）
２．整 備 年 度　　平成２７年度
３．整 備 内 容　　間伐
４．整 備 面 積　　５７．７９ｈａ

樹種	林齢(年)	森林面積(ha)	蓄積増分(m³/ha･年)	拡大係数	容積密度(t/m³)	炭素含有率	二酸化炭素換算係数	二酸化炭素吸収量(ton-CO2/年)
スギ	50	8.40	5.250	1.23	0.314	0.5	3.67	31.25
スギ	50	1.00	5.250	1.23	0.314	0.5	3.67	3.72
ヒノキ	50	4.00	3.906	1.24	0.407	0.5	3.67	14.47
ヒノキ	31	7.26	3.654	1.24	0.407	0.5	3.67	24.57
ヒノキ	32	11.06	6.174	1.24	0.407	0.5	3.67	63.24
ヒノキ	39	4.08	4.306	1.24	0.407	0.5	3.67	21.80
スギ	31	4.00	8.625	1.23	0.314	0.5	3.67	24.45
ヒノキ	31	1.00	6.174	1.24	0.407	0.5	3.67	5.72
スギ	31	4.07	11.250	1.23	0.314	0.5	3.67	32.45
ヒノキ	31	1.00	9.072	1.24	0.407	0.5	3.67	8.40
スギ	29	0.64	5.625	1.23	0.314	0.5	3.67	2.55
ヒノキ	29	2.97	3.024	1.24	0.407	0.5	3.67	8.32
スギ	35	5.29	8.625	1.23	0.314	0.5	3.67	32.34
ヒノキ	35	0.40	6.174	1.24	0.407	0.5	3.67	2.29
スギ	42	0.74	7.750	1.23	0.314	0.5	3.67	4.06
ヒノキ	42	0.74	6.174	1.24	0.407	0.5	3.67	4.23
スギ	28	0.84	8.875	1.23	0.314	0.5	3.67	5.28
ヒノキ	28	0.30	5.670	1.24	0.407	0.5	3.67	1.58
合計		57.79						292.72

５．証書交付の概要

平成 28 年 10 月 1 日(土)に長浜市西浅井運動広場で開催された「山を活かす！山を守る！山に暮らす交流会 2016」において、村上琵琶湖環境部長から櫻井副理事長に証書が交付されました。

【お問い合わせ先】
大津市松本一丁目２番１号
一般社団法人滋賀県造林公社
販売推進課　廣部、大塚
TEL　０７７－５２２－８２４７
FAX　０７７－５２１－０３４５