

モニタリング結果及び検証結果の概要

平成24年2月21日

新潟県

(1) プロジェクトの概要

プロジェクト名	「苗場山麓 竜神の森」プロジェクト						
申請受理日	2011年8月10日						
プロジェクト代表事業者	津南町森林組合						
プロジェクト事業者	津南町						
その他プロジェクト参加者	NPO法人雪の都GO雪共和国						
新潟県J-VER取得予定者	津南町森林組合						
プロジェクト概要	<p>森林の整備により、環境省の全国名水百選に選定された「竜ヶ窪」に代表される、山林の水土保全機能を維持するとともに、二酸化炭素吸収量を増加させ、地球温暖化を抑えることで、「雪国が100年後も雪国である」ための環境を次世代残す一助となることを目的とする。</p> <p>また、創出されたクレジットを利用したカーボン・オフセット商品を開発し、地域NPOを広域連携を活用したクレジット販売の仕組みを構築し、得られた収益により森林整備の推進を図る。</p>						
プロジェクト期間	2007年4月1日 ～ 2013年3月31日（6年0ヶ月）						
クレジット期間	2008年4月1日 ～ 2013年3月31日						
想定吸収量	年度	2008	2009	2010	2011	2012	合計
	t-CO2	438	692	889	1,159	1,128	4,306
ポジティブリスト・方法論	No. R001 (Ver4.1) 森林経営活動によるCO ₂ 吸収量の増大（間伐促進型プロジェクト）						

(2) モニタリング結果

モニタリング対象期間	2008年4月1日 ～ 2011年11月30日							
モニタリング対象面積 及び 吸 収 量	対象面積：124.76 ha（2団地） 吸収量：2,677 t-CO ₂							
	間伐実施 年度	間伐面積 (ha)	吸収量 (t-CO ₂)					合計
			2008	2009	2010	2011※		
	2007	9.91	97.0	97.0	94.0	60.7		
	2008	29.99	269.2	268.5	264.7	175.3		
	2009	53.87		374.6	360.0	239.7		
	2010	30.99			226.7	150.9		
	計	124.76	366	740	945	626	2,677	
	※2011年度の吸収量は4月～11月までの8ヶ月分							

(3) 検証結果の概要

検証実施機関	一般財団法人 日本品質保証機構
検証報告書発行日	2012年2月2日
適用する方法論	No. R001 (Ver5.0) 「森林経営活動によるCO ₂ 吸収量の増大（間伐促進型プロジェクト）」
プロジェクト事業者	津南町森林組合
プロジェクト名	「苗場山麓 竜神の森」プロジェクト
モニタリング期間	2008年4月1日 ～ 2011年11月30日
二酸化炭素吸収量増大量	2,677 t-CO ₂
検証意見の概要	<p>一般財団法人 日本品質保証機構（JQA）は、津南町森林組合の新潟県中魚沼郡津南町における森林施業計画区域の森林を対象として、モニタリング期間（2008年4月1日～2011年11月30日）における二酸化炭素吸収増大量を検証した。</p> <p>検証の結果、「新潟県オフセット・クレジット制度に基づく温室効果ガス吸収プロジェクトモニタリング報告書 Ver. 1.1 苗場山麓 竜神の森プロジェクト」に記載された二酸化炭素吸収増大量 2,677 t-CO₂は「新潟県オフセット・クレジット制度に基づく温室効果ガス吸収プロジェクト申請書 Ver. 2.0」及び「新潟県オフセット・クレジット制度に基づく温室効果ガス吸収プロジェクト申請書別紙 モニタリング計画書 Ver. 2.0」に基づいて算定されており、不確かさ及び誤りの合計値が 0 t-CO₂（二酸化炭素吸収増大量に対する割合：0%）となり、重要性の判断基準の5%未満であることから、検証意見は無限定適正意見であることを表明する。</p>

(4) 認証審査委員会への推奨

新潟県は、モニタリング結果及び検証結果を踏まえ、2,677 t-CO₂の吸収量を認証することを推奨する。