

未来の森づくり支援事業による二酸化炭素吸収量の算定に係る報告書

1 算定結果

項 目	実績値
再造林面積 (ha)	19.81
2025 年度認証対象吸収量 (tCO ₂)	70.0

2 算定根拠

- 吸収量（育成林）算定シート
- 吸収量（育成林）算定用情報記入シート
- R 7 再造林箇所一覧表

【吸収量(育成林)算定シート】

年度	一年当たり 地上部バイオマス中の 吸収量の合計 $C_{PJ,AG}$ (tCO2)	一年当たり 地下部バイオマス中の 吸収量の合計 $C_{PJ,BG}$ (tCO2)	一年当たり プロジェクト 実施後吸収 量の合計 C_{PJ} (tCO2)	モニタリング 期間 (日) ※5	認証対象 吸収量 (tCO2)
2013	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2014	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2015	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2016	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2017	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2018	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2019	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2020	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2021	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2022	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2023	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2024	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2025	56.0	14.0	70.0	365	70.0
2026	56.0	14.0	70.0	0	0.0
2027	56.0	14.0	70.0	0	0.0
2028	56.0	14.0	70.0	0	0.0
2029	56.0	14.0	70.0	0	0.0
2030	83.6	20.9	104.5	0	0.0
2031	74.6	18.6	93.2	0	0.0
2032	85.0	21.2	106.2	0	0.0
2033	85.0	21.2	106.2	0	0.0
2034	218.6	54.6	273.2	0	0.0
2035	213.6	53.4	267.0	0	0.0
2036	220.7	55.2	275.8	0	0.0
2037	221.2	55.3	276.5	0	0.0
2038	221.3	55.3	276.6	0	0.0
2039	254.1	63.5	317.6	0	0.0
2040	254.9	63.7	318.6	0	0.0
2041	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2042	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2043	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2044	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2045	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2046	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2047	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2048	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2049	0.0	0.0	0.0	0	0.0
2050	0.0	0.0	0.0	0	0.0
				合計	70.0

※各モニタリングエリアの設定箇所及びNoについては、森林計画図・オルソ画像、空中写真等を用いて別添資料としてご提出ください。

※モニタリングプロットを設定するためのグループ分けの仕方については、以下URLにてご確認ください。但し、モニタリング・算定規程（森林管理プロジェクト用）2.7.4「収穫予想表に樹高が掲載されていない若齢林における地位の特定」の規定に基づき地位を特定する林分については、モニタリングプロットの設定やそのためのグループ分けは不要です。

モニタリング・算定規程（森林管理プロジェクト用）：<https://japancredit.go.jp/about/rule/>

FO-001,FO-003方法論URL：<https://japancredit.go.jp/about/methodology/>

都道府県		新潟県		林齢は		2025		年度時点のものです		モニタリンググループ面積(ha)		施業種	
										1		2	
										19.81		0	
										3		0	
										4		0	
										5		0	
										間伐		間伐	

[illegible]

R7未来の森づくり支援事業 再造林箇所一覧表

番号	所在地（市町村）	地位	植栽樹種	植栽密度 (本/ha)	再造林面積 (ha)
1	柏崎市	2	少花粉スギ	2,000	0.78
2	糸魚川市	4	スギ	2,000	0.96
3	村上市	2	スギ	2,500	0.93
4	村上市	4	スギ	2,000	0.69
5	村上市	2	スギ	2,500	0.11
6	村上市	3	スギ	2,000	0.28
7	村上市	2	スギ	2,500	0.97
8	村上市	3	スギ	2,500	1.61
9	村上市	1	スギ	2,000	1.35
10	村上市	1	スギ	2,000	1.15
11	五泉市	3	少花粉スギ	2,000	1.85
12	五泉市	3	少花粉スギ	2,000	1.10
13	五泉市	3	少花粉スギ	2,000	1.70
14	十日町市	5	スギ	2,000	0.60
15	魚沼市	3	スギ	2,000	0.39
16	魚沼市	5	スギ	1,500	1.00
17	阿賀町	3	スギ	2,000	1.00
18	阿賀野市	3	少花粉スギ	2,000	0.04
19	阿賀野市	3	スギ	2,000	2.90
20	新発田市	2	スギ	2,000	0.40
集計					19.81

地位	面積
1	2.50
2	3.19
3	10.87
4	1.65
5	1.60