

平成31年度～令和5年度 実施

再生可能エネルギー普及促進事業 実施効果分析結果（補助事業分の年間効果）

◎補助金内訳

機器の種類	令和5年度			令和4年度			令和3年度			令和2年度			平成31年度		
	件数	平均購入額 (円)	平均補助額 (円)	件数	平均購入額 (円)	平均補助額 (円)	件数	平均購入額 (円)	平均補助額 (円)	件数	平均購入額 (円)	平均補助額 (円)	件数	平均購入額 (円)	平均補助額 (円)
太陽光発電	7	2,015,067円	200,000円	2	2,986,500円	300,000円	2	1,868,000円	100,000円	13	1,892,653円	100,000円	5	2,356,136円	150,000円
定置型蓄電池	2	2,540,000円	200,000円				1	1,980,000円	100,000円	5	1,284,480円	100,000円			
薪ストーブ	12	921,360円	281,000円	6	546,228円	254,000円	3	680,167円	118,000円	5	970,142円	150,000円	8	792,636円	135,000円
ペレットストーブ	4	785,125円	300,000円	7	640,891円	300,000円	4	483,950円	142,000円	2	621,500円	150,000円	5	561,600円	144,000円
温度差エネルギー利用															
太陽熱利用															
天然ガスコージェネレーション															
燃料電池															
小水力発電（出力10kw未満）															
雪氷熱利用				1	2,728,000円	1,818,000円									

◎CO₂削減効果試算（年間）

機器の種類	令和5年度		令和4年度		令和3年度		令和2年度		平成31年度	
	件数	CO ₂ 削減量 (t)	件数	CO ₂ 削減量 (t)	件数	CO ₂ 削減量 (t)	件数	CO ₂ 削減量 (t)	件数	CO ₂ 削減量 (t)
太陽光発電	7	13.8 t	2	3.9 t	2	4.8 t	13	36.7 t	5	13.5 t
定置型蓄電池	2	3.9 t			1	3.5 t	5	2.0 t		
薪ストーブ	12	27.2 t	6	13.6 t	3	9.4 t	5	14.1 t	8	12.4 t
ペレットストーブ	4	4.5 t	7	7.9 t	4	3.4 t	2	0.6 t	5	9.4 t
温度差エネルギー利用										
太陽熱利用										
天然ガスコージェネレーション										
燃料電池										
小水力発電（出力10kw未満）										
雪氷熱利用			1	0.3 t						
計	25	49.4 t	16	25.7 t	10	21.1 t	25	53.4 t	18	35.3 t

※CO₂削減量は、機器ごとの削減量(1年間)の合計値になります。