

◆新エネルギー導入年次計画

プロジェクト名			年次計画											
			前 期				後 期					最終結果（目標値）		
			平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度			
太陽光発電導入プロジェクト	取 組				・ 公共施設はエコハウス						●住宅用は、町のモニター事業により普及を図る。 ●事業所等には、国の支援事業等の制度周知により導入支援を図る。 ●公共施設は国の支援事業等を活用し導入を図る。			
			実績	住宅用・事業所	10	16	32 (25)	39 (20)	38 (20)	38 (20)	33 (20)	22 (20)	20 (20)	248 (100) 箇所
			(目標)	公共施設	0	0	1 (2)	0 (1)	0 (1)	0 (1)	0 (1)	0 (2)	0 (2)	1 (10) 箇所
			累計	住宅用・事業所	10	26	58	97	135	173	206	228	248	248 (100) 箇所
		公共施設			1	1	1	1	1	1	1	1 (10) 箇所		
温室効果ガス削減量			25 t-CO2/年	65 t-CO2/年	150 t-CO2/年	248 t-CO2/年	343 t-CO2/年	433 t-CO2/年	520 t-CO2/年	575 t-CO2/年	625 t-CO2/年	625 t-CO2/年		
木質バイオマス利用プロジェクト	取 組				・ 木質ボイラーはエコハウス	・ 木質ボイラーは峠の湯とB & G					●一般用は、国の助成による支援により普及を図る。 ●事業所用は、町の支援事業等の制度周知により導入支援を図る。			
			実績	ペレットストーブ		14 (16)	8 (13)	8 (10)	6 (10)	1 (12)	4 (13)	8 (13)	7 (13)	56 (100) 台
			(目標)	木質ボイラー		0 (0)	1 (0)	2 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	3 (3) 基
			累計	ペレットストーブ		14	22	30	36	37	41	49	56	56 (100) 台
		木質ボイラー			1	3	3	3	3	3	3	3 (3) 基		
温室効果ガス削減量			0 t-CO2/年	17 t-CO2/年	33 t-CO2/年	1,060 t-CO2/年	1,067 t-CO2/年	1,069 t-CO2/年	1,074 t-CO2/年	1,083 t-CO2/年	1,092 t-CO2/年	1,092 t-CO2/年		
バイオマス燃料製造BDF利用プロジェクト	取 組								公用車内訳 ・ 処分場内シヨベル ・ 不法投棄監視車 ・ 公用車	※労働局から施設の是正勧告により製造設備稼働せず。	※労働局から施設の是正勧告により製造設備稼働せず。			
			実績	廃食用油精製	562	3,214	2,615 (3,500)	3,865 (3,500)	4,168 (3,500)	4,294 (3,500)	3,051 (7,000)	0 (7,000)	0 (12,000)	21,769 (12,000) ㍓
			(目標)	公用車・収集車等	2	0	1 (0)	-1 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	-3 (0)	1 (2)	3 (3) 台
			累計	廃食用油精製（累計）	562	3,776	6,391	10,256	14,424	18,718	21,769	21,769	21,769	21,769 ㍓
		公用車・収集車等	2	2	3	2	3	3	3	0	1	3 (3) 台		
温室効果ガス削減量			1 t-CO2/年	8 t-CO2/年	14 t-CO2/年	23 t-CO2/年	32 t-CO2/年	41 t-CO2/年	48 t-CO2/年	48 t-CO2/年	48 t-CO2/年	48 t-CO2/年		
クリーンエネルギー自動車導入プロジェクト	取 組										●自家用車、社用車は税の優遇措置の周知等により導入支援を図る。 ●公用車は老朽化した公用車の更新の際の導入検討を図る。			
			実績	民 間	12 (10)	8 (10)	103 (20)	38 (100)	70 (100)	101 (70)	142 (60)	91 (60)	79 (60)	644 (490) 台
			(目標)	公 共				1 (1)	0 (1)	0 (1)	0 (2)	0 (2)	0 (3)	1 (10) 台
			累計	民 間	12	20	123	161	231	332	474	565	644	644 (490) 台
		公 共				1	1	1	1	1	1	1 (10) 台		
温室効果ガス削減量			8 t-CO2/年	14 t-CO2/年	86 t-CO2/年	113 t-CO2/年	162 t-CO2/年	233 t-CO2/年	333 t-CO2/年	396 t-CO2/年	452 t-CO2/年	452 t-CO2/年		
その他	雪氷熱利用	取 組				・ エコランド1棟設置(未使用)					●導入の促進			
		実績	住宅用雪冷房	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	0 (3) 軒	
		(目標)												
		累計	住宅用雪冷房	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (3) 軒	
	温室効果ガス削減量			t-CO2/年	t-CO2/年	t-CO2/年	t-CO2/年	t-CO2/年	t-CO2/年	0.0 t-CO2/年	0.0 t-CO2/年	0 t-CO2/年	0 t-CO2/年	
	温度差エネルギー	取 組				・ エコハウス ※地中熱ヒートポンプ					・ 博物館 ※地下水利用ヒートポンプ	●導入の促進		
		実績	地下水利用ヒートポンプ			1 (0)	0 (0)	0 (2)	0 (2)	0 (2)	1 (2)	0 (2)	2 (10) 軒	
		(目標)												
		累計	地下水利用ヒートポンプ			1	1	1	1	1	2	2	2 (10) 軒	
温室効果ガス削減量			t-CO2/年	t-CO2/年	3 t-CO2/年	3 t-CO2/年	3 t-CO2/年	3 t-CO2/年	3 t-CO2/年	5 t-CO2/年	5 t-CO2/年	5 t-CO2/年		
小水力発電		日並浄水場小水力発電								32 t-CO2/年	31 t-CO2/年	31 t-CO2/年		
普及啓発プロジェクト			取 組								●情報提供 ●小中学校教育への導入 ●講習会、イベントの実施 ●イベントに合わせた展示会の実施			
温室効果ガス削減量（合計）			34 t-CO2/年	104 t-CO2/年	286 t-CO2/年	1,447 t-CO2/年	1,607 t-CO2/年	1,779 t-CO2/年	1,978 t-CO2/年	2,139 t-CO2/年	2,253 t-CO2/年	2,253 t-CO2/年 (1,574.4) 当初目標値		