

地域グリーンニューディール基金事業計画書(全体) 事業個表

事業番号	7000018				
事業メニュー区分	(1) 公共施設省エネ・グリーン化推進事業				
事業の名称	檜枝岐村庁舎省エネ化推進事業				
事業の主たる実施場所	檜枝岐村役場庁舎				
事業の目的・概要	<p>檜枝岐村庁舎において、LED照明導入を行うとともに、二重サッシ・ペアガラスの導入により断熱効果・結露防止効果向上でのストック施設の長期化によるLCCO2の低減を図る。</p> <p>また、村民や来訪者等へPRし、地球温暖化対策の重要性について意識啓発を図るとともに、積雪地域における当該手法の普及拡大を図る。</p> <p>(内訳)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・二重サッシ・ペアガラス導入 1式 ・LED照明設備導入 1式 				
事業実施の方法・内容	補助事業(檜枝岐村への補助により実施)				
事業費の算出根拠	年度	合計	平成21年度	平成22年度	平成23年度
	総事業費	40,000	0	40,000	0
	補助金所要額	40,000	0	40,000	0
		・二重サッシ・ペアガラス導入 28,080千円 ・LED照明設備導入 11,920千円			
	算出根拠	<内訳> 二重サッシ・ペアガラス導入 ・二重サッシ(アルミ製建具工事) 1. W4760×H2950 457,750円×2 = 915,500円 2. W4760×H2950 488,400円×1 = 488,400円 3. W4760×H2950 560,700円×1 = 560,700円 4. W1200×H2950 361,100円×2 = 722,200円 5. W2890×H2950 331,800円×1 = 331,800円 6. W3670×H1600 250,460円×5 = 1,252,300円 7. W1800×H1600 131,966円×3 = 395,900円 8. W1800×H1300 97,200円×1 = 97,200円 9. W4760×H2100 351,325円×8 = 2,810,600円 10. W4760×H1600 355,200円×2 = 710,400円 11. W1700×H1100 85,300円×8 = 682,400円 12. W3470×H1100 167,700円×1 = 167,700円 13. W3070×H2900 419,200円×1 = 419,200円 14. W2890×H2100 244,700円×1 = 244,700円 ・高所作業車、取付工事費、撤去・処分 9,344,820円 小 計 19,143,820円			

地域グリーンニューディール基金事業計画書(全体) 事業個表

事業番号	7000018				
事業メニュー区分	(1) 公共施設省エネ・グリーン化推進事業				
事業の名称	檜枝岐村庁舎省エネ化推進事業				
	<p>・硝子工事 ・複層硝子(FL5+A6+FL5) 187.0m² × 11,600円 = 2,169,200円 ・複層硝子(F4+A6+FL5) 23.4m² × 11,100円 = 259,740円 ・AT付複層硝子(FL5+A6+FL5) 17.7m² × 24,200円 = 428,340円 ・AT付複層硝子(F4+A6+FL5) 5.8m² × 25,400円 = 147,320円 ・硝子廻りシリコン、硝子撤去・処分 1,729,435円 小 計 4,734,035円 直接工事費計 19,143,820円 + 4,734,035円 = 23,877,855円 運搬費、諸経費 4,775,571円 合 計 28,650,000円 × 1.05 = 30,082,500円</p> <p>LED照明設備 ・FLD40 42,370円 × 189台 = 8,007,930円 ・FLD20 28,500円 × 24台 = 684,000円 ・FHP55 111,000円 × 4台 = 444,000円 ・FHP22 37,800円 × 4台 = 151,200円 ・FHP15 37,800円 × 4台 = 151,200円 ・FCL30 79,300円 × 2台 = 158,600円 ・誘導灯(FL20) 20,460円 × 1台 + 22,380円 × 6台 = 154,740円 ・労務費 830,700円 小 計 10,582,370円 ・諸経費 1,587,366円 合 計 12,169,000円 × 1.05 = 12,777,450円</p> <p>事業費 42,859,950円 × 0.934 40,000千円</p>				
事業効果の算出根拠	年度	合計	平成21年度	平成22年度	平成23年度
		28.2t	-	28.2t	-
CO2削減効果(t/年)		<p>二重サッシ・ペアガラス: カタログの住宅モデルより低い25%削減効果として算出。 18,000ドル × 0.25 × 2.49 = 11,205kg-CO2</p> <p>LED照明: 消費電力差の計 × 時間 × 排出係数で算出。 18kW × 8h × 250日 × 0.473 = 17,028kg-CO2</p> <p>計: 28,233kg-CO2</p>			
雇用効果(人/年)		5	-	5	-
事業実施スケジュール		<平成22年度> 工事施工			
他の国庫補助制度がある場合その名称		なし			
自治体独自の既存補助制度がある場合その名称(概要のわかる資料を添付すること)		なし			
備考					