

グリーンプラン・パートナーシップ事業(1号事業) 概要説明

1. 事業概要					
実施主体	岡山県西粟倉村	実施場所	岡山県英田郡西粟倉村影石 地内		
共同実施者	—	推薦者	—		
2. 事業内容					
事業名称	村内温泉施設薪ボイラー化による地域の低炭素化と雇用創出計画				
導入設備	村内3ヶ所の温泉施設全てに薪ボイラー整備、平成26年度能力300kw以上、平成27年度75kw以上、平成28年度170kw以上				
26年度補助金交付希望額	43,067千円(実施設計、設備導入)	実施予定期間	平成26~28年度	事業実施後のCO2削減効果(見込)	379.1t-CO2/年
事業内容					
3. 地域への普及方針等					
普及方針	環境モデル都市アクションプランに基づき、本事業を先導事業として実施するとともに、本事業の成果を活用し、同プランに基づき、平成30年度に建設予定の新庁舎、隣接する分庁舎、こども館の暖房などをつなぐ地域熱供給システムの導入について検討。				
副次的効果	<ul style="list-style-type: none"> ①地域のバイオマス利用拡大による林業を軸とした持続的な雇用と所得を確保する。 ②導入予定3ヶ所における灯油の燃料費約20,000千円/年以上は薪購入価格で約12,000千円/年となり、40%の燃料費コスト削減となる。 ③燃料製造から設備運用までの木質バイオマス関連事業(熱供給事業など)において新規雇用が創出される。 ④現在の体験型観光メニューに環境教育プログラムや再エネ視察メニューが加わり観光交流人口が増加する。 				