

地域グリーンニューデール基金事業計画書(全体) 事業個表

事業番号	7000002				
事業メニュー区分	(1) 廃棄物由来再生可能エネルギー利用促進事業				
事業の名称	福島市廃食油再生利用事業				
事業の主たる実施場所	福島市				
事業の目的・概要	<p>循環型社会形成の実現、地球温暖化の防止に向け、使用済み廃食用油をリサイクルし軽油に代わる燃料としてバイオディーゼル燃料(BDF)を活用する。ごみ収集車の燃料等として使用するためのBDF自家給油施設を整備する。廃食油については、学校給食(センター及び学校施設)から年間19,000ℓを見込んでいる。</p> <p>導入後は、市民からの回収についてアンケートを実施しながら検討していくとともに、見学会等の実施についても検討し、市民の環境保全意識の向上を図ることとする。</p> <p>(内訳) ・BDF自家給油施設 1式</p>				
事業実施の方法・内容	・補助事業(福島市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	3,045	0	3,045	0
	補助金所要額	3,000	0	3,000	0
	算出根拠	・BDF自家給油施設 3,045千円			
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
	CO2削減効果(t/年)	41.5t	-	41.5t	-
		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 収集車使用燃料実績 15,826ℓ × 2.62(軽油) = 41,464kg-CO2 </div>			
	雇用効果(人/年)	1	-	1	-
事業実施スケジュール	<平成22年度> BDF自家給油施設整備				
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	・総事業費と補助金所要額の差額については、市の一般財源を充当する予定であること。				