

平成 28 年度 事務事業シート ( 計画 )

1 事務事業に関する基本情報

		事務事業番号	310	-	1	新規・継続	継続
事務事業名	環境先進都市推進事業	一般会計	4 款	1 項	4 目	65 細目	ソフト
所 属	生活環境部 環境対策課 環境先進都市推進室					総合計画施策体系	3 - 10

2 事務事業の概要・活動計画・指標

目的 (何のために)	東広島市環境先進都市ビジョンに基づき、産学官民が一体となって地球温暖化対策を推進し、持続可能で活力に富む都市の創造を目指す。								
対象 (誰・何を対象に)	市民、市民団体、事業者等								
事業の概要 及び H28活動計画	<p><b>1 スマートシティの構築(21,000千円)</b></p> <p>(1) 家庭におけるエネルギーマネジメントの推進(16,000千円) 一般家庭からのCO2削減を目的とし、スマートハウス普及のため補助金による支援を行う。 対象設備:HEMS(130件)、住宅用太陽光発電システム(100件)、蓄電池(50件)、 家庭用燃料電池システム(10件)、電気自動車充電設備(10件)</p> <p>【新】(2) コミュニティでのエネルギーマネジメントの推進(5,000千円) 団地単位でエネルギー融通を図るスマートコミュニティの可能性検討を行う。 スマートコミュニティ実現に向けた調査検討業務</p> <p><b>2 ひがしひろしま環境スタイルの提唱(7,624千円)</b></p> <p>(1) ナチュラルエコライフの推奨(4,294千円) 木質バイオマスの利活用を促進するため、薪・ペレットストーブ設置に対する支援を行い、自然と調和したくらしの推奨する。また、公用車への電気自動車の導入や充電設備等の管理を行い、低炭素な移動手段の推進を図る。 薪・ペレットストーブ補助(30件)、電気自動車借料、緑のカーテン普及促進等</p> <p>(2) 持続可能な社会構築に向けた人材育成(3,330千円) 環境学習の推進、市民や事業者等の環境保全活動の促進を図るため、市民参加型の環境イベントや市民団体の活動支援を行う。 東広島市環境イベント(環境フェア)活動支援、地球温暖化対策地域協議会活動支援等</p> <p><b>3 環境先進都市推進事業共通(2,159千円)</b> 環境先進都市推進事業の実施に伴う事務を遂行する。</p> <p>【参考】環境先進都市の実現に向けた市役所全庁での取り組み(再掲)(147,713千円)</p> <p>(1) スマートシティの構築(27,676千円) スマートハウス化支援、太陽光パネル内蔵型避難誘導看板等</p> <p>(2) 環境イノベーションによる産業の活性化(31,306千円) 環境関連製品・技術等の開発支援、木質バイオマス活用推進等</p> <p>(3) ひがしひろしま環境スタイルの推奨(12,642千円) 環境教育教材の作製、環境研修・講演会の開催等</p> <p>(4) ゼロエミッションシティの実現(13,177千円) 生ごみ処理容器等の導入補助、公立保育所への業務用生ごみ処理機の導入等</p> <p>(5) 省エネ設備等の導入(62,912千円) 道路照明施設のLED化、生涯学習センターの空調設備更新等</p>								
	活動・結果 指標	【活動・結果指標名】	単位	26年度(実績)	27年度(目標)	28年度(目標)			
	市内の住宅用太陽光発電システム設置件数 (中国電力:出力50kW以下契約件数)	件	7,159	7,250	7,650				
成果目標 (指標設定理由、 計算式、 数値上では現れ にくい成果)	公共施設におけるエネルギー使用量削減(東広島市役所地球温暖化対策実行計画に定める前年度比1%削減)および市内の民生家庭部門の電気使用量の削減(東広島市脱温暖化プランに定める民生家庭部門からのCO2排出量の削減目標に準ずる)を成果指標とする。								
成果指標 (目標達成状況等)	【成果指標名】	単位	26年度 (実績値)	27年度 (目標値)	28年度 (目標値)	29年度 (実績値)	達成率	29年度 (目標値)	32年度 (目標値)
	公共施設におけるエネルギー使用量の削減(CO2排出量)	t	25,820	24,193	23,951				23,711 (H29年度)
	市内の民生家庭部門の電気使用量の削減(電灯系使用量)	kWh	472,591	453,172	443,101				402,819

3 コスト情報

		26年度(決算)	27年度(予算)	28年度(予算)	29年度(予算)
事業費	事業費合計(A)	37,472 千円	42,581 千円	30,783 千円	千円
	財源内訳				
	国県支出金	千円	千円	千円	千円
	地方債	千円	千円	千円	千円
	その他	9,710 千円	700 千円	千円	千円
	一般財源	27,762 千円	41,881 千円	30,783 千円	千円