

平成26年度予算見積調書

課室名: エコタウン課

担当名: 企画担当

内線: 3185

(単位: 千円)

番号	事業名			会計	款	項	目	説明事業	
B26	地域EMS構築事業費			一般会計	総務費	環境費	環境保全推進費	エコタウンプロジェクト推進費	
事業期間	平成25年度～平成26年度	根拠法令	なし				戦略項目	09 新エネルギー埼玉モデルの構築	
							分野施策	040202 低炭素な暮らしとまちづくりの推進	
1 事業の概要 東松山市・本庄市の中核的エリアにおいて地域EMSを構築するため、公共施設のエネルギー対策、IT基盤整備などを行う。 (1) 東松山市公共施設エネルギー対策 39,450千円 (2) 実証参加世帯HEMS補助 10,000千円 (3) 地域EMS基盤整備補助 20,000千円 (4) 電力需給調整可能性調査委託 10,000千円 (5) 事務費 156千円				5 事業説明 (1) 事業内容 東松山市・本庄市において中核的エリアを中心とする地域EMSを構築するための基盤整備を行う。 ア 東松山市公共施設エネルギー対策(県1/2)市1/2 39,450千円 太陽光発電、蓄電池、BEMS(見える化システム)の設置に対し東松山市への補助を実施する。 対象施設: 東松山市役所、市の川小学校 イ 実証参加世帯HEMS補助(県1/2)市1/2・住民0 10,000千円 東松山市・本庄市で実施する実証事業への参加世帯にHEMS補助を実施する。(限度額5万円、200世帯) ウ 地域EMS基盤整備補助(県10/10) 20,000千円 中核的エリアのエネルギー使用状況見える化機能やHEMSを核とする住民・民間事業者・行政の双方向通信IT基盤を整備する事業者への補助を実施する。(限度額2,000万円) エ 電力需給調整可能性調査委託(県10/10) 10,000千円 東松山市における地域EMSモデル構築のため、想定される複数のモデルの比較検討を行い詳細設計を行う。 オ 事務費(旅費) 156千円					
2 事業主体及び負担区分 ア (県1/2)市1/2 イ (県1/2)市1/2・住民0 ウ、エ (県10/10)				(2) 事業計画 平成25年度～平成26年度 本庄市・東松山市重点実施街区スマート化、東松山市商店街エネルギー対策拡充 東松山市公共施設エネルギー対策、カメムシの里メガソーラー稼働及び農業再生IT基盤整備、地域EMSスキーム検討 等 平成27年度～ 地域EMSによる地域全体の電力需給調整推進					
3 地方財政措置の状況 なし				(3) 事業効果 ・ 各施設ごとのエネルギーの地産地消を推進 ・ 地域EMSによる電力需給調整でエネルギー地産地消を推進 ・ HEMSを核とするIT基盤を活用した民間ビジネスモデル創出					
4 事業費に係る人件費、組織の新設、改廃及び増員 9,500千円×2人=19,000千円				(4) 県民・民間活力、職員のマンパワー、他団体との連携状況 住民、東松山市、本庄市、商工会及び企業等と連携し、地域EMSの構築を図る。					
予算額		財 源 内 訳						一般財源	前年との対比
決定額	79,606	県債						79,606	38,987
前年額	40,619	40,000						619	