平成28年度予算見積調書

課室名: 温暖化対策課

担当名: エコエネルギー推進担当

内線: 3068 (単位:千円)

番号	事業名					款	項	目	説明事業
B16	医療・福祉施設へのEV・PHV普及促進事業費				一般会 計	総務費	環境費	環境保全推進 費	次世代自動車普及促進事業費
事業		根 拠	地球温暖化対策の推進に関	する法律		単	略項目	09 新工	ネルギー埼玉モデルの構築
事 業期 間	法 令 埼玉県地球温暖化対策推進		条例		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 5 事業説明									
「 C V ・ D U V け 十 交 星 の 茶 雲 池 た 塔 載 し て お り									

EV・PHVは大容量の蓄電池を搭載しており、これ | (1) 事業内容 を使用することにより平常時には系統電力への負荷を軽 減できるとともに、非常時には蓄電した電力でビル等に 電力を供給することができる。

そこで、医療機関や高齢者や障害者など災害時に配慮 が必要な人を収容する施設である福祉避難所を対象とし て導入費用の一部を補助することにより、EV・PHV の普及を促進する。

(1)車両及び設備導入補助

5.121千円

2 事業主体及び負担区分

標準価格を上回る額:国2/3(県1/3)

標準価格:事業主体10/10

V 2 B (県 定額)

3 地方財政措置の状況

普通交付税(包括算定経費)

(区分)企画費 (細目)環境保全対策費

(細節)環境保全対策費

(積算内容)地域の実情に応じた環境保全対策

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×0.2人=1.800千円

普及が伸び悩むEV・PHVの普及を後押しするため、EV・PHVの持つ付加価値を活用した導入に対する 費用補助を行う。

ア 車両及び設備導入補助 5.000千円

・車両補助額 : 国庫補助額の1/2 20台 ・V2B補助額:100千円(定額) 20か所

イ 事務費 121千円

(2) 事業計画

次世代自動車普及割合 H22:3.2% H28:13.0%

- (3)事業効果
 - ・更なるEV・PHVの普及によるCO2排出量の削減
 - ・医療・福祉避難所等における非常時の電源確保
 - ・雷気の需要の平準化
- (4)県民・民間活力、職員のマンパワー、他団体との連携状況 なし
- (5)その他 なし

内 訳 前年との 予算額 一般財源 対比 決定額 5.121 5.121 5.121 前年額