

平成29年度当初予算 予算要求シート

事業区分： 新規・拡充 マスタープラン： 3つの挑戦 / 低炭素 施策番号： 5-4

局・課名： 環境局・環境エネルギー課

事業名	次世代自動車普及促進事業	事業費(千円)	平成27年度決算額	平成28年度予算額	平成29年度要求額	
				9,568		1,691
【目的】 自動車利用におけるCO2排出量を削減するため、電気自動車等(EV、PHEV、FCV)の普及促進を図る。 特に、EVIについては、太陽光発電(PV)の電力を活用することで、カーボンフリーの自動車利用の実現をめざす。 また、公用車にFCVを導入し、水素エネルギー社会の早期実現をめざす。 【内容】 ○EV等の展示 ・区民まつり等に、民間事業者と連携し、EV等を展示する。 ○試乗モニターアンケートの実施 ・2009年度に「堺市住宅用太陽光発電システム設置費補助金」を交付された市民に対してEVIに係るアンケートを実施すると同時に、PVの余剰電力をEVIに活用することによる経済的メリット等について周知し、EVとPVとの組合せ効果について訴求する。また、EVメーカーと連携し、EVの試乗モニターを実施する。 【今年度要求のポイント】 ・2009年度にPVを設置した住宅では、48円/kWで余剰電力が買取られているが、2019年度に買取期間が終了する。 ・本アンケートでは、2019年度に買取期間が終了するPV設置市民に対して、このことに関する認知度を調査するとともに、買取期間終了後のPVの余剰電力をEVIに活用することについて訴求する。 ・また、本アンケート結果を通じて、EVメーカーと連携し、EVの試乗希望者に対して一定期間試乗できるよう取り計らう。	債務負担行為	期間		要求額(千円)		
		H ~ H				
	主な要求内容		(単位:千円)			
	項目	28年度予算	29年度要求額	内容・積算等		
	試乗会講師 謝礼金	22	0			
	旅費	101	106	先進事例視察等		
	消耗品	111	111	次世代自動車普及台数データ購入費100(千円)等		
	食糧費(講師お茶代)	1	0			
	印刷製本費(パンフレット増刷)	21	0			
	役務費(通信運搬費)	7	232	切手代		
工事請負費(V2H設置費)	380	0				
備品購入費(V2H購入費)	1,048	0				
リース費(FCV)	0	1,891	153千円/月×12ヵ月+修繕費(55千円)			
燃料費(FCV)	0	43	5,000km			
合計	1,691	2,383				
スケジュール(経過及び今後展開)						
【経過(～28年度)】 民間事業者と連携し、区民まつり等でEV等を展示。		【29年度】 試乗モニターの応募状況を確認しながら、順次アンケートを実施。		【今後予定(30年度～)】 アンケート回答状況や試乗モニターの応募状況を見ながら、アンケート等について実施。		
その他 特記事項						
関連事業：						

整理番号： 10 - 1 - 0030