

くらしの向上 [エネルギー政策の推進]

事業名及びその内容

1 エネルギー政策の推進

事業名	事業内容	26年度 (25年度)	担当部局 ・課室名
エネルギービジョン推進事業	奈良県エネルギービジョン推進協議会、エネルギー政策に関する講演会の開催等 大淀町福神地区再生可能エネルギーの高度利活用推進 水素燃料自動車及び水素ステーション導入可能性検討 ㊦災害時に活用できるLPガス発電の普及啓発 負担区分 県% 地域振興に役立つ小水力発電導入支援事業 市町村等が実施する地域振興に役立つ小水力発電の導入可能性調査に対し補助 補助上限 2,000千円 ㊦地域振興に役立つ小水力発電設備設置事業 市町村等が実施する地域振興に役立つ小水力発電設備の整備に対し補助 補助上限 5,000千円 負担区分 県% ㊦中小企業者向け省エネ推進事業 県内の中小企業者が実施する省エネ設備の整備に対し補助 補助上限 2,000千円 負担区分 県%・実施主体%	千円  77,337 (44,535)	地域振興部 エネルギー政策課
民間実施			
㊦家庭用太陽光発電設備利用効率化促進事業	再生可能エネルギーの活用による家庭内のエネルギー利用の効率化を図るため、住宅用太陽光発電システムと併せて省エネルギー設備を設置するための経費の一部に対し補助 補助対象事業 HEMSの設置 補助単価 30千円/件 補助件数 1,000件 負担区分 他団体からの補助・民間負担分を除き県%	30,308 ( - )	地域振興部 エネルギー政策課
民間実施			
㊦家庭における自立分散型エネルギー普及促進事業	家庭内における災害時の大規模停電等に対する機能を高める自立分散型エネルギーの普及を促進するため、住宅用太陽光発電システムと併せて蓄電池等を設置するための経費の一部に対し補助 補助対象事業 蓄電池、家庭用燃料電池(エネファーム)の設置 補助単価 100千円/件 補助件数 500件 負担区分 他団体からの補助・民間負担分を除き県%	50,154 ( - )	地域振興部 エネルギー政策課
民間実施			
㊦地中熱活用システム補助事業	多様な再生可能エネルギーの普及を促進するため、地中熱を活用した空調システム等を設置するための経費の一部に対し補助 補助金額 設備能力10kw以上 1,000千円 設備能力10kw未満 500千円 補助件数 設備能力10kw以上 2件 設備能力10kw未満 2件 負担区分 他団体からの補助・民間負担分を除き県%	3,000 ( - )	地域振興部 エネルギー政策課
民間実施			
㊦電気自動車充電インフラ整備事業	県内での電気自動車の利用及び充電設備の整備を推進するため、県有施設に充電器を設置 設置箇所 県庁及び旧耳成高校 負担区分 国%・県%	30,060 ( - )	地域振興部 エネルギー政策課
県実施			
㊦奈良県次世代エネルギーパーク計画事業	「奈良県次世代エネルギーパーク計画」を策定し、再生可能エネルギーの普及を促進 エネルギーパーク施設周遊バスツアーの開催 エネルギーパーク施設PR冊子の作成 負担区分 県%	700 ( - )	地域振興部 エネルギー政策課
県実施			

25年度については、平成25年度当初予算と平成24年度2月補正予算(当初提案)の合計額

事業名及びその内容			
事業名	事業内容	26年度 (25年度)	担当部局 ・課室名
㊦分散型エネルギー インフラ推進事業 県実施	県庁本庁舎でのガスによるコージェネレーション発電により、分庁舎、文化会館、美術館等へ電力と熱エネルギーを提供する仕組みの導入に向けたマスタープランの作成及びプロジェクト推進組織の構築等 負担区分 国%	千円 2月補正 100,000 ( - )	地域振興部 エネルギー 政策課
農村資源エネルギー 支援事業 (再掲) 県・市町村・民間実施	農業水利施設を活かした再生可能エネルギーによる発電施設整備や導入検討に要する経費に対し補助 太陽光発電設備の設置 設置箇所 吉野川分水路 実施主体 大和平野土地改良区 負担区分 国½・実施主体½ 導入の検討に対する補助 実施主体 市町村・土地改良区 負担区分 国% ㊦導入に向けた啓発普及を図るため、研修会等を実施 負担区分 国%	58,500 (127,500)	農林部 農村振興課
木質バイオマス実証 実験事業 (再掲) [一部地域・経済活性化] 県実施	再生可能エネルギーとしての木質バイオマスの利用推進に向けた実証実験の実施 原料木材搬出の低コスト化及びチップ・ペレットの効率的な製造工程の検証等 ㊦県内作業道に適合する木材搬出機械の開発・導入等 負担区分 国(基金)%、国½・県½、県%	39,822 (28,537)	農林部 奈良の木 ブランド課
㊦木質バイオマス利用 施設等整備事業 (緑の産業再生プロ ジェクト事業) (再掲) [森林加速化] 市町村・民間実施	木質バイオマスを利用した給湯・熱供給施設の整備に対し補助 負担区分 国(基金)½・実施主体½	20,000 ( - )	農林部 奈良の木 ブランド課
㊦木質バイオマス施設 整備資金貸付事業 (特別会計)(再掲) [森林加速化] 民間実施	木質バイオマスを利用した発電施設を整備する事業者に対する資金の貸付け 負担区分 実施主体負担分を除き国(基金)%	1,400,000 ( - )	農林部 奈良の木 ブランド課
㊦交通安全施設のエ ネルギー対策 (再掲) [一部地域・経済活性化] 県実施	電池式信号機電源付加装置 17基 負担区分 国(基金)%、国½・県½、県%	69,335 ( - )	警察本部
小水力発電導入事業 (特別会計) 県実施	水道管路の水圧を利用した小水力発電施設を整備 御所浄水場 ㊦ 施工 負担区分 国½・県½	250,000 (10,000)	水道局 業務課
奈良の節電スタイル 推進事業 県実施	電力を効率的に消費するライフスタイルの推進 節電協議会の開催運営 ㊦「省エネ節電宣言」をした家庭や自治会等を「節電所」として認定し、ホームページに掲載するとともに、優秀な取組を表彰 負担区分 県%	1,229 (1,378)	地域振興部 エネルギー 政策課
㊦EVを活用した飛 鳥地域振興支援事業 民間実施	国の補正予算を活用し、明日香村周辺地域におけるEV(電気自動車)を活用した周遊観光による地域振興に対し補助 負担区分 国%	2月補正 50,000 ( - )	地域振興部 エネルギー 政策課