

「自然エネルギー普及拡大」の取組について（平成28年度）

資料1-3

（予算額）  
（千円）

自然エネルギーの普及拡大	普及の基盤づくり	情報・知見の共有	自然エネルギー信州ネットへの参画	【環境部】 自然エネルギー信州ネットと連携し、自然エネルギーに係る広範な情報共有を促進		
			市町村との研究会開催	【環境部】 自然エネルギーや地球温暖化対策に関し、知見や課題を共有・検討		
			地域エネルギー事業者担い手育成事業	【環境部】 自然エネルギー事業に係るデータベース及び人材バンクシステムの維持・更新	400	
			エネルギー自立地域を促進するための人材育成事業	【環境部】 自然エネルギーによる地域の課題解決等に精通した高度な人材を育成するため、民間の知見を活用した2年間の人材プログラムを実施	4,990	
		知見の創出・普及	1村1自然エネルギープロジェクト	【環境部】 県内の先進的・モデル的・特徴的な自然エネルギー事業の事例を登録。知見の改良・普及を促進 《H27目標 プロジェクト登録件数（累計）：150件（H26：103件見込み）》		
			おひさまBUN・SUNメガソーラープロジェクト	【環境部】 県・岡谷酸素株式会社・自然エネルギー信州ネットの三者協定に基づく、メガソーラー事業の知見普及		
		経験・知見の蓄積	信州自然エネルギー・環境教育支援事業	【教育委員会】 自然エネルギー地域基金を活用し、高等学校等で自然エネルギー・環境に関する教育活動を実施 《H28支援学校数：6件（H27 7件）》	2,000	
			自然エネルギー協議会負担金	【環境部】 意欲的な道府県で構成する自然エネルギー協議会に参画。国に対する政策提言や規制改革要望等	50	
		種別毎の促進	太陽光発電	自然エネルギー地域発電推進事業	【環境部】 市町村や地域の事業者が行う自然エネルギー発電事業に対して、収益納付等を条件に助成 《H28目標 発電設備容量で見るとエネルギー自給率：93.0%》	358,815
				自然エネルギー導入検討制度	【環境部】【建設部】 10㎡を超えるの新築建築物に対し、自然エネルギー設備の導入検討を義務づける制度により普及を促進	
	県有施設の屋根貸し公募			【環境部】 県有施設のうち、太陽光発電事業への屋根貸しが可能な案件を整理し、公募		
	信州農業を革新する技術開発推進事業			【農政部】 農業政策と両立できる太陽光発電装置の開発を活用方法を確立	10,003	
	FIT認定容量：全国20位（H27.9） 住宅用太陽光の世帯当たり発電設備導入容量 全国3位（H27.9） 10kW以上の太陽光発電がFIT全体の認定設備容量の87.1%を占める（H27.9）					
	小水力発電		自然エネルギー地域発電推進事業（再掲）	※小水力発電の調査費等については、収益納付を当面の間、免除	(358,815)	
			農業用水エネルギー活用事業	【農政部】 松本市、安曇野市において、土地改良区が行う農業用水を活用した小水力発電施設の建設を支援 《農業用水を活用した小水力発電施設の建設促進（新規着手地区数）：1地区（H28）》	186,505	
新規発電所建設事業			【企業局】 事業規模の拡大による経営安定化、自然エネの普及拡大を図るため、高遠及び奥裾花第2発電所を建設 《発電所数：16箇所（H27 14箇所）》	1,114,267		
小水力発電キャラバン隊			【環境部】【農政部】【建設部】【企業局】 部局横断によるキャラバン隊を編成し、現地相談等を実施			
県管理ダムにおける水力発電の検討			【建設部】【企業局】 「水力発電調査研究会（地元行政機関、地元関係者、利水者（水道管理者）、発電事業者（県企業局）、河川管理者（県建設部）」による課題整理及び対応協議			
バイオマス発電	自然エネルギー地域発電推進事業（再掲）			(358,815)		
	オーストリアからの林業技術導入促進事業		【林務部】 バイオマス先進国である、オーストリアとの技術交流を促進	3,000		
	信州F・POWERプロジェクト推進事業		【林務部】 森林資源活用型バイオマス発電施設整備稼働に向けた支援			
	高性能林業機械導入推進事業		【林務部】 間伐等素材生産コストの低減と労働安全性の向上のための林業用機械の導入に助成	128,245		
その他の発電（地熱、温泉熱等）	自然エネルギー地域発電推進事業（再掲）			(358,815)		
熱利用	地域主導型自然エネルギー創出支援事業（再掲）	【環境部】 市町村や民間事業者が行う熱利用事業の調査等や設備導入及び自然エネルギー等を活用した地域づくり計画の策定を対象に助成 《熱供給・熱利用事業支援件数：5箇所以上（H27 7箇所）》 《自然エネルギー等を活用した地域づくり計画策定支援件数：3箇所以上》	24,750			
	森のエネルギー総合推進事業	【林務部】 公共施設や個人等を対象に、木質バイオマスストーブ・ボイラの導入に助成 《木質バイオマス生産見込量：31,000㎥（H26）⇒33,000㎥（H29）》	120,883			
	信州農業を革新する技術開発推進事業	【農政部】【林務部】 自然エネルギーへの転換促進・燃油削減のため、低価格・高効率の農業用バイオマスボイラーを開発	9,510			
	自然エネルギー導入検討制度（再掲）					
防災目的利用	公共施設等再生可能エネルギー導入推進事業	【環境部】 避難所等の防災拠点への自然エネルギー設備導入に対して助成 《事業実施箇所数：13箇所（H27 23箇所）》	315,678			

太枠は予算関連

予算額合計 2,279,096