



1村1自然エネルギー プロジェクト

平成 25 年 3 月 1 日



団体名 木曽町

職 氏名 町 長 田 中 勝 巳



木曽町は、信州の自然エネルギー資源を活かした「1村1自然エネルギープロジェクト」を以下のとおり推進しています。

区 分	摘 要			
取組の名称	小水力発電振興事業			
取組の主体	木曽町			
取組の構成団体名 (複数の者で構成する場合)	木曽町			
普及する自然エネルギーの種別等	小水力発電			
取組の目的	小水力エネルギー導入によるエネルギーの自給自足と地域振興			
地域関係者との協働 の内容	24年3月小水力エネルギービジョン策定			
プロジェクトの部門	①地域づくり、②ソーシャルビジネス、③開発研究、④その他(場作りなど)			
取組(事業)の段階	①構想段階 ②実施段階 ③発展段階			
取組の概要	農業用水路へ小水力発電施設を整備し、発電や維持管理についてモデル的に実施することにより、町民に幅広く小水力発電を理解してもらい、エネルギーの自給自足と地域振興につなげて行きたい。			
事務局担当者の 連絡先	担当者所属	環境水道課	氏名	奥原 教裕
	TEL	0264-22-3320	email	kankyo_ct@town.kiso.lg.jp
備 考				

区 分	内 容
取組の内容	<p>当プロジェクトは、木曾町小水力エネルギービジョンの策定を受けて、小水力エネルギー導入によるエネルギーの自給自足と地域振興のため、モデル的に農業用水路の事業化へ向けて地元水利組合や道の駅管理者と協議を進めながらの現地調査を進めている。</p> <p>・構想策定までの取組 平成24年3月 木曾町小水力エネルギービジョン策定 平成24年4月 農業用水路の早期事業化に向けて取組開始</p> <p>・構想内容 町民が気軽に見ることができ、事業実施に効率の良い、啓発目的のモデル箇所(農業用水路)を2地区選定し早期事業化を目指している。具体的な内容は次のとおりである。</p> <p>[事業実施に向けて]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 地元水利組合、道の駅と事業推進の承諾 2 調査等の進め方について事前協議 3 小水力エネルギービジョン策定委員の有識者と現地確認 4 25年2月 流量調査開始 5 25年 流量調査・概略設計 6 26年 実施設計・工事着手 7 27年 発電開始 <p>[許可等手続き]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 河川事務所と事前協議 2 建設事務所と河川について現地確認→事前協議中 3 流量調査や実施設計等を行い河川協議等実施 <p>※早期事業化を目指し、設計と各協議を並行して進め、平成27年には発電を開始する予定。</p>
取組を行うコミュニティの区域	木曾町道の駅地区 木曾町大原地区
構成員の役割	
現に活動しているかの有無	有
活動の成果等の帰属	木曾町民
普及推進体制	事業完了後は、小水力検討委員会(仮称)を立ち上げて事業評価等を行い、次の事業へ反映させる予定。
取組の有効性	平成27年度の発電開始に向けて、流量調査等を行うなど早期事

	業化へ準備を進めている。
継続性及び発展性	モデル地区での課題等を整理しながら、他の地区での実施や規模の大きい発電施設の検討も行う予定。
関係法令の手続き状況	河川法等の協議に向けて流量調査等を実施中
団体設立年月日	
ホームページ	
備 考	

添付書類 ①組織の規約（市町村の場合は不要）、②プロジェクトの概要書（別紙）、③構成員名簿、④取組の内容の分かる資料（写真等）

注）変更登録申請を行う場合は、変更箇所の下線を引いてください。

