

1村1自然エネルギー プロジェクト

平成 27 年 11 月 18 日



団体名 株式会社 角藤

職 氏名 代表取締役 大久保公雄



株式会社 角藤は、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	株式会社角藤「地中熱ヒートポンプシステム」技術開発等プロジェクト
取組の主体	株式会社 角藤
取組の区域	長野市内
取組の構成団体名 (複数の者で構成する場合)	
団体設立年月日	昭和 8 年 3 月 18 日
普及する自然エネルギーの種別等	地中熱
取組の目的	H23～25 年には、NEDO「再生可能エネルギー熱利用計測技術実証事業」に参画し地中熱ヒートポンプシステム導入による効果を科学的に検証し、また、H26 年からは、NEDO「再生可能エネルギー熱利用技術開発」のうち「地中熱・流水熱利用型クローズドシステム技術開発事業」に参画し、ヒートポンプ運転最適化のための負荷側制御法の開発の実証事業を行う。
地域関係者との協働の内容	—
プロジェクトの部門	①「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) ※該当する箇所に○をしてください。
取組(事業)の段階	①「想段階 ②実施段階 ③発展段階※該当する箇所に○をしてください。
取組の内容	【地中熱利用計測技術実証事業】 自社設計室(750㎡)の空調等のため、交換井75m・100m×各8箇所、ヒートポンプ56kW×2台(室内機:7.1kW×16台)による地中熱ヒートポンプシステムを導入し、平成23年から25年までの3年間にわたり運用実績を検証する事業を展開。 H26年からは、ヒートポンプ運転最適化のための負荷側制御法の開発の実証事業を行っている。
事務局担当者の連絡先	担当者所属 環境ソリューション室 氏名 山中 隆 TEL 080-8717-8969 email ta-yamanaka@kakuto.co.jp
ホームページ	http://www.kakuto.co.jp/
備 考	

※1) 変更登録申請を行う場合は、変更箇所に下線を引いてください。

※2) 記入欄が不足する場合は、必要に応じて適宜広げて記載してください。

※3) 添付書類として、①組織規約・構成員名簿(市町村不要)、②具体的な取組内容が分かる資料(スキーム・ホームページ掲載用の写真)、③その他参考資料を添付してください。

