

平成 25 年度事業報告

(一社)でんき宇奈月プロジェクト

1. 事業

(1) 小水力発電事業

①宇奈月公民館裏

宇奈月公民館裏に宇奈月谷川から取水する防火用水の流水を利用した小水力発電施設を完成した。この施設は平成 22 年度に実証実験の結果をもとに、恒久設備として設計し、建設したもの。最大 2.2kW の発電を行い、EMU のバッテリーの充電や発電施設周辺の防犯灯として利用する。

②宇奈月公園（たらい型水車）

公園内で設置候補箇所を検討した。

③宇奈月上水発電

上水が利用可能であるか、情報収集を実施した。

④十二貫野用水余水発電

現地視察を実施した。

⑤音沢地区発電

音沢地区住民代表等への説明、打合せ等を数回開催した。また、平成 26 年度に補助金を利用した調査・概略設計を実施するための準備を行った。

(2) EMU 運行事業

①運行体制の整備及び実施

運行に関わる業務（運行計画・管理、運転手等）について、次年度以降も見据えて体制を整えた。

平成 25 年 4 月 20 日～11 月 24 日の間、定期運行を実施した。運行予定日 80 日間のところ、運行を実施したのは 53 日間で、乗車人数は、計 1,310 人となった。1 日あたりでは、約 25 人となった。

②観光客誘致に関わるイベント等の実施

平成 25 年 4 月 14 日、宇奈月温泉で開催された「SPA マラソン in うなづき 2013」の EMU を伴走車として運行した。

平成 25 年 10 月 13 日、地鉄宇奈月温泉駅前にある中島商事所有の倉庫兼車庫を拠点として駅前景観整備事業懇談会と立命館大学が共同で開催したイベント「うな好き いま、むかし、そして未来へー」において、EMU の運行を終日実施した。

また、会場前に停車し、イベントの集客にも協力した。

(3) スローモビリティ事業

宇奈月温泉再生戦略会議で、温泉街自動車速度計測結果を報告しスローモビリティゾーンの提案を行った。

富山県立大学が文科省より採択を受けた「地（知）の拠点整備事業」（大学 COC 事業）」の研究活動として、富山県立大学、富山国際大学および宇奈月温泉自治振興会と連携して宇奈月温泉地区にて「エネルギー消費量調査」全戸アンケートを実施した。

(4) 温泉熱利用事業

①温度差発電

活動実績なし。

②地熱発電理解促進事業との連携

宇奈月温泉地域地熱開発理解促進コンソーシアムの一員として、勉強会・成果報告会、国内外の先進地視察、ワークショップ等を実施した。

地熱発電について正しい理解を得て貰うことで、いわゆる情緒的な反対の声は殆ど挙がらないステージにまで達することができた。また、発電後の温水を用いての農水産物事業化等のアイデアが出てくるまでに至った。

(5) 街路灯 LED 化事業

補助金を利用した LED 化の提案を宇奈月温泉地区に対して行った。

(6) 山と温泉のレジャーと健康づくり事業

活動実績なし。

(7) ECO うなづき人育成事業

毎月発行している「かわら版」の紙面半分を使い、地球温暖化についてや自然エネルギーに関する記事をシリーズで連載した。

2. 会員

正会員	個人	28名
	法人・団体	15社 34口
賛助会員	法人・団体	2社

(平成26年3月31日現在)

3. 視察

(1) 県内から

平成25年7月24日	泊高校 観光ビジネスコース	25名
平成25年10月23日	南砺市環境保健協議会	16名
平成25年11月4日	環の会(高岡)	5名
平成25年11月7日	河上商事株式会社(富山市市街地活性化) (EMUのみ)	1名
平成25年11月8日	富山県中小企業同友会経営研究フォーラム見 学分科会 (EMU展示のみ)	
平成26年1月26日	一般社団法人小水力開発支援協会	3名

50名

(2) 県外・海外から

平成25年7月8日	東奥日報	1名
平成25年8月28日	六甲産業株式会社(EMUのみ)	1名
平成25年8月29日	登別市観光経済部商工労政グループ	2名
平成25年9月21日	福井市再生可能エネルギー導入促進協議会	11名
平成25年10月10日	NPOエコネットふくい	14名
平成25年10月16日	山形県町村会 町村長研修→台風中止、資料の み送付	13名
平成25年10月18日	水曜会(シンクタンク)	11名
平成25年10月31日	北東アジア地域自治体連合第11回環境分化委 員会	20名
平成25年11月10日	金沢エコライフくらいぶ	10名
平成25年11月25日	静岡県熱川温泉組合	9名
平成26年1月16日	福井新聞	1名
平成26年3月6日	金沢大学 理工研究域	31名

124名

4. 会議

(1) 総会

設立社員総会 平成 25 年 7 月 3 日(水)

設立記念総会 平成 25 年 7 月 15 日(祝・月)

(2) 理事会

第 1 回 平成 25 年 7 月 3 日(水)

第 2 回 平成 26 年 3 月 11 日(火)

(3) 運営委員会

第 1 回 平成 25 年 9 月 9 日(月) 第 2 回 平成 25 年 10 月 7 日(月)

第 3 回 平成 25 年 11 月 27 日(水) 第 4 回 平成 26 年 1 月 16 日(木)

第 5 回 平成 26 年 2 月 11 日(祝・火) 第 6 回 平成 26 年 3 月 11 日(火)