

おひさま通信は、おひさま進歩エネルギー及びグループ会社の実施事業をご紹介する不定期発行冊子です

市民・地域共同発電所全国フォーラムin飯田 開催！飯田の新電力発表！



市民共同発電所は、当社のおひさま発電所のように市民や地域団体が主体となって取り組む自然エネルギー発電所のことです。

2002年から、地域に根ざした発電事業に取り組む各地の事業者や住民、研究者等が一堂に会する場として全国各地で「市民・地域共同発電所全国フォーラム」が開催されてきました。第10回の節目となる今回は、全国最多の市民共同発電所のある長野県飯田市を会場として、3日間にわたり行われました。延べ400名の参加があり、大盛況となりました。当社も実行委員会メンバーとして関わらせていただきました。

初日は全体会として、茅野恒秀先生（信州大学）による基調講演「エネルギー転換の社会構想と変革の道」のほか、飯田市の牧野市長や長野県職員も登壇したディスカッション、全国の活動団体紹介などが行われました。



2日目は分科会として「里山資源を活かす小規模バイオマス」「地域再エネ事業を支える仕組み」「地域新電力と自治体政策」「多様にひろがる生協の再エネ事業」の4つが企画されました。3日目はエキスカーションが開催され、2コースに分かれて南信州地域の取り組みを見学いただきました。参加者の方からは「どこを切り取っても飯田の底力を見た」「飯田に来られて本当によかった」といったご感想を沢山いただきました。



初日 全体会



ポスターセッション



2日目 分科会グループワーク



3日目 エキスカーション(見学会)

また、飯田からおひさま発電所の電気を活かした自然エネルギーを提供する、**電力小売り会社（新電力）誕生の発表**がありました。

その名も、「**飯田まちづくり電力株式会社**」です。

飯田ケーブルテレビ、飯田まちづくりカンパニーと当社が出資して設立しました。今後の動向をご期待下さい！

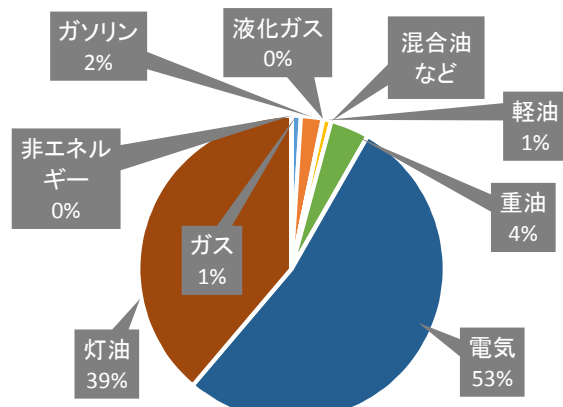


「地方公共団体カーボン・マネジメント強化事業」を支援しています

パリ協定を受けた市町村のCO2削減計画の策定事業として、今年は飯田市周辺の4町村から「地方公共団体カーボン・マネジメント強化事業」を受託して、計画策定を支援しています。

この事業は、市町村のCO2排出量を2030年に2013年比40%削減するため、実行計画（事務事業編）の策定・改定作業や、役場内での節電、ゴミ削減、エネルギー使用量の把握などに取り組む体制整備・強化に向けた調査や検討を行うものです。

計画策定のため、公共施設等のエネルギー使用量を集計して、右図のような分析を行います。施設別やエネルギー種別など、様々な分析データを踏まえて省エネ調査の対象施設で現地調査を行い、今後どのような省エネ対策を行うか具体策を提案します。運用改善のほか、照明のLED化など新たな設備導入による施設の省エネ化が挙げられます。地方では自治体が率先して公共施設の省エネ化に取り組むことで、民間企業も見習い、地域で排出するCO2の削減が着実に進みます。



自治体CO2排出量の例（2013年）



公共施設での省エネ調査の様子

小水力発電の現地調査が始まっています



流量調査の様子

これまで他地域の先進事例の視察や、研修会への参加など、地道な研究を続けてきた小水力発電ですが、南信州での実現に向けて、市内の川で可能性調査を始めています。

小水力発電の実現には、許認可の関係や水利権や地元との連携など、進めるべきステップが多くあります。そのため、地域の自治会や官庁と相談しながら流量調査や生物調査を進めています。長野県の補助金を活用している流量調査は、最低でも1年間は必要となりますが、じっくりと事業可能性を評価していきます。

新代表からのご挨拶

本年は、8月に前代表取締役が不適切な資金移動により引責辞任する事態となり、関係者の皆様に多大なご心配をお掛けしたことを深くお詫び申し上げます。弁護士や監督官庁の指導をいただきつつ、社外の目を取り入れながら発生原因の究明や改善対策を行い、社長や取締役が交代した新たな経営陣で社内体制を再構築しました。その経過は、出資者のみなさまへの説明資料の送付や会社ホームページ等でご報告させていただいております。

弊社のスタッフは、地域に根ざした自然エネルギーを普及したい、気候変動を止める仕事をしたいという強い意思を持った者が、飯田市だけでなく全国から集まっています。創業から15年間、多くの皆様に応援して頂いた地域エネルギー事業を、私達がしっかり継続し未来に向けて更に発展させていくため、スタッフ全員で全力で取り組んでまいります。持続可能な未来を実現するため、これからもご理解ご支援を賜りますよう、心よりお願い申し上げます。

平成30年12月13日 おひさま進歩エネルギー株式会社 代表取締役社長 菅沼利和