

# おひさま通信

## 2006新年号



<おひさま発電所完成記念碑前での記念撮影>

明けましておめでとうございます。

「南信州おひさまファンド」へのご出資を通じて、おひさま発電所をご支援いただきありがとうございます。新年の挨拶も兼ねまして、おひさま通信新年号にて、当事業の最新情報をお知らせいたします。本年もどうぞ宜しくお願いいたします。

### <目次>

新年のごあいさつ

おひさま発電所オープニング記念イベント開催

エスコ事業の進捗状況報告：第一号契約が成立

「パネルシアター」上演開始

「自然エネルギー・省エネルギー起業講座」開催のお知らせ

2006年1月

**おひさま進歩エネルギー株式会社**

長野県飯田市本町2-15 いたうや3階

電話：0265-56-3711 FAX：0265-56-3712



<おひさま発電所のマスコットキャラクター「さんぼちゃん」は、一步二歩三歩と着実に歩みます>



## 新年明けましておめでとうございます

皆様方におかれましては、爽やかな新春をお迎えのこととお喜び申し上げます。

昨年、皆様にご協力いただいて設置致しました、太陽光発電による「おひさま発電所」は、お蔭様で南信州飯田に燦燦と降り注ぐおひさまパワーのもと、順調に稼働しております。後段でもお知らせしますが、幼・保育園など地域で環境問題に取り組むツールとして、大いに役立っております。

また、エスコ事業におきましても、これを推進する中で新たに発生する課題などを丁寧にクリアしながら、仮提案から本提案を示し、近々第一号の工事に入る予定です。(詳細は本号の別項で記載)

昨年 10 月開催致しました、おひさま発電所オープニングイベントは、多くの方にご参加いただき盛大に行うことができましたが、今年も皆様に事業の進展を知っていただくと同時に、楽しい交流の場、そして南信州の大自然に触れていただく場として、新たに企画して参りたいと考えておりますので、宜しく願い申し上げます。

寒さ厳しき折、皆様始めご家族の皆様のご健勝を、衷心よりご祈念申し上げます。

代表取締役 原 亮弘



## おひさま発電所オープニング記念イベント開催

おひさま市民共同発電所の完成を祝って、10月29日に飯田市公民館で「おひさま発電所オープニング記念セミナー」を開催しました。当日はあいにくの雨でしたが、飯田市内からの参加者を含め、北は北海道、南は九州博多から、あわせて80名以上の方々にご参加くださいました。

セミナーでは、おひさま発電所の一つ明星保育園の園児たちの太鼓演奏、飯田市長様はじめご来賓のご祝辞、スライドショーによるおひさま発電所完成の報告、おひさま発電所完成記念碑のお披露目等が行なわれ、盛大におひさま発電所の完成を祝うことができました。

セミナー後のおひさま発電所(千代保育園)見学会では、施設管理者である園長先生から、おひさま発電所を利用した環境教育の取り組みについてのお話を伺いました。「予想以上に、太陽光発電所が、園児達への環境教育に役立っていることを知って感動した」という声が多く参加者の皆様から聞かれました。

オープニングセミナー翌日の10月30日には、出資者の方々を対象に飯田市内観光ツアーを行いました。約30名の方々が、セミナー当日とは打って変わった快晴の中、天竜川舟下りコース、しらびそ高原コース、秋葉街道散策コースの3つに別れ、風土豊かな飯田市を満喫していただきました。「よこね田んぼや、昼食の場所など、ただの旅行では見られないところに案内してもらい、良い思い出ができた」、「飯田市の空気のよさにさわやかな旅だった」、「このイベントに参加してよかったと思う」等、皆様からありがたいお言葉をいただきました。イベントの報告については、おひさま進歩エネルギー有限会社のHP(<http://www.ohisama-energy.co.jp/>)も、是非ご覧ください。



【明星保育園の太鼓演】

### < おひさま発電所順調に稼働中 >

飯田市は、本格的に冷え込む季節を迎えようとしています。厳しい冬の気候に負けず、おひさま発電所は元気に稼働しております。本年度4月の稼働開始から1月5日までに20万2764kWhが発電されました。これにより、二酸化炭素13万3812キログラムが削減されました。削減された二酸化炭素の量を灯油に換算すると5万3739リットル、ガソリンでは5万7675リットル(燃費15km/リットル)の車で月までの距離約384,400kmの約2.3倍)が節約されたこととなります。



## エコ事業の進捗状況報告：第一号契約が成立！

飯田市のおひさまエスコは、多くの既存大規模エスコと違って小規模な投資を少しずつ回収するというシステムです。世界にほとんど先例はなく、診断から提案、契約方法まで全て新しく作りながら進めています。かなりの時間を次々に現れる難問に向き合い解決するという、まさにシステム設計に割いてきました。おかげさまで第一号の「契約」が成立し、一通りのサイクルをほぼ完成させることができました。

契約第一号は和菓子の「いとうや」さんです。私たちのオフィスは、「いとうや」さんの3階をお借りしているため、私たちのオフィスも対象となりました。これまでに37件の初期診断を行い、成約一步手前の案件5件、本診断手前11案件となっています。進捗状況は初期診断ベースでは61%となりました。「いとうや」さんは近々工事に入る予定です。

おひさまエスコは地球温暖化防止への貢献という大きな事業目標があります。お客様にもこの事業目標に共感し一緒に取り組んでいただくということが重要なコンセプトです。小規模商店の場合は省エネメリットも工事費でほとんど消えてしまいます。それでも「省エネマインド」を持って、この事業に加わっていただくために、「さんぼちゃん商店街プロジェクト」を現在企画中です。

多くの店に「さんぼちゃんのお店」になってもらい、省エネで地球温暖化防止に取り組んでいただくと同時に、さんぼちゃんポイントを顧客に還元し、その一部を教育や福祉などの地域貢献にまわすというものです。地域貢献の仕組みとして、環境問題に一生懸命取り組んだ施設を激励する「さんぼちゃん環境大賞」の創設も考えています。ご期待ください。  
(統括リーダー 竹村英明)

### エスコ事業とは？

事業所等に対して省エネルギーの可能性を診断し、具体的な改善提案と改良・施工を行って、エネルギーコストを削減させる事業です。事業契約までの流れは、初期診断 仮提案 本診断 本提案 契約 となります。



## パネルシアター上演開始

おひさま進歩エネルギー有限会社の設立母体である、NPO法人・南信州おひさま進歩では、「パネルシアター」の上演を開始しました。「パネルシアター」は、保育園や公民館等に設置された太陽光発電（おひさま発電所）を通して環境教育を行なっていくために考案されたものです。マスコットキャラクター「さんぼちゃん」を主人公とした物語を、大きな紙芝居のような形で上演し、太陽光発電の仕組み、自然の大切さ、省エネの大切さ等を、わかりやすく園児達に伝えます。

「パネルシアター」は、おひさま発電所の一つである松尾東保育園の先生方の発案で作成され、保育園の先生方、飯田市職員、NPO法人・南信州おひさま進歩のスタッフが上演をします。



【松尾東保育園でのパネルシアター】

11月に、松尾東保育園の参観日で初演が行なわれ、園児達の反応は非常に良いものでした。また、保護者からも、「太陽光発電の仕組みや、電気を節約する大切さが良くわかった」等の意見が聞かれました。今後、飯田市内の保育園や幼稚園で、定期的に上演を行なっていく予定です。



## 長野県「地球大好き環境コンテスト」奨励賞受賞！

全国各地で環境問題に取り組む人々のアイデアあふれる実践活動や成果を募集し、表彰することを目的とした、「地球大好き環境コンテスト」(NHK長野放送局と信濃毎日新聞社が主催)において、「奨励賞」を受賞しました。謹んでお知らせいたします。



## 「自然エネルギー・省エネルギー起業講座」開催のお知らせ

NPO法人南信州おひさま進歩、おひさま進歩エネルギー有限会社、コミュニティビジネスを長年応援しているWWB/ジャパン、そして環境エネルギー政策研究所が連携して3月4、5、18、19日の4日間、「自然エネルギー・省エネルギー起業セミナー」を開催いたします。コミュニティビジネスや自然エネルギーの専門家(プロフィールは下記参照)を招待しての講座や、飯田市の温泉宿を拠点に飯田市近郊の自然エネルギー・省エネルギー事業の実施例(おひさま発電所、省エネ発電所、ペレットストーブ製造工場等)の見学など、短期間ですが充実した内容となっています。環境関連の起業をしたいと思っている皆さんはもちろん、環境を大学で専攻している学生の皆さん、面白い田舎暮らしを考えている定年退職を迎えた皆さん、市民出資を利用した自然エネルギー事業に興味のある方も是非ご参加ください。セミナーに関するお問い合わせ・申し込みは「NPO法人南信州おひさま進歩」(連絡先は下記参照)までお気軽にご連絡ください。また、おひさま進歩エネルギー有限会社ホームページ(<http://www.ohisama-energy.co.jp/>)に、より詳細なセミナーの情報が掲載されておりますので、そちらもご覧下さい。

**日時**：2006年3月4日、5日、18日、19日

**場所**：3月4日、18日 温泉宿舎天竜峡内会議室 〒399-2431 長野県飯田市川路 4992-1

3月5日 飯田市役所・りんご庁舎会議室 〒395-0044 長野県飯田市本町1丁目15番地

3月19日 飯田市公民館3階セミナールーム 〒395-0085 長野県飯田市吾妻町139番地

**定員**：30名(申込多数で定員オーバーの場合は、申込書による書類選考をさせていただく場合がございます。)

**受講料**：無料。ただし、宿泊代(1泊2食付)と昼食代の合計19100円はご負担いただきます。

**持ち物**：筆記用具、電卓、宿泊に必要なもの

**宿泊**：温泉宿舎天竜峡 電話 0265-27-2104 URL <http://www.onsensyukusya-tenryukyo.jp/>

### プログラム

#### 3月4日(11:00~20:00)

オリエンテーション 講演：自然エネルギー市場という新しいパラダイム  
ビジネスを立ち上げるプランの作り方 グループディスカッション

#### 3月5日(9:00~15:00)

自然エネルギー事業所見学(太陽光発電所、ペレットストーブ製造工場、省エネ発電所)  
講演：市民出資の社会的意義と方法

#### 3月18日(11:00~20:00)

講演：環境エネルギーの新しい事業モデルを分析してみよう グループワーク：事業プラン作成  
講演：事業の採算性を知ろう～損益分岐点分析 グループディスカッション

#### 3月19日(9:00~15:00)

講演：起業を通じて自己表現をしよう！ ビジネスプラン発表&アドバイス 終了式

### 講師紹介

飯田哲也 ... NPO法人環境エネルギー政策研究所所長 <http://www.isep.or.jp/>

山口勝洋 ... おひさま進歩エネルギー有限会社顧問 <http://www.ohisama-energy.co.jp/>

奥谷京子 ... WWB/ジャパン代表 <http://www.p-alt.co.jp/wwb/>

片岡 勝 ... 市民バンク代表 <http://www.p-alt.co.jp/>

「自然エネルギー・省エネルギー起業講座」に関するお問い合わせ・申し込みはこちら

NPO法人 南信州おひさま進歩

電話：0265-24-4821 E-mail：[sunpo@leaf.ocn.ne.jp](mailto:sunpo@leaf.ocn.ne.jp) 住所：長野県飯田市本町2-15 いとうや3階