

NPO おひさま進歩通信

No.2

NPO 法人南信州おひさま進歩

2014 年 8 月

〒395-0027 飯田市馬場町 3-411 (旧飯田測候所) 電話：0265-24-4821 FAX:0265-56-3712

・ソーラーオルゴール作りました♪ 1.

7 月 26 日 (土) に旧測候所を会場に連合長野飯田地域協議会の主催で環境学習が開かれました。全体のコーディネートは南信州おひさま進歩が担当し、元 気象庁天気相談所 所長 土井雅彦さんの気象観測に関する講義をお願いして、雲の出来方から雨の形状、実際に雲を作る体験など興味深い話をさせていただきました。

その後、太陽光発電を手軽に楽しめるようにということで、スタッフの小室を講師にソーラーオルゴールの作成をしました。当初は子供の数が多いだろうと思っていたのですが、ほとんどが大人の皆さんだったのでスムーズに作業が進み、40 分ほどで約 30 個のオルゴールが出来上がりました。明るい部屋での作業なので、ハンダ付けが終わるとそれぞれのオルゴールから音楽が流れ出します。日光の量によってカセットテープが伸びたような音になったり、ちゃんと聞こえたりします。

今回のオルゴールには♪「埴生の宿」「エリーゼのために」「イッツ・ア・スモールワールド」の 3 種類ありました。ちなみに、事前に事務局がマニュアル作成のため作ったのは、ワーグナー作曲の「結婚行進曲」でした。どうしてこの曲だったのか…不思議です。他にもいろんな曲がありそうです。基板に、コンデンサ、太陽光パネル、IC とスピーカーをハンダ付けすれば出来る簡単な物ですので、ご要望があれば会員の皆さんと一緒につくってみたいですね♪



・ソーラーオルゴール作りました♪ 2.

7 月 27 日 (日) は 橋北公民館の育成部との協働事業で、旧飯田測候所の見学とソーラーオルゴール作りをしました。

旧飯田測候所の見学では、説明を 3 択クイズ形式に準備したのが好評で、気象の歴史に関する難しい質問にも展示されているパネルを読みながら、喜んで答えてくれました。例えば、『Q 1：真夏日と言われるのは、最高気温が何度以上になった時でしょう?』① 25℃以上・② 30℃以上・③ 35℃以上。正解は…… 裏面へ

正解は30℃以上です。25℃以上は夏日、35℃以上で猛暑日といわれます。昨年飯田市では、35℃以上の猛暑日が13日ありました。これは観測史上第2位の記録でした。』

このような解説を行いながら、施設の機器や歴史についても説明していきます。

その後のソーラーオルゴールのワークショップでは、子供だけでなく、親子一緒になって参加され、計17名の参加があ



りました。作成中は真剣そのもので、講師の小室やスタッフに興味津々で質問をしてくれます。完成後には、みんなの外に出てオルゴールを鳴らして楽しみました。



最後は測候所前で集合写真をパチリ。

今後とも各地区公民館と協働した地域に根ざした環境学習の機会を、増やしていきたいと考えています。



・松川きれいになりました

7月30日の夕方、まだまだ暑い中、松川の除草作業を行いました。松江代表理事（満97歳）も毎年参加で、頭が下がります。今年度は8名でビーラクスマツカワ裏の土手の除草作業を行いました。例年のようなゴミは無かったのですが、多くの草が生えていました。作業後は、右写真のようにきれいになりました。現地には、看板が設





置されています。作業後の交流会も盛り上がり、会員同士の親睦も深まった様子です。写真が無いのが残念ですが、今回参加できなかった皆さんも、是非次回の交流会には顔を出してみてください。お待ちしております。



今後の予定

・ 旧飯田測候所でのプロジェクションマッピング 試験上映（8月25日 PM 6時～）

建物の形を利用してそれにちなんだ映像をその建物自体に映し出す「プロジェクションマッピング」というものを、太陽光発電の電気を使用して行う取組を、橋北地区と協働で実施します。その試験上映を8月25日（月）午後6時から旧飯田測候所にて行います。この事業は2014年度ムトス飯田助成事業に採択されています。

プロジェクションマッピングは言葉で説明してもわかりにくいのですが、実際の動きある映像は面白いので、百聞は一見にしかずということで、是非ご覧ください。

・ 環境ドキュメンタリー映画 DVD上映会（9月7日 午後）

南信州おひさま進歩が事務局をしている「南信州自然エネルギー普及協議会」主催で、ドキュメンタリー映画の上映会と茶話会を行います。詳しくはチラシをご覧ください、お誘いあつてご参加ください。

・ さんぽちゃん着ぐるみに入ってくれる方募集（10月11日 昼ごろ）

明星保育園の運動会にさんぽちゃんが呼ばれました。例年ですと昼食中の園庭をぐるっと一周回ります。着ぐるみの中に入りたい方、ご連絡お待ちしております。

・ 竜丘省エネ講座（10月頃）

環境家計簿中間まとめ講座です。

・ 各地区公民館文化祭出展予定（秋から冬にかけて）

旧測候所の様子



N P O事務局が入居する旧測候所の建物は登録有形文化財になっているので建物に傷を付けることができず、暑さ対策のグリーンカーテンが上手に設置できません（涙）。

ゴーヤとツルムラサキを植えてみましたが、緑のカーテンと言うには程遠い状態です。

今年のところは、カーテンを諦めて食材としての栽培とするしかないでしょうか…。

どなたか、ご指南を。



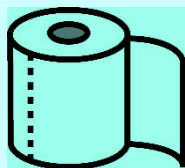
以前にはいろんなものが植えられ（栽培され？）ていたようで、建物の裏にはニラやみょうがが、正面玄関の脇にユリが顔を出してつぼみを膨らませようとしています。何色のユリが咲くのでしょうか。

脇坂門横の木の根元には毒々しい大きなきのこが生まれました。インター

ネットで調べたところ、猛毒のシロタマゴテングタケに似ています。

【お知らせ】

南信州おひさま進歩では、「NPO法人くれよん」で行っている地産地消のトイレトペーパー事業を応援しています。飯伊地域の古紙で作ったトイレトペーパーを使用したい方は、事務局までお問い合わせください。



おひさま通信にご意見
ご感想を！



NPO 法人南信州おひさま進歩
事務局 小室 竹村

電話：0265-24-4821

FAX：0265-56-3712

メール：sunpo@leaf.ocn.ne.jp