

● 宮代町の“西原自然の森フェスタ2022”の竹灯ろう(竹灯笼)イベント(2022-12-8)

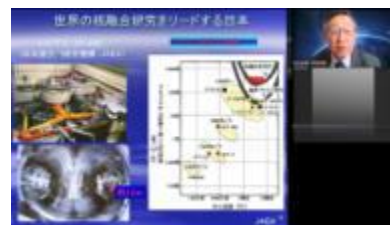
12月3日(土)と4日(日)、宮代町の“西原自然の森フェスタ2022”での竹灯ろう(竹灯笼)イベントにおいて、メタン発酵装置から発生したバイオガスによる発電で、バッテリーに充電しそれを使って竹灯籠を16時から18時の間点灯しました。とても明るくてきれいですとの評判でした。竹灯ろうの制作に関わった参加者数は47名、63個の作品を展示しました。



会場の様子は右の YouTube をご覧ください。イベント詳細は宮代町プロジェクトを参照下さい。

● REPA オンライン勉強会【第六回】(2022-12-8)

12月3日(土)14時から REPA オンライン勉強会【第6回】を開催しました。第一部では東北大学名誉教授 犬竹正明様から「宇宙における環境問題」と題して、地球の環境問題とエネルギー問題、宇宙ゴミ(Space Debris)や隕石という宇宙の環境問題とエネルギー問題についてご紹介いただきました。



犬竹先生のご講演

まとめとしましては

- * 地球環境問題及びエネルギー問題の解決策として期待される核融合炉
- * 宇宙環境問題(宇宙デブリや小惑星等)の解決策 大推力プラズマ推進機や高繰り返しハイパワーレーザーなどが有効性
- * 深宇宙でのエネルギー源として最適な、D-3He 等の先進核融合炉
- * 先進核融合研究の継続と振興、さらにプラズマ分野の人材育成が重要性

ご講演の録画は会員専用ホームページで視聴できます。約1時間30分の動画ですがご覧ください。尚、会員以外の方で動画視聴希望の方は[ご連絡／お問合せ](#)より事務局にお問い合わせください。

第二部では 2022.9.24 に 74 歳で急逝(心筋梗塞)されました金子美登氏を偲ぶ会をおこないました。金子様と当協会とは 2013 年 5 月金子様の霜里農場の見学、2014 年 2 月「確かな未来へー内発的発展の村おこしー」と題して霊山でご講演を頂くなど、深く関係、ご指導を戴きました関係で、鼎談を催しました。



最初に金子様の従兄弟に当たる犬竹先生から、金子様の経歴、偉業などの紹介、次に犬竹先生と東北大学での同僚であり、金子様を霊山に紹介して下さった野池先生から経緯・思いなどを、最後に金子様のご遺志を引き継いで霊山で有機農業を展開されまじのわとして具現化している、霊山プロ

ジェット現地代表の大沼豊様からお話を頂きました。

鼎談の内容は YouTube 動画に編集して会員専用ホームページに掲載しておりますのでご覧下さい。約 50 分と長い動画ですが、中身の濃いものとなっておりますので是非ご覧ください。

尚、会員以外の方で動画視聴希望の方は[ご連絡／お問合せ](#)より事務局にお問い合わせください。