

発行者 楽しい株式会社

住所 北九州市若松区向洋町10番1

北九州エコタウン実証研究エリア内

ハチドリ通心(信)

Tel 093-752-5300 fax 093-752-5303

2011年5月号 E-mail ceres@fun-c.jp URL <http://www.fun-c.jp>

この度の東日本大震災による地震と津波により亡くなられた方々のご冥福をお祈り申し上げます。また、被災された皆さま、ご家族の方に対して、心からのお見舞いを申し上げ、一日も早い復興をお祈りいたします。

佐賀県唐津市のハチドリ

株式会社鳴神温泉 なるかみ ななのゆ様のご紹介

佐賀県唐津市七山にある「鳴神温泉 ななのゆ」様は旧七山村の中心地から約300mの高台に建っている温泉館で、眺めも素敵です。お湯はアルカリ単純温泉(pH10.1)でぬるぬるしていて「美肌の湯」と言われており、年間20万人も来場される人気の温泉館です。今回は、ななのゆ様の最近稼働したばかりの、環境取り組みをご紹介します。

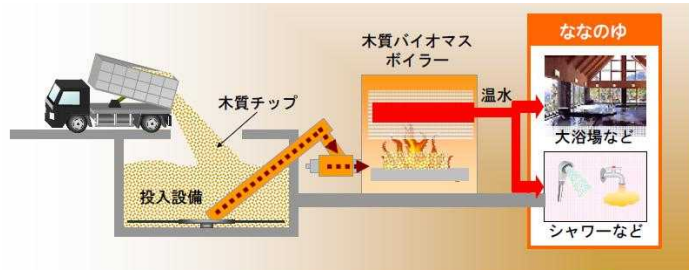
木質バイオマスボイラー稼働

～環境に優しい自然エネルギーの導入～



定格出力:550kW(473,000 kcal/h)
出力範囲:165kW～550kW
ボイラ型式:UTSR-550

唐津市のバイオマスタウン構想の一環として、環境保全(自然と共生)と経費節減を目的に、全て間伐材などの自然木から作られた木質チップを燃料とする新型バイオマスボイラーを導入し、今年の3月7日から稼働を開始しました。年間20万リットル使用していた灯油は、9割減の2万リットルとなり、CO₂排出量は年間約470トンも削減でき、年間400万円の経費削減の見込みです。



投入設備の木質チップは必要量のみ自動で木質バイオマスボイラーに投入され、燃やされます。燃やした時の熱を大浴場・露天風呂などの加温やシャワー・カランの給湯に利用します。

生ごみ処理機稼働

～七山地区での地産地消を目指して～

将来的には七山地区での地産地消を目指され、まずななのゆ様から実証をスタートするという事でメリーズシステムをご採用いただきました。

施設内に設置された生ごみ処理機「命名:エコまる君」に生ごみを分別した上で昼、夜の2回に分けて投入します。生ごみ処理機から3ヶ月に1度程度、一次発酵物を取り出し、近所にある体験農園「おいでな菜園」様で、利用者の方にたい肥作り体験を行っていただきます。出来あがったたい肥は農園で使用し、出来た循環野菜は利用者の方が収穫し、食されます。



ななのゆ(施設)



生ごみ処理機

一次発酵物



菜園利用者が収穫



手作業で切返しをしながらたい肥化



おいでな菜園(唐津市七山滝川)

体験農園「農業法人おいでな菜園」

ななのゆ 北島支配人 インタビュー

ななのゆの挑戦

ここ数年、LED電球への交換、天井扇、天井換気扇の取付など環境に優しい取組を進めてきましたが、今年3月より木質バイオマスボイラー、4月より生ごみ処理機を稼働させ環境にやさしい施設化の本格的な取組を始めました。

これまでになかった低炭素社会の構築に向けてスタートを切らせていただいております。

【お問合せ先】



鳴神温泉 ななのゆ様

住所 / 佐賀県唐津市七山滝川 1150 番地

TEL / 0955-70-7070

URL / <http://www.7noyu.jp>

ハチドリ通心は楽しい株式会社のホームページでご覧いただけます。URL: www.fun-c.jp/ をご覧ください。(中神が担当しました。)