

## エコアクション21

認定更新  
平成26年2月15日



エコアクション21  
認定・登録番号 0004632



『いわて第2クリーンセンター』PFI事業特別目的会社  
いわて県北クリーン株式会社

〒028-6505 九戸村大字江刺家第20地割48番地34  
TEL:0195-42-4085 FAX:0195-42-4550  
<http://www.iwate2cln.co.jp/index.html>



## 各設備の定期整備終了



施設内の各設備において、定期的な設備の点検整備を、平成26年5月10日～16日に実施しました。施設も開業から5年が経過し、点検整備を行う機器の種類が増加や、点検整備する内容も大幅に増加してきましたが、今回の整備の結果では重大な事象は全く無く、すべての点検整備を終了して5月16日に焼却炉を立上げました。

今年は2年に1度の「ボイラ安全管理審査」の年となっております。ボイラ安全管理審査とは、車で言う「車検」のようなもので、ボイラが適正な状態であるかを審査機関に審査していただき、経済産業省から認定を取得することで、継続的にボイラを使用することができます。今回の整備期間では、その審査対象設備の点検整備を行うとともに、各設備の稼働状態においてデータを収集しており、7月にそのデータを基に「ボイラ安全管理審査」が実施されます。



事業所長代行 兼 技術運転部長 村田 英敏

## グリーン九戸行動日

4月19日に行われた「グリーン九戸行動日」へ10名参加し、沿道のゴミ拾いを実施しました。雪が解けると沿道のゴミが非常に目に付き、ごく一部のモラルの無い方の行動に虚しさを感じます。

グリーン九戸行動日には、開業の翌年から毎年参加しており、今年で5回目の参加となります。弊社としても環境保全活動の一環として、このグリーン九戸行動日は是非毎年参加していきたいと思っております。



## 健康教育

5月14日に、九戸村保健衛生班の保健師様により「生活習慣病」をテーマとして健康教育を実施していただきました。参加者全員で、日頃の生活を見直す良い機会となりました。

## 安全教育

5月14日にプラントメーカーである(株)タクマ安全部様により安全教育を実施していただきました。小さい危険でも大きな事故になる可能性があり、事故を未然に防ぐための対策が大事であることを学びました。

## 救急救命講習

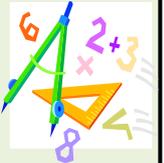
5月14日に、二戸消防署九戸分署様により「救急救命講習」を実施していただきました。今回で2回目の実施ですが、心肺蘇生法やAEDの取扱方法等を3時間に渡り講義していただきました。

## 電気安全講習

5月14日に、東北電気保安協会様により、電気安全教育を実施していただきました。毎年多くの電気事故が全国で発生しており、ほとんどが「だろろ作業」によるもので、十分に確認するよう指導がありました。

## 九戸村立 戸田小学校見学

6月26日に、九戸村立戸田小学校4年生16名が施設の見学を行いました。「どうやってゴミを燃やしているの?」「産業廃棄物って何?」「どんな仕事があるの?」「煙突は何メートル?」「働いている時間は?」など、沢山の質問ができました。また、集められたゴミの量を見てビックリしたり、実際に焼却炉でゴミが燃えている映像を見るなど、自分の目で見ることによって多くの事を学んだと思います。



### 施設の紹介 今回のテーマ:「煙突から出ている白いものは何?」

Q: 煙突から出ている白いものは一体なに?

- ゴミを燃やした時の煙では
- CO<sub>2</sub>が出ているせいでは
- 燃やした時に出了た臭いが原因では 等々

答えは「全く違います」

答えは、**排ガス中の水蒸気が大気中で急激に冷やされる事で水滴となるため白く見える**のです。

一番誤解されるのは「煙(ばい煙)」です。昔の焼却炉の上に煙突があった頃と違い、現在は煙(ばい煙)を除去する設備が設置されており、ばい煙量も法律で規制されていますので、排ガス中にばい煙の元となる「灰」や「すす」はほとんどが取り除かれています。

CO<sub>2</sub>や臭いの発生と全く関係が無く、それが原因で白く見えることはありません。ちなみにゴミは850度以上で燃焼していますが、臭いの成分は700度以上で燃焼する事で消滅しますので、臭いの放出はありません。



### 社員の休日 (管理部管理課 上宿課員) 「子供の野球大会応援!!」

6月29日(日)、少年野球の大会(信金杯 九戸予選)があり、私の三男坊が6番レフトで出場しました。準決勝22-0、決勝11-1のどちらもコールド勝ちで本選出場を決めました。私も一生懸命太鼓をたたいて応援した甲斐がありました。本選は7月19日、20日ですので、また、子供と一緒に大会に臨みたいと思います。



### 【いわて第2クリーンセンター】



環境大臣指定  
廃棄物処理センター  
PFI事業者としては  
全国初

### 『いわて第2クリーンセンター』 いわて県北クリーン株式会社

〒028-6505 九戸村大字江刺家第20 地割48番地34  
Tel:0195-42-4085 Fax:0195-42-4550  
<http://www.iwate2cln.co.jp/>