

『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 20-48-34

TEL : 0195-42-4085 FAX : 0195-42-4550

<http://www.iwate2cln.co.jp/index.html>

平成 24 年度の実績及び平成 25 年度の抱負を各部長に聞きました。

災害廃棄物処理を通じて復興に尽力します

営業部長
千葉 明



私を含め素人集団でスタートした当社も、早いもので操業開始から 5 年目の春を迎えられることができました。県内外のお客様にも恵まれ、廃棄物の受入量も年を増すごとに増え、整備以外に焼却炉を停止することが無いほどに育てていただき、年間稼働日数も 318 日と大幅に増え、昨年度は、地域住民の方々をはじめ九戸村様からの大きなご理解をいただき県内の災害廃棄物処理にもご協力させていただきました。

今年度につきましても、昨年度同様に災害廃棄物処理を通じ震災復興に尽力させていただき所存でございます。

岩手県の廃棄物処理の思想に則した施設運営に努め、廃棄物の適正処理、自県内処理の推進に一層努めてまいります。

安定的な操業を継続

平成 24 年度は、約 24,500t の焼却処理を行い、年度計画の 22,500t を大幅に上回る結果となりました。その要因として、年間の運転稼働日数を 318 日達成できた事が大きいと感じております。また、日々の焼却量も処理能力 87.9t/日に限りなく近い処理を長期に渡り行った結果と思えます。それは焼却炉の状態を常時監視し、安定的な操業を継続して行った事によるもので、施設の運転管理に対する我が技術運転部全員のスキルが向上した結果であると自負しております。

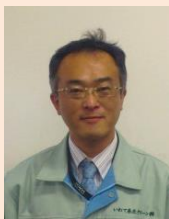
平成 25 年度は、前年度の操業状況を見直し、更なる運転稼働日数を達成すべく 330 日/年を目標に掲げ、技術運転部のみならず「いわて第 2 クリーンセンター全体の飛躍」の年度となるように精進してまいります。

技術・運転部長
村田 英敏



「おかげさま」

管理部長
君成田 旭



当社が「いわて第 2 クリーンセンター」を運営させていただきまして、おかげさまで 5 年目を迎えることができました。昨年は 3・11 の震災からの復興を廃棄物処理という形でお手伝いさせていただくことができました。それは産業廃棄物処理施設の運営をご理解いただいている九戸村にお住まいの方々のおかげです。

この 4 年を振り返るとたくさんの出来事があるのですが、やはり 3・11 の震災がいちばん大きな出来事です。尊い命や長年かけて築き上げてきたものが、自然の猛威に一瞬で飲み込まれ、電気・水道・燃料等ライフラインがすべて止まり、私は当たり前で暮らしていた日々の生活を、あらためて「当たり前でない感謝すべきもの」なのだと思います。

今年もいわて県北クリーンは頑張っておりますので、今後ともご理解のほどよろしく願いいたします！！

平成 25 年度も野田村様をはじめ、災害廃棄物の処理を通じ、災害復興へ協力させていただきます。

ホームページを新しくしました！

1月22日、ホームページを新しくしました。以前より見やすくなり、ホームページ内の検索もしやすくなったと思います。ぜひ一度ご覧くださいませ。

URL <http://www.iwate2cln.co.jp/>

エコアクション21中間審査を受けました

3月7日に中間審査、現地審査が行われました。審査員が来社し、普段行っている環境活動を審査しました。書類審査も含め、結果はすべてA判定でよく活動していると評価いただきました。

焼却炉とは

焼却炉とは、名の通り廃棄物を焼却処理するための炉ですが、ただ焼却炉と言っても様々な方式があります。「ストーカ炉」「流動層炉」「ロータリーキルン炉」等が代表的で、いわて第2クリーンセンターは「ロータリーキルン and ストーカ炉」を採用しています。これは、各焼却炉の方式にはそれぞれ1長1短があり、その問題を極力少なくするために、2種類の方式を組み合わせた焼却炉で、多種多様な廃棄物の性状・形状に対応可能となっています。ロータリーキルン炉とは、円形状の焼却炉で回転している筒の中に廃棄物を投入する事で、あらゆる面から廃棄物に熱が伝わり、燃焼を加速させています。ストーカ炉とは、ゲームセンターのコインゲームに似た方式の焼却炉で、床の前後動作によって廃棄物が階段の下方方向に移動しながら燃えきり、階段の上段側から次々に廃棄物が投入される事で、連続して焼却できます。

今回は「ボイラ」について紹介します。



過去の実績

	受託量 (t)	発電量 (MWh)	運転日数 (日)
平成 21 年度	9,811	1,921	171
平成 22 年度	17,583	2,745	250
平成 23 年度	20,720	2,691	317
平成 24 年度	23,200	3,695	318

【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
(全国 19 番目の指定、
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 20-48-34
Tel: 0195-42-4085 Fax: 0195-42-4550
<http://www.iwate2cln.co.jp/>