エネルギー回収施設(立谷川)

建設だより

第10号 第10号

いよいよ試運転を開始しました!





エネルギー回収施設(立谷川)の建設工事は、10月1日の本稼働に向け、施設の試運転段階に入っております。

5月19日より試運転用のご みの受入れを開始し、6月上 旬からは実際にごみ処理を行 いながら試運転・調整を始め ております。

約4ヶ月間、様々な機械の 動作確認や運転員の操作研修 を行い本稼働に備えます。

施設に運ばれたごみの行方は?

▼ごみピット

ごみ収集車で運ばれてきたごみは、ごみピットに投入さ れます。その後、ごみピットのごみは、ごみクレーンによ

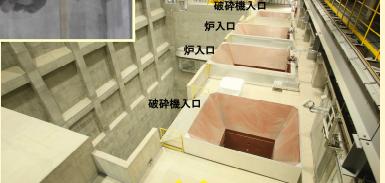
り掴まれ、ピット上部(5階フロア 相当) にあるホッパステージの破砕 機入口(2箇所)に投入され、細か く砕かれます。砕かれたごみは、そ の後中央2箇所の入口より炉へと導 かれます。



ごみクレーンは、5本の爪を開閉すること でごみを掴みます。

最大で6.3㎡、一般的に多く使用されてい るごみ収集車(2t車級)1台分程度を掴むこ とができます。

操作は、3階の中央制御室にあるごみク レーン操作室より、自動・手動の両方で行う ことができます。



▲ごみピット上部にあるホッパステージ



▲中央制御室

受付・計量、燃焼状態、排ガスなどの情報を 一元的に管理し、施設の運営を行います。



ごみを燃やした後に出る灰や回収した鉄・アルミなど は、それぞれ分別して集められ、写真上部のバンカか ら直接運搬車に積み込んで施設外へ排出します。

本稼働に向けたお知らせ

本施設が10月1日から本稼働することに伴い、自分でごみを搬入される場合は、以下のとおり搬入先及び受 付時間が変更となりますのでよろしくお願いいたします。なお、詳細については組合HPをご覧下さい。

【燃やせるごみを自分で搬入される場合】 ※日曜日及び1月1日~3日は休み

時 期	搬入先	受付時間
現 行	立谷川清掃工場	9:00~12:00 13:00~16:00 (月~金曜日)
H29.9.18(月)~	エネルギー回収施設(立谷川)	9:00~12:00 (土曜日)
H29.10.2(月)~	//	9:00~16:00 (月~金曜日) 9:00~12:00 (土曜日)

施設運営につきましては、旧施設から新施設へのスムーズな切り替えができるよう万全を期して参りますの で、引き続きご理解ご協力のほど、よろしくお願いいたします。