

エネルギー回収施設（川口）

建設だより

発行日：平成30年11月 1日

第11号

試運転が順調に進んでいます



●ごみクレーンでごみを投入



ごみピットの様子【10月26日撮影】



●煙突頂部



●試運転用のごみ搬入



●ガス化溶融炉（炉室）



●中央制御室

エネルギー回収施設（川口）建設工事の現場では、施設の安定した稼働に向けて、ごみを投入しての総合的な試運転やシステムの調整を行なっています。

あわせて、ごみ処理設備の安全性や性能を確認する試験や蒸気タービン発電機の運転試験などのさまざまな試験を実施しています。

12月1日の本稼働に向けて、引き続き安全に留意し試運転調整を進めるとともに、関係者が一丸となり、効率的で信頼性の高い施設を建設してまいります。



●蒸気タービン発電機

～本施設で生産した「熔融スラグ」を活用しました～

本施設において灰を溶かして固めることでできる「熔融スラグ」を、アスファルトやコンクリート製品の骨材として有効に活用した「熔融スラグ入りアスファルト舗装」と「熔融スラグ入りコンクリートブロック」を、構内道路の一部に施工しました。

熔融スラグの生産は埋め立て灰を少なくするだけでなく、資源としての再生利用により最終処分場の延命化に効果的です。

今後は、「熔融スラグ」のJIS認証（日本工業規格/JISA5031、JISA5032）の取得を予定しており、より一層の熔融スラグの有効な利用促進に取り組んでまいります。



●熔融炉スラグ出口の様子



●生産された熔融スラグ



●熔融スラグ入りアスファルト舗装（西側通路）

～ 本稼働に向けたお知らせ ～

本施設が12月1日から本稼働することに伴い、現行の半郷清掃工場は焼却を停止し、これに併せて搬入先及び受付時間に変更になります。

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移行ができますよう万全を期してまいりますので、ご理解とご協力の程、よろしくお願い申し上げます。

時期	搬入先	受付時間
現行	半郷清掃工場	9:00～12:00 13:00～16:00（月～金曜日）
H30.11.19（月）～	エネルギー回収施設（川口）	9:00～12:00（土曜日）
H30.12.1（土）～	エネルギー回収施設（川口）	9:00～16:00（月～金曜日） 9:00～12:00（土曜日）

※日曜日及び1月1日から3日はお休みです。
 ※詳細につきましては、当組合のHPをご覧ください。

【問合せ先】 山形広域環境事務組合 管理課
 〒990-8540 山形市旅籠町二丁目3番25号（山形市役所10階）
 TEL 023-641-1844 FAX 023-641-1845
 E-mail:yamakokn@beach.ocn.ne.jp HP-URL:www.yamagata-koiki.or.jp