

ごみクレーン故障時の非常切替装置



株式会社日立プラントメカニクス(取締役社長：橋本直人/以下、日立プラントメカニクス)は、ごみクレーン故障時に回路を予備のごみクレーンに切替えることにより故障したごみクレーンを退避することができる装置を全国的に販売する。

本非常切替装置はすでに一部のお客様には導入済みであったが、ごみ処理場の安定稼働、発電効率アップが重要視されてきた流れの中で、未導入のお客様へ積極的にPRすることにした。

多くのお客様はごみクレーンが故障した場合を想定して予備のごみクレーンを導入しているが、予備のごみクレーンが正常に動作するためには故障したごみクレーンを退避エリアに移動しなければならない。その故障したごみクレーンを退避エリアに移動するためには、費用をかけて昇降、走行、横行の制御系を2重化するか、費用をかけられない場合は手動操作での退避となり重労働、および退避時間の長期化という問題を抱え

ていた。

本非常切替装置は故障したごみクレーンに予備のごみクレーンからバイパスケーブルを接続すると、予備クレーンからの操作が可能になり故障した機器を操作することができる。

また特許を取得しているため、他社は費用をかけて昇降、走行、横行の制御系を2重化するしか方法がない。

国内には1000を超えるごみ処理場があり、国内展開を優先する予定だが海外もお客様のニーズがあれば対応していく予定である。

■ 価格

下記お問合せ先に、別途ご連絡ください。

■ 製品に関するお問合せ先

株式会社日立プラントメカニクス

運搬・輸送機械システム本部 サービス統括部 [担当：川尻]

電話：047-362-8921

■ 報道機関お問合せ先

株式会社日立プラントメカニクス

営業本部 新事業化推進グループ [担当：田原]

電話：03-5956-1301