

原発事故から始まる電力不足に対応して、
現在ご使用中の遠心乾燥機の熱源である電気ヒーターを、
電気から蒸気のスチームパワーに変更するシステムを考案しました。

蒸気加温式遠心乾燥機

(田島式)



節電

省エネ

1. 蒸気圧力0.4MPaで100℃位まで上昇します。
2. 80℃までの立ち上がりも約15分位ととてもスピーディーです。
3. 温調機能も取り付け可能です。
4. 電気ヒーターを使用しなくなるため、電気代の節約になります。
5. インバーターやタイマー取り付け可能。ドラムの回転速度や回転時間を設定出来ます。



特 長

蒸気加温式遠心乾燥機 (田島式)

遠心乾燥機の電気ヒーターは3kw~4kwと、かなりの電力を消費します。また、ほとんどの遠心乾燥機には温度調節機能がついてない為、始業から就業までの間、電気を使用しています。しかし蒸気式ヒーターであれば、80℃までの立ち上がり時間が約15分位とスピーディーで、さらに温調器を取付ければ過昇温を防いだり、インバーターやタイマーを取付ければ製品の不良を防いだり、と多方面でコスト削減が計れます。

省エネ・節電対策として蒸気式ヒーターへの改造をおすすめします。

**現在、貴社にてご使用中の
ほとんどの遠心乾燥機を改造できます。**

貴社ご愛用の乾燥機を改造する場合は
貸出し用の乾燥機がございますので
代替機としてご使用ください。

実用新案出願中

当社は蒸気ヒーター(特許2822137、実用新案登録2581794、2046414、2046415)の製造・販売
及び各メーカーのボイラー、配管材料の販売、ボイラー工事、配管設備工事等を承っております。
蒸気に関する事は何でもお気軽にご相談下さい。

製品の改良のため、予告なく外観、仕様を変更する場合があります。

 **堀田工業株式会社**

本 社 〒343-0011 埼玉県越谷市増林569-5
TEL(048)966-1312 FAX(048)966-1323

川口工場 〒334-0075 埼玉県川口市江戸袋2-5-10
TEL(048)286-1007 FAX(048)286-1073

ホームページ <http://www.hotta-kogyo.co.jp/>

E-mail sales@hotta-kogyo.co.jp