

わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

ひとわざ(一技)名: ホツとする 床暖房(電気式床暖房システム)

1. 概要(200字目安)

面状発熱体(シートタイプ)により 厚さ0.5mmの床暖房システム(富士ホツ)

富士ホツとは

- ・長年培って来たスクリーン印刷技術とヒーティング技術との融合により 厚さ0.5mmフィルム状のシートタイプ(面状発熱体)の暖房システムを開発
- ・印刷サイズは1800×900まで 3000枚/月生産可能
- ・PTC(自己過熱抑制)により、こもり熱による低温火傷事故 加熱による火災事故等に対して高い安全性を備えた設計となっております。
- ・富士ホツの特徴:高い安全性 心地良い暖かさ 高い耐久性 環境への対応 省エネ…に優れた特徴を備えています。

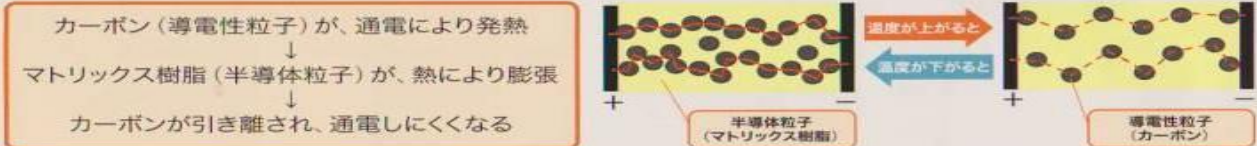
写真・図(要点説明)

電気式床暖房(シートタイプ) 「富士ホツ」



PTC (Positive Temperature Coefficient) の仕組み

富士ホツは、PTC特性(自己過熱抑制制御)により、こもり熱による低温やけどになりにくい床暖房です。



この特性により、ヒーター自体が温度制御をする為、無駄な発熱を抑えると共に節電(無駄な消費電力が低減)されます。

※JEF(電気床暖房工業会)規定により、床表面温度を約30℃に設定しています。

2. 企業概況

会社名	宮坂ゴム株式会社 FNP事業部	代表者名	宮坂 孝雄
		窓口担当	名取 義友
事業内容	各種パネル製造 床暖房	URL	http://fnp.miyasaka.co.jp/
主要製品	電気式床暖房(シート式) 面状ヒーター		
住所	〒391-0011 長野県茅野市玉川11400-1079		
電話/FAX	0266-70-1233/0266-79-7695	E-mail	yoshitomo.natori@mivasaka.co.jp
資本金(百万円)	48	設立年月日	昭和48月11月
		売上(百万円)	5000
		従業員数	150名

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③取引実績 他

○私たちは「21世紀のリーディングカンパニー」を目指します。

- ・面状発熱体(製品名 富士ホツ):厚さ0.5mm PTC特性を生かした高い安全性 経済性
*面状ヒーター:発熱が均一 曲面への仕様も可 寒冷地向け交通施設(信号機等)に用途拡大

○各種認証

- ・ISO 9001認証取得
- ・JET取得済み ・電気床暖房工業会(JEF)会員

