

耐熱・断熱ジャケット

金型用断熱ジャケット



●断熱ジャケット装着

●金型設備の電力使用量が
17%削減できました。



●組み合わせにより、
異なる機械の円周に調節可能です。

従来品の問題点：

断熱ジャケットの中の断熱材は、
従来、グラスウールを使っていましたが、
中身のグラスウールが外部膜のほつれなどの
隙間から飛び出して、成型品に入り、不良品の原因と
なっていました。

改善点：

外部膜をほつれにくく、繊維の毛羽立ちがほぼ無いもの
にしました。
中の断熱材をグラスウールからアラミド繊維フェルトに
変えました。

効果：

- ・電力使用量の削減（CO2発生量の削減）
- ・金型温度が安定し、製品不良の削減。

※材料：本体中身はアラミド繊維フェルト 厚み 3.6mm（耐熱温度 300℃収縮率 5~6%）
※本体表面は片面シリコン樹脂塗布ガラスクロス

配管・炉用断熱ジャケット



●アラミド繊維耐熱フェルト
2枚入り。

●配管・炉に巻きつけて使用
サイズ 特注可。



●結束用ヒモ通し付き断熱ジャケット
製作例： サイズ W 300mm x L 1000mm

お問合せ先：

加工・販売元：
〒538-0042
大阪市鶴見区今津中3-7-34
菊地シート工業株式会社