

# 遮熱・断熱素材加工品

独自の遮熱・断熱技術で熱害対策！

遮熱性

断熱性

保温性



## <特長>

### ■ 高温帯域での遮熱効果

耐熱接着剤により外皮アルミ面の耐熱Max240℃を実現！

### ■ 優れた断熱・保温性能

形状に合わせた素材の複合化で高温帯域での断熱・保温性を確保！

### ■ 豊富な嵌合技術

嵌合バリエーションで組付け性・脱着性を実現！

## <遮熱・断熱素材 標準シート概略仕様>

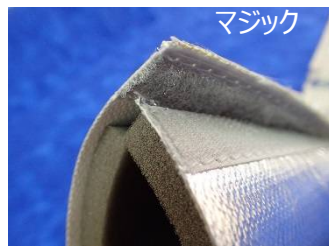
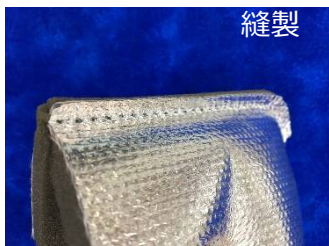
品名	耐熱温度 (外皮)	構成	厚み
SAM1000	240℃	アルミ箔 + ガラス繊維(シリコンコート)	0.8mm
HRZ180	180℃	アルミ蒸着PETフィルム + ガラス繊維(ウレタンコート)	0.7mm
HRX180	180℃	アルミ蒸着PETフィルム + ガラス繊維(ウレタンコート)	0.4mm
ISM3025	200℃	アルミ箔 + ガラス繊維(ウレタンコート) + PAN樹脂	2.5mm
ISM305	200℃	アルミ箔 + ガラス繊維(ウレタンコート) + PAN樹脂	4.6mm



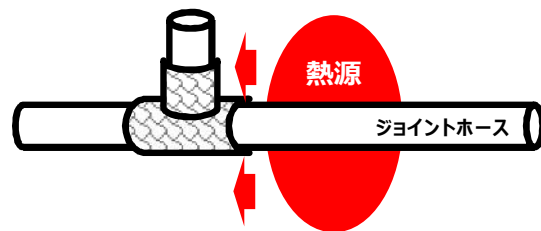
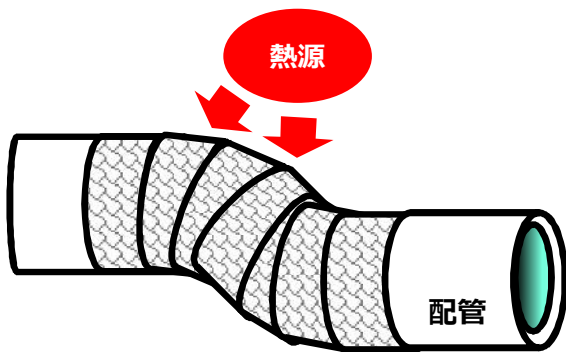
## <耐熱比較（250℃環境下）>

SAM1000	国内市販製	海外市販製
		
1,000時間で劣化なし	分解・剥離	表面劣化

## <嵌合技術>



## <採用事例>



熱源からの遮熱

配管の熱保護  
(断熱・保温)

火傷防止

製品に関するお問合せは・・・

2017.4.28発行  
ZTJ-080

日本ジッパーチュービング株式会社

TEL : 東部営業部 03-3544-0096、西部営業部 06-6457-3135

E-Mail : info@ztj.co.jp

URL : <http://www.ztj.co.jp>



ZIPPERTUBING (JAPAN), LTD.  
日本ジッパーチュービング株式会社