

ニチアスグループは「断つ・保つ」の技術でさまざまな産業の発展に貢献しています。

汎用ジョイントシート
クリンシル®ブラウン
各種配管のフランジやバルブなどに使用されるシール材です。

漏水を「断つ」

薬液移送用チューブ
ナフロン®PFA-HGチューブ
高純度の薬液・ガスの移送に使用されるチューブです。

腐食を「断つ」
クリーンを「保つ」

発泡断熱材
フォームナート®加工品
液体燃料タンクの配管に使用される発泡断熱材です。

熱を「断つ」「保つ」

医療用チューブ
ナフロン®マルチルーメンチューブ
医療機器の部品として使用されるふっ素樹脂製のチューブです。

クリーンを「保つ」

原子力発電設備用保温材
金属保温材
原子炉の圧力容器や各種機器、配管に使用される金属保温材です。

熱を「断つ」「保つ」

非金属製伸縮継手
NA ベロー-Q®
各種配管やダクトなどの煙風道に使用される非金属製伸縮継手です。

熱を「断つ」「保つ」

住宅用断熱材
ホームマット®
住宅の天井・壁・屋根に使用される断熱材です。

熱を「断つ」「保つ」

電車

半導体製造工場

H-IIロケット

原子力発電所で

病院で

耐食用パッキン
ナフロン®ファイバーパッキン-T
各種ポンプなどの回転軸に使用されるパッキンです。

漏水を「断つ」
腐食を「断つ」

無機繊維質不定形断熱材
ルミキャスト®
溶融アルミニウム合金と直接接触する、受湯容器内張り材(不定形品)です。

熱を「断つ」「保つ」

住宅

ビル

食品製造プラント

製紙工場

自動車

サニタリー用ガスケット
サニクリーン®ガスケット
製品充填ラインなどで使用されるシール材です。

漏水を「断つ」
腐食を「断つ」

巻き付け耐火被覆材
マキベエ®
鉄骨構造ビルの梁や柱に使用される耐火被覆材です。

火を「断つ」

アルミ加工工場

ビル

自動車

製鉄プラント

高耐熱断熱材
ロスリム®ボード
高温の工業炉などで使用される断熱材です。

熱を「断つ」「保つ」

保冷工事
LNG基地、LNG船、配管、タンクやその他設備への保冷材の取り付け工事です。

熱を「断つ」「保つ」

ガラスクロス
マリントックス®
船舶の熱配管などのまわりに巻き付けるラギングクロスです。

熱を「断つ」「保つ」

低熱伝導率フレキシブル保温材
パイロジェル™XT
高温の配管、機器、タンクなどに使用される保温材です。

熱を「断つ」「保つ」

※「パイロジェル」は aspen aerogels, Inc. の商標です。

「断つ・保つ」の6つの技術

シール技術	断熱技術	防音技術
耐火技術	耐食技術	クリーン技術

うず巻形ガスケット
グラシール®ボルテックス®ガスケット
エンジンやボイラーなどの機器や配管で使用されるシール材です。

漏水を「断つ」

超軽量防音カバー
エアトーン®
トランスミッションカバーなどに使用される防音カバーです。

音・振動を「断つ」