商社　物流

ゴム断熱材多角展開

難燃・遮音性や結露防止　冷却設備などに的

東京興業貿易商会

東京興業貿易商会は、多くの機能を持つ柔軟弾性ゴム断熱材を拡販する。断熱や保温効果に加え、難燃性や遮音性を併せ持つほか、湿気を遮断し結露を防ぐ効果がある。配管に巻きつける簡易な施工方法で、さまざまな形状のパイプラインに対応できる。現在は冷凍機器や冷凍設備、商業施設などのダクト向けに提案を行っている段階。吸音性を兼ね備えた断熱材も取り扱い、生産プラントの低温パイプラインなどへの展開を目指している。今後、収益の柱へと育成していく。

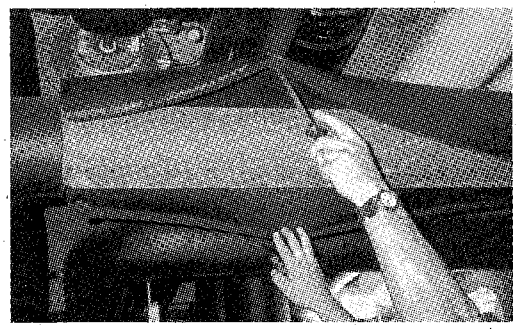
東京興業貿易商会が輸入販売するのは独アーマセル社の柔軟弾性ゴム断熱材「アーマフレックス」。ニトリルゴムを発泡した素材で、断熱性のほか難燃性、遮音性などを併せ持つ。独立気泡構造の発泡ゴムが水蒸気の侵入を防ぎ、結露を招かない効果があり、施工後24年経過した配管が錆びていない事例もある。

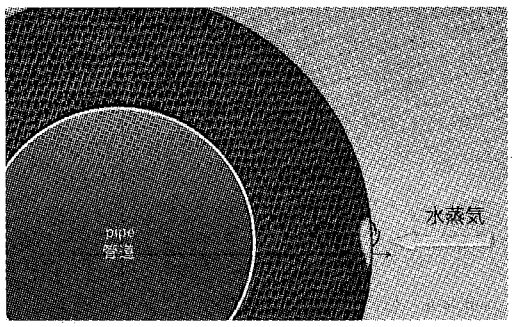
軽くて加工しやすいため、さまざまな配管に施工が可能。配管に柔軟弾性ゴム断熱材を巻きつけ、接着剤で貼り合わせるだけの簡易な施工方法でシームレスな仕上がりとなる。柔軟弾性ゴム断熱材は厚さ6～50ミリメートルを中心に、各種条件での提案が可能。

同社ではアーマフレックスのスタンダードタイプのクラス1に加え、付加価値の高いアンチバクテリアタイプのクラスOを取り扱う。とくにクラスOの拡販に主力を置いており、さまざまな特性を生かし医療施設や食品・飲料プラント、またオフィスやホテルなど商業施設のダクト・空調設備向けに提案を開始している。

また、吸音効果に優れた吸音断熱材「アーマサウンド」も取り扱っており、断熱性に加え、吸音効果を高めたい冷却設備やパイプラインなどで使用することができる。

アーマフレックス、アーマサウンドともに工場の新規立ち上げ時だけでなく、既存工場の定期修理時にも施工が可能。現在、10社とサンプルワークを進めており、早期の実績化を目指すとともにコア事業の1つへと育成を図る。





施工から24年経過してもパイプラインは錆びていない(上)、独立気泡構造による断熱システムが結露を防ぐ

グローブボックス拡販

今回、微量ガス流量制御や陰陽圧制御技術などハンドリング技術を活用

関連では、水分や酸素を嫌うLiBや有機ELなど電子関連分野向けに拡

《品目分類セミナー》

『化学品の品目分類を正しく理解する』

～ 構造式から読み解く ～

化学品を品目分類し、輸出入統計品目番号(HSコード)を付与することは、輸出入通関をスムーズに行うためには重要なことです。そこで今回専門家を招き化学企業に関係の深い、第6部(一部除く)と第7部について説明していただきます。また28類の無機化学品と29類の有機化学品を中心に構造式からHSコードを判別するためのケーススタディを行います。

7月28日東京、30日大阪で

講師：三菱商事 ロジスティクス総括部 安全保障貿易管理室
シニアエキスパート　吉田 賢治 氏

≪講演要旨≫

第1講『化学品の品目分類の解説』

〔4月の内航輸送主要元請オペ輸送実績〕

(単位1,000キロリットル)			貨物船(単位1,000トン)		
	2013年度	3,069		2013年度	3,754
	2012年度	2,925	鉄鋼(15社)	2012年度	3,249
	前年度比	105		前年度比	116
	2013年度	5,850		2013年度	4,695
	2012年度	5,670	原料(23社)	2012年度	4,620
	前年度比	103		前年度比	102
	2013年度	638		2013年度	1,112
	2012年度	694	燃料(14社)	2012年度	934
	前年度比	92		前年度比	119
	2013年度	566		2013年度	241
	2012年度	501	紙・パルプ(11社)	2012年度	227
	前年度比	113		前年度比	106
	2013年度	82		2013年度	1,864
	2012年度	85	雑貨(22社)	2012年度	1,850
	前年度比	97		前年度比	101
	2013年度	410		2013年度	4,388
	2012年度	363	自動車(10社)	2012年度	3,815
	前年度比	113		前年度比	115
2013年度	10,614			2013年度	2,604
2012年度	10,239		セメント(12社)	2012年度	2,171
前年度比	104			前年度比	120
				2013年度	18,657
			貨物船計(38社)	2012年度	16,866
				前年度比	111

航海運組合総連合会)