

積水化成工業株式会社

CSR・広報部

〒163-0727 東京都新宿区西新宿2丁目7番1号 (小田急第一生命ビル)

TEL: 03-3347-9711 E-mail: m01271@sekisuiplastics.co.jp

テクヒーター® が米国UL規格認証を取得



積水化成工業株式会社(本社:大阪市北区西天満2-4-4 社長:柏原正人)の「テクヒーター」がUL規格の認証を取得しました。今後は、北米市場にて2018年初頭からの販売を計画しています。

1. 米国UL規格認証を取得

アメリカでのヒーターの販売にはUL規格*の認証取得が必要です。今回の認証取得により、「テクヒーター」を北米エリア(アメリカ・カナダ)で販売することが可能となりました。

【UL認証】

認証カテゴリ: AVL2.E491303

認証番号: 22097(125V)、22098(250V)

*UL規格は、アメリカ保険業者安全試験所(Underwriters Laboratories Inc.: UL)が策定する製品安全規格です。安全性や機能に関する標準化を目的としています。
UL規格の認証取得は任意ですが、州がUL認定を義務付けている場合が多く、アメリカの電気製品の多くはUL認定品となっています。



テクヒーター®

配管の保温用途
(配管に沿って自由に曲げられます)

融雪用途

2. 「テクヒーター」の概要

「テクヒーター」は、融雪や凍結防止、温度管理などの用途で使用可能なヒーターケーブルです。発熱体として半導体セラミックスを用い、使用環境の温度変化に応じてヒーターの出力を自己制御できます。そのため、温度調整のサーモスタットが不要で、異常加熱や焼き切れが起こらず、安全性能において高い評価を得ている製品です。

3. 「テクヒーター」の拡販について

これまで日本国内では、住宅向けだけでなく、農業用途や工業用途まで幅広く活用いただいています。主に、寒冷地での配管の保温や、新幹線車両及び駅舎など交通インフラへの融雪用途で貢献してきました。

このたびUL規格認証を取得した北米エリアの極寒冷地に向けて、パイプラインの保温用途や道路埋め込み型のロードヒーティングなどにお役立ていただけたと考えています。

今後は、アメリカのグループ会社である「Sekisui Plastics U.S.A., Inc.」を拠点とした拡販に加え、専門商社経由での販売対応も行い、2020年度には北米エリアで10億円の販売を見込んでいます。

さらに、北米エリアだけでなく、欧州やアジアにも需要が見込めるため、グローバルに拡販を進めていきます。

以上