

2020年5月29日

新東工業株式会社

## PRESS RELEASE

### “新東工業の粉塵火災リスクゼロへの挑戦”

#### Part1: 今日からすぐできる安全対策「難燃性カートリッジフィルタ-FRシリーズ」

新東工業株式会社(本社:名古屋市、社長 永井淳)は、安全性の向上を目指し粉塵火災ゼロに挑戦しています。今回、今日からすぐできる火災防止対策として、新たに開発いたしました集塵機用のカートリッジフィルタをご案内します。

溶接工程などで発生する集塵機火災については、当社として強く問題意識をもっており、これまでも改善を目指し商品の開発に努めてまいりました。Part1としてご紹介させていただく「難燃性カートリッジフィルタ-FRシリーズ」は、溶接工程やレーザー・プラズマ切断加工機などの汎用集塵装置用途向けに開発した防火対策の一翼を担う商品となります。

当社では、幅広い用途に対応できる集塵機として「ダスマックシリーズ」を販売しておりますが、このたび難燃性カートリッジフィルタの延焼防止性能を大幅に向上させることに成功しました。フィルタ素材自体の難燃性を高めるとともに、フィルタ表面に付着した可燃性粉じんの延焼抑制もできる高い性能を有する商品となります。なお、燃焼性に関する試験(UL94V)の結果、最高評価(V-0)をクリアしたことで、万一の火災発生時にも最小限の被害に抑制することができます。

難燃加工は当社独自の手法により、競争力のある価格提供を実現しております。また、当社標準フィルタを完全互換としておりますので、お取り換えいただくだけで、効果的な火災防止対策を直ちに実現いたします。

リリースに関するお問い合わせ先

---

**新東工業株式会社**

コーポレート部(広報担当)

名古屋市中村区名駅 3-28-12

webmaster@sinto.co.jp

Tel 052 582 9211 Fax 052 586 2279