

消防防災製品等推奨証

本製品等は、一般財団法人日本消防設備安全センターの定める「消防防災製品等推奨規程」（平成18年消安セ規程第14号）に基づき、厳正な審査を行った結果、別添のと通りの機能・性能を有するものと認め、消防防災の分野において有効に活用できる消防防災製品等として推奨いたします。

製品等の名称		消火設備（消火設備用巻出し管継手）
製品名・型式記号		ブレード付巻出し管継手 ST-119-X
主 な 用 途		消火設備配管の巻出し部に使用する柔軟で繰り返し曲げ性能に優れたステンレス製の消火設備用ブレード付巻出し管継手
申請者	住 所	東京都台東区蔵前1丁目5番1号
	法 人 名 称	株式会社テクノフレックス 一般財団法人 日本消防設備安全センター
	代 表 者 職 氏 名	代表取締役社長 前島 岳
推 奨 番 号		推防災第30号
推 奨 年 月 日		平成27年7月3日
推 奨 の 有 効 期 限		令和8年3月31日

令和6年4月1日

一般財団法人日本消防設備安全センター

理事長 西 藤 公 司



消防防災製品等推奨証 別添

本製品ブレード付巻出し管継手[ST-119-X]は、消火設備配管の巻出し部に使用するステンレス製の消火設備用巻出し管継手で、次に掲げる特長、構造・機能を有するものである。

1 特長

- (1) 消火用巻出し管継手の本体板厚を薄くし、外側にブレード（金網）を被覆することで柔軟で繰り返し曲げ性能に優れた施工性を有している。
- (2) 水撃圧が加わっても伸びや変形が生じない優れた耐衝撃性を有している。

2 構造・機能

- (1) 平成 20 年 12 月 26 日消防庁告示第 31 号「金属製管継手及びバルブ類の基準」に適合した消火設備用巻出し管継手である。
- (2) 本体は、ステンレス製のフレキシブルチューブにチューブの伸びを完全に拘束したステンレス製のブレードを組み合わせている。
- (3) 消火設備ヘッド側への接続部は、外面突起を施した丸形一体形状とした廻り止め機構を有している。
- (4) 枝管接続側への接続部は、回転ニップル構造による巻出し施工とし、併せて腐食防止のための絶縁構造となっている。
- (5) 「圧力-伸び確認試験」により、最高使用圧力（1.4MPa）の 3.5 倍（4.9MPa）の水撃試験圧を加えても伸び及び変形することがない。
- (6) 「曲げ耐久性比較試験」により、曲げ耐久性に優れている。
- (7) 「水撃による変形比較試験」により、最高使用圧力（1.4MPa）の 3.5 倍（4.9MPa）の水撃圧を連続 100 回加えても水撃による伸びや変形が生じない。

付 帯 事 項

消防用設備等の認定証票（一般財団法人日本消防設備安全センター）が附してあること。

以上

申 請 者	株式会社テクノフレックス	推奨証交付年月日	令和 6 年 4 月 1 日
推奨年月日・番号	平成 2 7 年 7 月 3 日・推防災第 3 0 号	推奨の有効期限	令和 8 年 3 月 3 1 日