

HIFLON

NISSEI HIFLON™ TUBING

HIGH PERFORMANCE TUBE

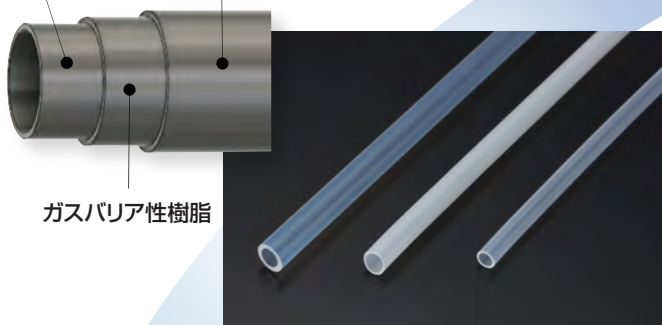
特徴

- 帯電防止：外面全周の導電性と視認性の両立
- ガスバリア：積層構造の自由設計でバリア性能の制御が可能
- 脱気：独自の加工技術と材料で脱気性能の制御が可能

ふっ素樹脂に特別な機能を

加えた高性能チューブ

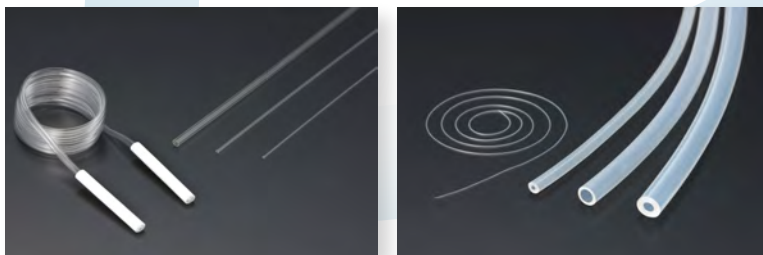
変性ふっ素樹脂 オレフィン系樹脂



ガスバリアチューブ



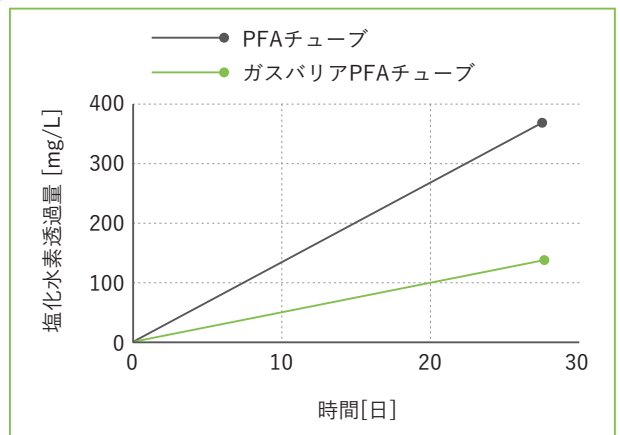
帯電防止チューブ



脱気チューブ



薬液の揮発を抑制し
環境へ与える影響を低減



NISSEI ELECTRIC CO.,LTD.

高機能チューブ High Performance Tube

帯電防止チューブ

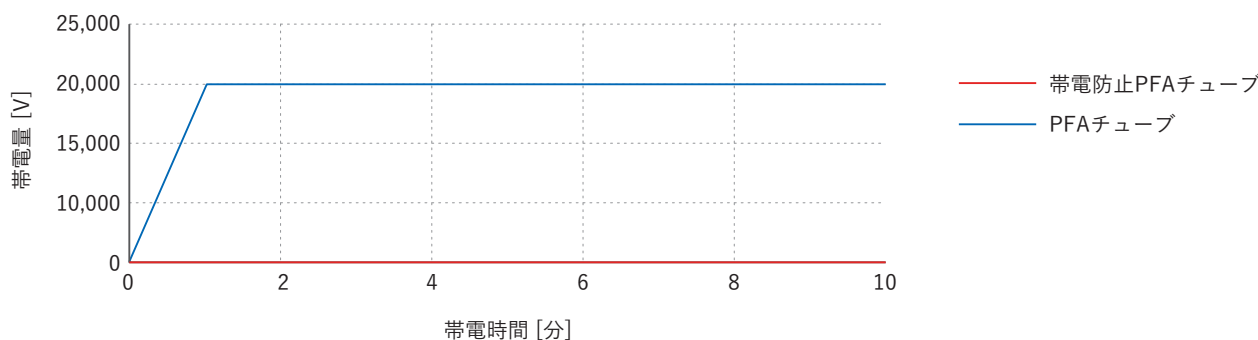
▶ 特徴

- チューブ内部の視認性に優れている。
- 有機溶剤、酸性液体に対する耐性に優れている

▶ 性能比較

項目	帯電防止PFAチューブ	PFAチューブ
表面抵抗率 [Ω/sq]	10^5	10^{16} 以上
帯電量 [V] ※	100	20,000以上

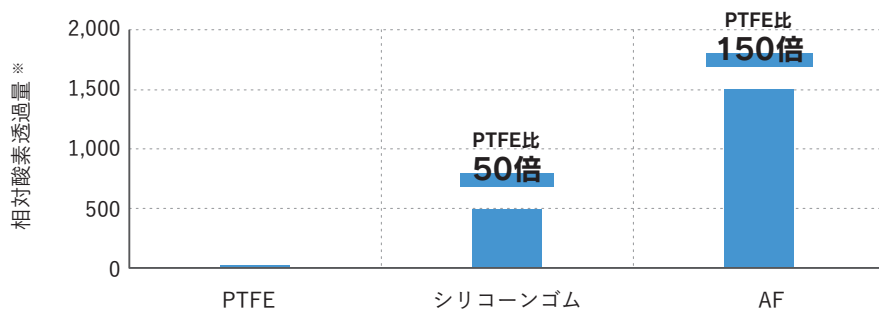
※チューブ内部に超純水ミストを10分間流した後のチューブ表面の帯電量



脱気チューブ

▶ 仕様

- 気体透過性に優れ、脱気性能の制御が可能。
- 耐薬品性に優れている。



※PTFEチューブの酸素透過量を「10」とした相対値

お客様からのご要望に、寸法・構造・特性を組み合わせNISSEIソリューションを提供します。

日星電気株式会社

本社：〒432-8006 静岡県浜松市中央区大久保町1509
URL：番地<https://www.nissei-el.co.jp>

東京営業部 〒115-0055 東京都北区赤羽西1丁目7番1号パルロード3 8F
町田営業部 〒194-0045 東京都町田市南成瀬1丁目2番地2号OSJ成瀬ビル 5F
名古屋営業部 〒465-0046 愛知県名古屋市中東区望ヶ丘281番地
浜松営業部 〒432-8006 浜松市中央区板屋町111-2 浜松アクタワー27F
大阪営業部 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3丁目19番地40号日星ビル

TEL:03-5963-5577(代) FAX:03-5963-5588
TEL:042-729-2531(代) FAX:042-729-3375
TEL:052-777-2771(代) FAX:052-777-2770
TEL:053-485-7227(直) FAX:053-485-6908
TEL:06-6386-6750(代) FAX:06-6338-5406