

採用事例

トヨフッソシリーズ

01 [食品・飲料工場]

食品用塩ビホースから FFYS に切り替えでコストダウン

課題①
薬品洗浄に
時間がかかる…



課題②
強力な薬品なので
危険な作業になる…



課題③
ホースの交換が多く
コストがかかる…



トヨフッソソフト S ホースで解決！

洗浄時間

120 分/回 ▶ 80 分/回

40 分/回
時間短縮

50 万円/年
人件費削減

薬品の使用回数大幅減

薬品での
労災発生ゼロ

ホース交換

2 ヶ月 ▶ 12 ヶ月以上

1/6
購入頻度減 大幅な
コストダウン

02 [医薬・化粧品工場]

シリコンホースから FFS+TC3-F に切り替えで作業効率 UP

課題①
洗浄作業を
2 人がかりで…



課題②
高温洗浄に
時間がかかる…



課題③
バンドの
増し締めが大変…



トヨフッソ S ホースで解決！

洗浄人員

2 人 ▶ 1 人

1 人分の
作業時間・人件費削減

洗浄時間

120 分/回 ▶ 50 分/回

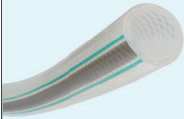
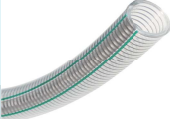
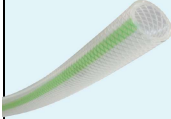
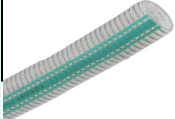
70 分/回
時間短縮

2.5 万円/回
人件費削減

トヨコネクタ切替で
増し締め作業なし

漏れ抜け防止で
安全性 UP

フッ素ホース [4 フッ化系フッ素樹脂 (変形 ETFE) 製]

							
品番 品名		FF トヨフッソホース	FFS トヨフッソSホース	FFY トヨフッソソフトホース	FFYS トヨフッソソフトSホース	FFE トヨフッソ-Eホース	FSTH100C フッソサーモ-S100℃ホース
使用温度範囲		-20℃～80℃	-20℃～80℃	-5℃～70℃	-5℃～70℃	-20℃～80℃	-5℃～100℃
サイズ品揃 (内径)		9mm～50mm	15mm～38mm	12mm～25mm	19mm～50mm	12mm～25mm	12mm～25mm
搬送機能	圧送	○	○	○	○	○	○
	吸引	×	○	×	○	×	○
柔軟性		×	×	○	○	×	○
折れ・つぶれにくさ		×	○	×	○	×	○
静電気防止		×	×	×	×	○	×
高温対応		○	○	×	×	○	◎
販売価格 (税別) 25Φ (m/ 円)		¥11,303	¥12,440	¥10,680	¥11,166	¥13,549	¥53,363

※ 圧力についてはサイズにより異なりますのでサイズごとに詳細をご確認ください。
※ 販売価格は最新の情報をご確認ください。