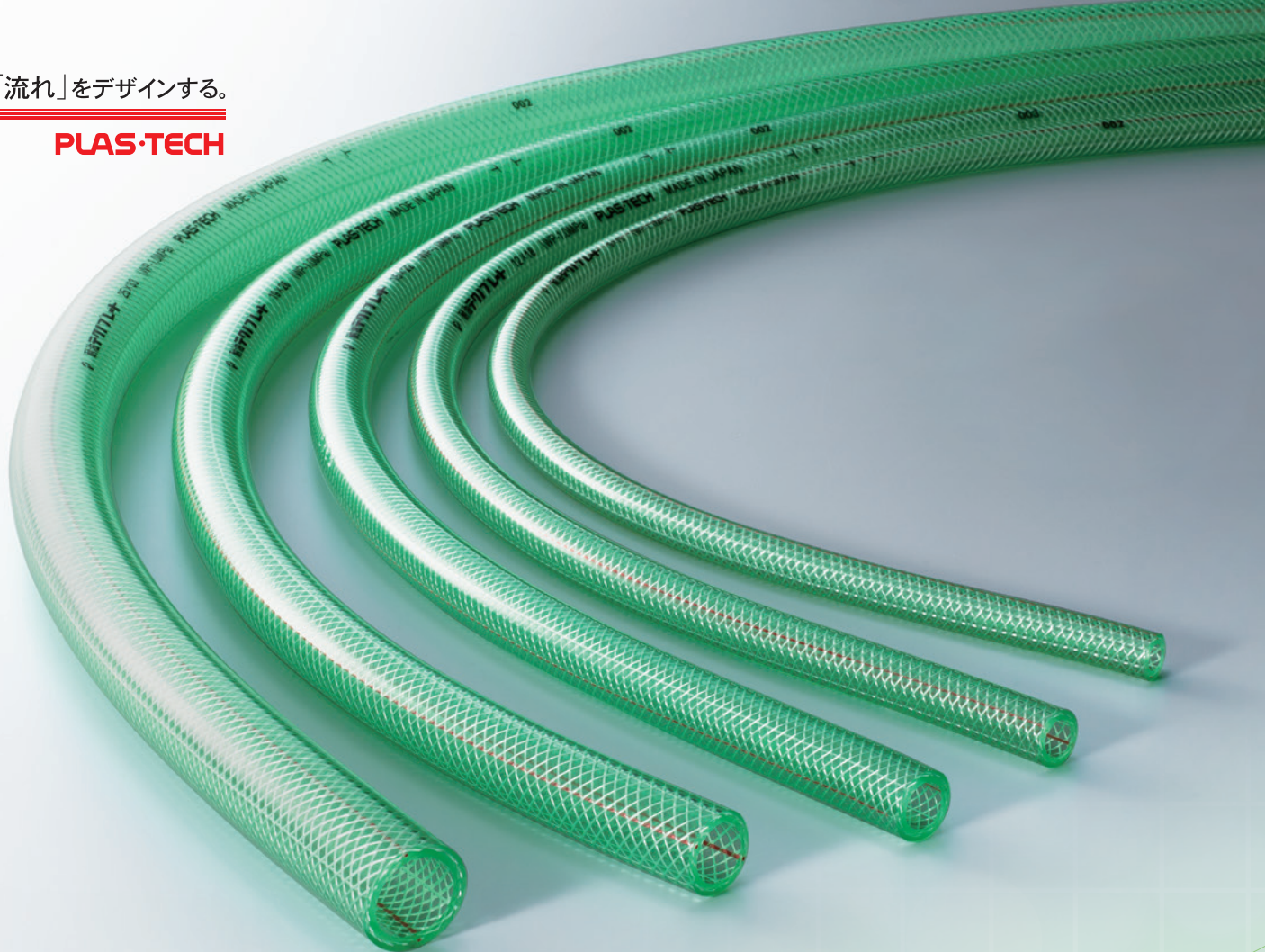




「流れ」をデザインする。

PLAS-TECH



耐油性に優れ、柔軟性が持続 **耐油  
テフロンブレード**

RoHS2対応品

絶縁油

作動油

コンプレッサー油 など

**油用配管に最適!**

プラス・テック株式会社

# 耐油 テクノブレード

## 長期間油を流しても 柔軟性が持続する 耐油テクノブレードの誕生です!!

### 特長

- 特殊樹脂の使用により、耐油性に優れ、油を流しても柔軟性が持続します。
- 絶縁油、作動油、コンプレッサー油などの油用配管に最適です。
- 機械機器(工作機械・成形機)などの工業用配管に適しています。
- 透明(グリーン系)のため、ホース内の流体物を確認でき、作業中も安心です。
- RoHS2対応品です。
- 材質:ポリ塩化ビニール樹脂

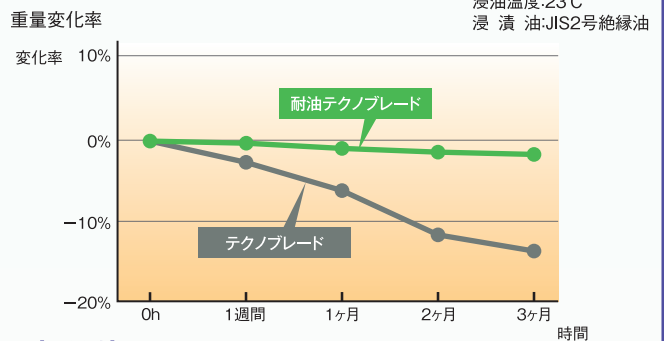
### 使用流体



### 用途



### 耐油性試験



#### 【試験内容】

テクノブレードと耐油テクノブレードの重量変化比較

#### 【試験方法】

テクノブレードと耐油テクノブレードを、常温のJIS2号絶縁油に3ヶ月間浸漬試験を行い、重量変化を比較しました。

#### 【試験結果】

3ヶ月経過時点での重量変化は、テクノブレードが-13%、耐油テクノブレードは-2%となりました。

#### 【考察】

可塑剤の溶出が少ない耐油テクノブレードは、長期間、油を流しても硬度変化が少なく、柔軟性が持続します。

### 標準仕様及び性能

サイズ(mm)	内径	9.0	12.0	15.0	19.0	25.0
	外径	15.0	18.0	22.0	26.0	33.0
定尺(m)		100	100	50	50	50
許容圧力(MPa)		1.1	1	1	1	1
許容曲げ半径(mm)		60	75	95	135	165
参考重量(kg/巻)		13.8	17.2	12.4	15.1	22.2

使用温度:-20~60℃

### ホースマーキング(例)

耐油**テクノブレード** 19×26 (WP-1.0MPa) **PLAS・TECH** MADE IN JAPAN

※約1m毎にカットマークあり

**プラス・テフ株式会社**

本社 〒300-0315 茨城県稲敷郡阿見町大字香澄の里1-1  
TEL:029-889-2226 FAX:029-889-7672  
東京オフィス 〒113-0034 東京都文京区湯島3-31-3 湯島東宝ビル3階  
TEL:03-5816-5341 FAX:03-5816-5352  
大阪オフィス 〒541-0043 大阪府大阪市中央区高麗橋4-4-9 淀屋橋ダイビル7階  
TEL:06-6209-1928 FAX:06-6209-1942

※製品改良のため、予告なしに仕様・寸法等変更する場合がありますので、予めご了承ください。

ホースのご寿命は