

仕様書 PF 第 9 4 0 1 9 号 E

年 月 日

エフレックス用パイロットワイヤー 仕 様 書

古河電気工業株式会社
AT・機能樹脂事業部門
機能樹脂技術開発部



1. 適用範囲

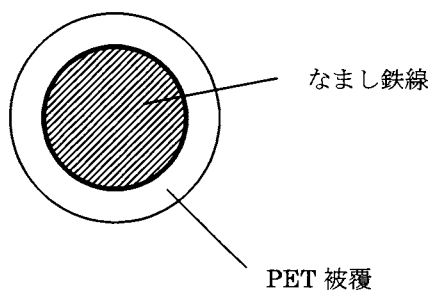
この仕様書は、エフレックス用パイロットワイヤーについて規定する。

2. 構造

パイロットワイヤーは強度メンバーとしてなまし鉄線を使用し、防錆層として PET 被覆をした構造とする。

表 - 1

項 目	仕 様
鉄線径	1.8±0.2mm
被覆仕上外径	2.0±0.2mm
被覆色	アートグリーン（緑色）



3. 性能

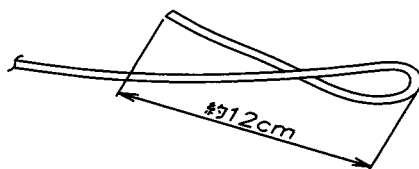
エフレックス用パイロットワイヤーの性能は表-2の通りとする。

表 - 2

項 目	規 格
引張強度	490 N { 50 kgf } 以上

4. 接続方法

- (1) パイロットワイヤーを端末から約 10～12cm のところから曲げて小さな輪をつくる。



- (2) ペンチで輪の部分を押さえ、ワイヤーを縊り合わせる。



縊り合わせ回数 4 回以上

- (3) もう一方のワイヤーを処理済みのワイヤーに通し、(1)，(2) を繰り返す。



- (4) パイロットワイヤーの接続が終わったら接続部全体を PVC テープで巻き覆う。



※注意 パイロットワイヤーを縊り合わせずに片方に巻きつける方法は、引張力に弱く巻きつけ部分が解けるおそれがある。



5. その他

本書記載の仕様は、製品改良等のためことわりなく変更する場合がありますのでご了承ください。

以上