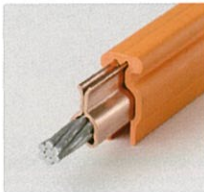


設備の安全対策と省スペース化に!!

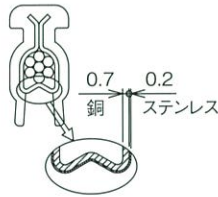
# 日立金属の絶縁トロリー

## 絶縁トロリーのメリット

- 導体が絶縁被覆されているため、万が一の感電リスクが大幅に低減されます
- 乗り移りや曲がりのある複雑なラインに対応できます
- 耐食性が求められる過酷な環境に対応できます  
(銅/ステンレスクラッド導体の採用(タフトロ®F形))



タフトロF形

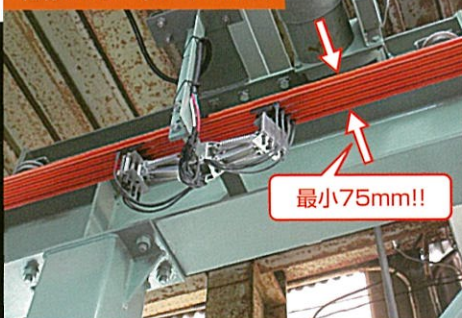


断面図

## 裸トロリーとの比較

- 省スペース化により空間を有効活用できます

絶縁トロリー(タフトロM形)



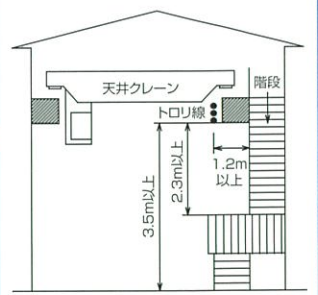
最小75mm!!

裸トロリー線



最小280mm

この使用条件を満たしていない  
裸トロリー線は法規外です!



## 法規の比較 ※電気設備技術基準より抜粋

	絶縁トロリー	裸トロリー線
使用場所	点検できる場所で人が容易に触れることが できなければ設置可能	設置高さは地表、床面から3.5m以上で、 階段・点検台等からは上方2.3m、 側方1.2m以上離すこと
電線相互の 間隔	制約なし	電線を水平に配列する場合は14cm以上、 その他の場合は20cm以上離すこと
造営材との 離隔距離	接触しないように施設すること	屋内の乾燥した場所では2.5cm以上、 その他の場所では4.5cm以上離すこと

\*タフトロは、日立金属株式会社の登録商標です。

日立金属株式会社 電線材料カンパニー

〒108-8224 東京都港区港南一丁目2番70号(品川シーズンテラス) TEL.(03)6774-3587

上記連絡先は変更になる場合もありますので、電話がつかない場合は、お手数ですが下記までご連絡をお願いいたします。

日立金属株式会社 ☎0800-500-5055 TEL.(03)6774-3001

※本カタログに掲載した製品は、改良のために予告なしに変更することがあります。  
※本カタログ記載内容の無断転載を禁じます。