

新商品

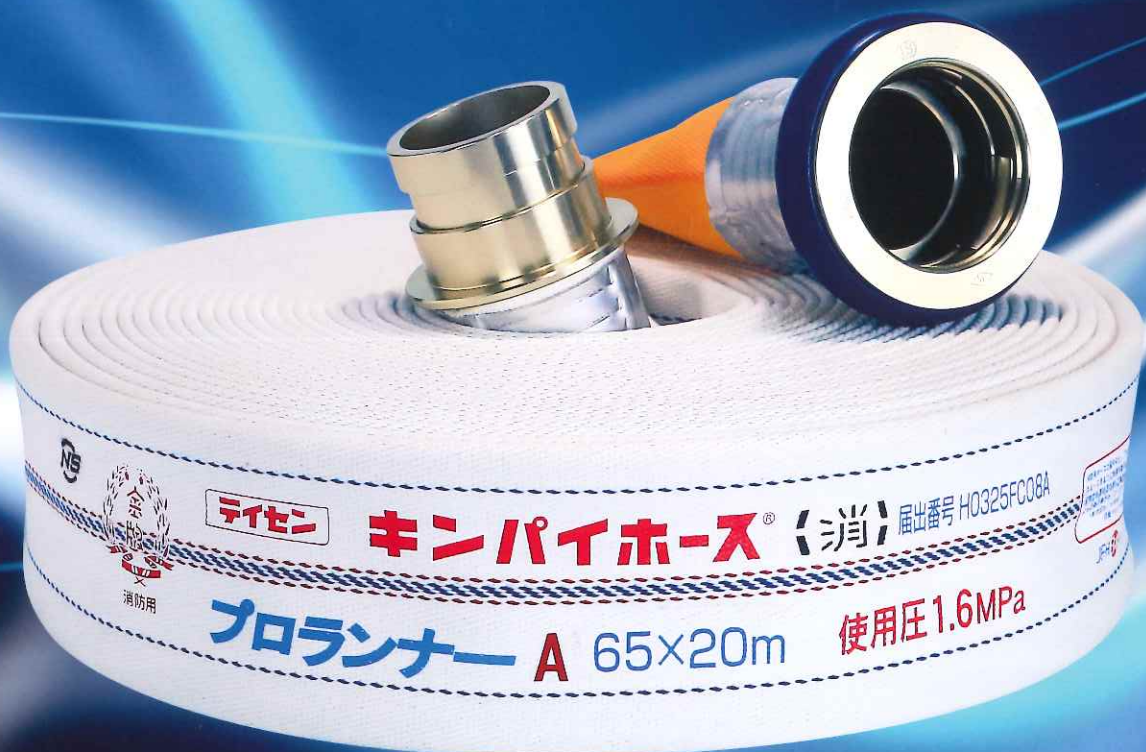
テイセン



低圧損 キンパイホース®

# プロランナー A

圧力損失を大幅に軽減したキンパイホースです



従来品より遠くに送水が可能で、送水量も増やせます。  
特に、送水距離が必要な山林火災や大規模火災に威力を発揮します！

新発売『プロランナー A』ホースは圧力損失を軽減するために  
ホース口径を大きくする製造方法をとらず、  
省令値（検定基準）の耐摩耗試験回数 50 回をはるかに上回る  
100 回をクリアする低圧損かつ耐摩耗性能に優れたホースです！

帝国繊維株式会社



新商品

低圧損 キンパイホース®

# プロランナー A

## 特長

- ホース内面を平滑「FR（フラット&リップ）加工」にすることで、従来のキンパイホースよりも圧力損失を約50%低減しました。
- ホースの圧力損失は、加圧送水時にホース口径が大きくなるほど小さくなりますが、その場合、耐摩耗性能の低下につながります。プロランナーは、ホース口径の変化に頼ることなく、従来の高い耐摩耗性を持ちつつ低圧損を実現いたしました。



### 遠距離送水に最適

プロランナーホースの平滑な内張り構造により、送水途中での圧力減少（圧損）が抑えられ、遠距離送水が可能となりました。

### 高圧力での放水

従来のホースと同距離に送水した場合、放水圧力が高く、遠くの火点への放水や、より高層階までの送水が行いやすくなりました。

### 高耐摩耗

摩耗性能の低下を抑え、従来のホースと同等の耐摩耗性能を持ったホースです。遠距離送水時に求められる過酷な条件で使用可能な耐摩耗性能を有しています。

## 仕様

|      |                   |                  |                  |
|------|-------------------|------------------|------------------|
| 品名   | プロランナー A          |                  |                  |
| 呼称   | 65                |                  |                  |
| 使用圧  | 1.6MPa            |                  |                  |
| 試験圧  | 3.2MPa            |                  |                  |
| 質量   | 380±10g/m         |                  |                  |
| 摩耗回数 | 省令値               | 50回以上            |                  |
|      | プロランナー            | 100回以上           |                  |
| 圧力損失 | 流量                | 500L/m           | 1000L/m          |
|      | ホース 1 本 (20m) あたり | <b>0.014 MPa</b> | <b>0.052 MPa</b> |
|      | 従来品 (20m) あたり     | 0.023 MPa        | 0.108 MPa        |

※上記は実測値であり、保証値ではございません。

帝国繊維株式会社

本社 / 東京都中央区日本橋2丁目1番10号

TEL 03-3281-3031

帝商株式会社

本社 / 東京都千代田区神田須田町1丁目16番地5号 ヒューリック神田ビル9階

TEL 03-5209-5302

キンパイ商事株式会社

本社 / 大阪府大阪市淀川区西宮原2丁目1番3号 SORA新大阪21・1401室

TEL 06-6396-6451

販売店