

日本製ホース

キンパイホースは信頼の「日本製」にこだわり続けます。

テイセンは、国産第一号の消防用ホースを世に送り出して以来、常に消防用ホースの業界をリードしてまいりました。今後も時代のニーズを的確にとらえ、世界のキンパイホースとしての更なる品質、性能の向上に挑戦しつづけます。



日本製

JFH **日本製**

※キンパイホースは、栃木県鹿沼市にある弊社鹿沼工場（ISO9001、ISO14001取得済）にて、ジャケットが日本で製織、内張が日本で製造され、内張り加工や自主表示の検査が日本で行われている、「JFH 日本製」のホースです。
さらに外面加工、金具取付まで一貫生産した日本製のホースです。

帝国繊維株式会社

ファイヤーファイティングホース

消防用 型式適合認定品	常用最高使用水圧 (MPa)	クラス名称	2.0		1.6	1.3	0.9	0.7	2.0	1.0
			ダブル	S	A	AA	AAA	Top	ビル	保形
ファイヤー ファイティング ホース	軽量ホースシリーズ	品名	呼称							
		SP-H	65	○	○	○	○			
			50	○	○	○	○			
	SP-sys 柔軟ホースシリーズ		40	○ (※)	○	○	○			
			65		○	○	○			
			50		○	○	○			
	プロファイターホースシリーズ		40		○	○	○			
			65	○	○					
			50	○	○					
	NEW プロファイターホースシリーズ		40		○					
			65		○					
			50		○					
	プロランナーホースシリーズ		40		○					
			65		○					
			50		○					
	セーフラインホースシリーズ		40		○					
			50		○					
	ESP-H 静電防止 ホースシリーズ (※)		100		○					
			75	○	○	○				
			65	○	○	○				
	スーパーラインホースシリーズ (※)		50		○					
			75		○					
			65	○	○					
			50	○	○					
消防団 接法専用ホース	スーパーランナー 12	65				○				
	スーパーランナー 12-Win	65				○				
大口徑 大量送水ホース	スーパーライン ホースシリーズ (※)	300			○(1.5)	○(1.4)				
		250				○(1.4)				
		200				○(1.4)				
		150			○	○				
		100			○					
消火栓用ホース	屋内外 1 号消火栓用 ホースシリーズ	65					○			
		50					○			
		40					○			
保形ホース	ワンマンホース	40						○		
		30							○	
ホース	SP-H-TOP	25							○	
		25								○

(※) 印は受注生産になります。

用途	常用最高使用水圧 (MPa)	品名	呼称	4.0	2.0	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6
高圧ポンプ用ホース		25KEVLAR-S (※)	25	○							
水霧ホース		ウォーターガーデンホース (※)	65					○			
船舶用 (HK 検定) 送水用	GOLDEN MEDAL HOSE SP-TOP シリーズ		65						○		
			50						○		
			40						○		
			25						○		

(※) 印は受注生産になります。

ファイアーファイティングホース

プロファイターホースシリーズ (ルミタイヤ標準装備)

プロファイターホースシリーズは、消火活動時における筒先側ホースの、激しい動きや厳しい環境に耐えるように設計されています。

高強度ポリアミド繊維 10% 混紡糸がホースジャケット表面全域をカバーし、耐摩耗性・耐熱性を大きく向上させています。

また通水加圧時に火の粉などの熱による損傷を受けると、その部分が濡れホース状態となり、ホースを熱から守ります。

■特長

- 高強度ポリアミド繊維 10% 混紡糸をホースジャケット経糸に採用、耐摩耗性・耐熱性に優れています。
- 検漏ジャケットで柔軟性に優れています。
- 保険対応期間は二年間です。



■仕様

型番	プロファイター S		プロファイター A	
使用圧	2.0MPa		1.6MPa	
試験圧	4.0MPa		3.2MPa	
項目	質量	伸び (%)	質量	伸び (%)
評価	(g/m)	0.1 → 2.0MPa	(g/m)	0.1 → 1.6MPa
65	370 ± 10	4.5	370 ± 10	4.0
50	295 ± 10	4.0	285 ± 10	3.5
40	210 ± 10	4.0	210 ± 10	3.3

NEW プロファイターホースシリーズ (ルミタイヤ標準装備)

圧力損失を大幅に軽減したプロファイターホースです。

圧力損失が少ないので、従来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、呼称 40mm 消防ホースを使用する屋内進入用に威力を発揮します。

■特長

- 圧力損失を軽減するには、ホースジャケット繊維を凹凸の少ない組織にすること、また通水面積を平滑にすることです。テイセンは、新たな線組織に設計、さらに新型樹脂を使用して繊維に良い込み、通水面をこれまでにない平滑にできました。
- 消防ホースの増設数が多い山林火災や大規模災害時の送水や消火活動に最適なホースです。
- 高強度アラミド繊維 10% 増設糸を標準に採用し、耐磨耗性、耐熱性に優れています。
- ルミライトセーフ加工を施すことが可能、安全性も大いに向上できます。
- 保険対応期間は二年間です。



■仕様

NEW プロファイター A				
型番				
使用圧	1.6MPa			
試験圧	3.2MPa			
項目	質量	伸び (%)	圧力損失*	摩耗回数
呼称	(g/m)	0.1 → 1.6MPa	(MPa)	目
65	380 ± 10	6.0	0.07 (1,000L/分)	500 以上
50	260 ± 10	5.0	0.18 (1,000L/分)	500 以上
40	225 ± 10	4.5	0.097 (340L/分)	500 以上

*印のデータは実測値であり、保証値ではありません。

KINPAI HOSE