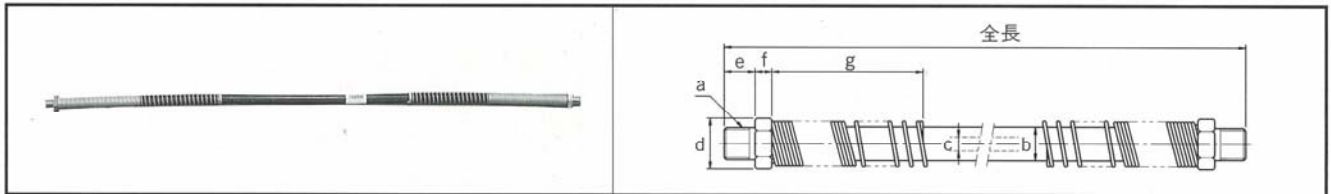
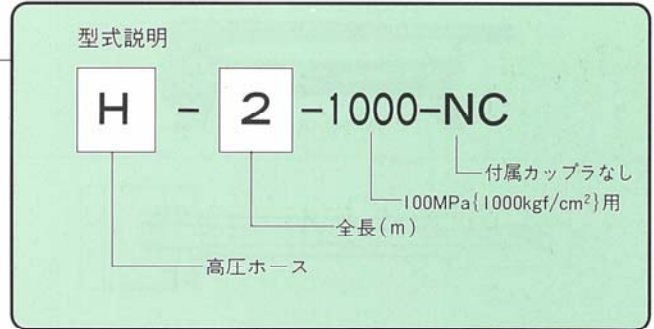


注意：70MPa{700kgf/cm²}用の配管部品を混ぜて使用する事は絶対お止めください。

100MPa{1000kgf/cm²}用としては、高圧ホース、カップラを用意してありますが、これ以外の配管部品が必要な場合は、その都度、お問合せください。

高圧ホース

- 最高使用圧力100MPa{1000kgf/cm²}のゴムホースです。
- 標準は両端ともカップラ無しです。



■ホース本体寸法表

型 式	a 口径	b 外径	c 内径	d 対辺	e ネジ長	f 六角長	g ガード長	容積 cm ³ /m	膨張容積 cm ³ /m	最小曲半径 mm	質量 kg/m
H-□-1000	R $\frac{3}{8}$	17.5	6.3	27	15	9	300	32	5.5	130	0.5

■仕 様

最高使用圧力 MPa{kgf/cm ² }	試験圧力 MPa{kgf/cm ² }	最低破壊圧力 MPa{kgf/cm ² }	使用温度範囲	使用作動油	ゴム材質	標準全長(m)
100{1000}	140{1400}	200{2000}	-20~70	理研パワーオイル 又は同等品	NBR	1、2、3、6、10

* 理研の油圧機器には必ず理研純正の高圧ホースを使用してください。

* ホースは消耗品です。定期的に点検を行い、傷、油漏れのある場合は速やかにお取り替えください。

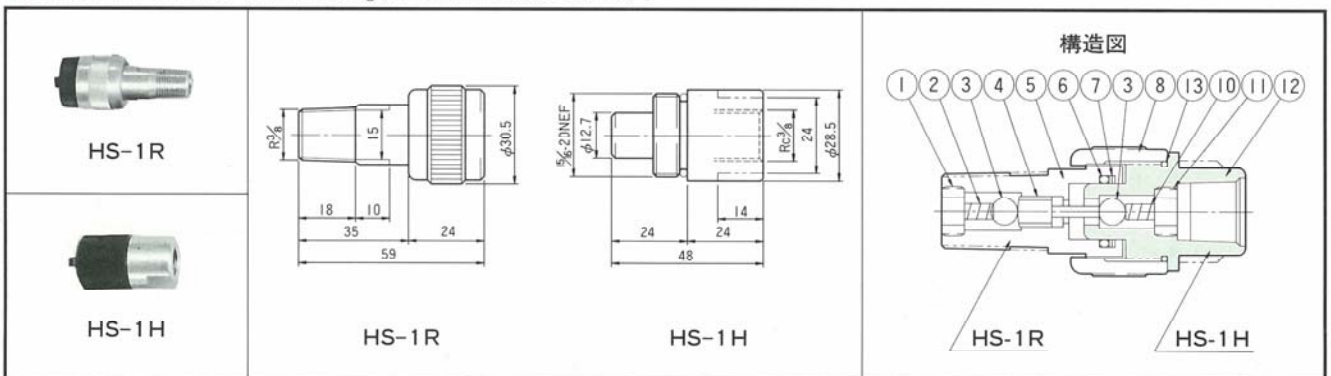
* ホースに無理な力を加えたり、ホース上に重量物を載せたり、落下させたりしないでください。

* 高圧ホースを握っての作業は危険です。

* ホース長さ3m(赤)、6m(緑)、10m(青)はテープで色分けしてあります。

カップラ

- 全体に金色メッキをして70MPa{700kgf/cm²}用と区別してあります。



■部品表

No.	部 品 名	No.	部 品 名	No.	部 品 名
1	スプリング止めネジ	5	メスカップラ本体	10	スプリング
2	スプリング	6	Oリング AN6227 # 10	11	スプリング止めネジ
3	スチールボール	7	バックアップリング	12	オスカップラ本体
4	押棒	8	ナット	13	Oリング P-20

* カップラの接続は確実にしてください。加圧された状態での接続、切離しは危険です。

* カップラにはダスターキャップが付属しています。使用後は必ずダスターキャップをしてください。