

布巻・コード巻ホース

布巻スチームホース

耐熱用

呼称	内径 mm	外径 mm	本体仕様	最高使用圧力 MPa	最小曲半径 mm	標準重量 g/m	定尺 m
12	12.7	26.0	4P	0.5	120	500	20
15	15.9	29.0	4P	0.5	150	600	20
19	19.0	34.0	5P	0.5	190	800	20
25	25.4	41.5	5P	0.5	250	1,000	20

※ホース選定資料 一般仕様以外でも、使用条件にあったホース製造可能です。

ホース設置状態	ホース仕様		
	布巻式	コード式	補強ワイヤ入
①片側開放状態での設置	○	○	○
②両端固定配管	△ (おじれます)	○	○
③負圧がかかる場合	×	×	○

ホース用途	内面ゴム選定基準		
	NR/SBR (一般)	IIR又は EPDM	白色ゴム (NR, IIR, NBR)
①一般蒸気洗浄、蒸気養生	○	○	○
②蒸気による着色不可の場合	×	○	○
③食品工場の製造ライン	×	×	○



- 特長
- 内面ゴムには耐熱・耐老化性にすぐれた配合ゴムを使用しております。
 - 本体補強として化繊布を使用しており、十分な耐圧性能を有しています。

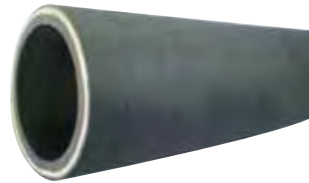
- 用途
- | | |
|------|------------------|
| 流体 | 蒸気 |
| 使用温度 | 0°C~+150°C |
| 使用用途 | 一般工場、各種機械などの蒸気輸送 |
- ※高温での連続使用及び固定配管等の蒸気密閉状態での使用は、ゴムを硬化させホース寿命を縮めますので避けてください。
※ご使用後はホースの定期点検を行っていただき、硬化を確認された際は早めの交換をお願いします。

布巻ウォーターホース

排水用

呼称	内径 mm	外径 mm	本体仕様	最高使用圧力 MPa	最小曲半径 mm	標準重量 g/m	定尺 m
19	19.0	28.5	3P	0.3	190	480	20
25	25.4	35.5	3P	0.3	250	650	20

※水冷ケーブルホースの用途では、ご使用を控えてください。
※水冷ケーブル用で絶縁性能を確保できるホースも製作できますので、別途ご相談願います。



- 特長
- 内面ゴムには耐水性にすぐれた配合ゴム、外面ゴムには耐候性ゴムを使用しています。
 - 本体補強として化繊布を使用しており、軽量で取扱いが容易です。

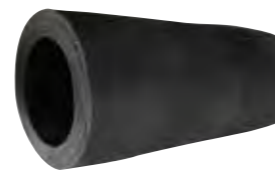
- 用途
- | | |
|------|------------------|
| 流体 | 水 |
| 使用温度 | 0°C~+60°C |
| 使用用途 | 一般工場、土木建築工事などの排水 |

モルタルスプレーホース

耐摩耗用

呼称	内径 mm	外径 mm	本体仕様	最高使用圧力 MPa	最小曲半径 mm	標準重量 g/m	定尺 m
38	38.1	55.0	2CP	0.7	450	1,400	20
42	42.7	62.0	2CP	0.7	500	1,800	20
●50	50.8	71.0	2CP	0.7	550	2,200	20

●印のサイズは受注生産となります。



- 特長
- 内面ゴムには特殊耐摩耗性ゴムを使用しており、耐摩耗性能に優れたホースです。
 - 本体補強として合成繊維コードを使用しており、柔軟性に優れ、取扱いが容易です。

- 用途
- | | |
|------|-----------------------|
| 流体 | モルタル(セメント、砂、水)、急結剤 |
| 使用温度 | 0°C~+60°C |
| 使用用途 | 土木、建築工事におけるセメントモルタル吹付 |

布巻エアホース(受注生産品)

送排気用

呼称	内径 mm	外径 mm	本体仕様	最高使用圧力 MPa	最小曲半径 mm	標準重量 g/m	定尺 m
50	50.8	72.0	2CP	1.0	500	2,700	20
65	63.5	82.0	2CP	1.0	650	2,900	20
75	76.2	97.0	4CP	1.0	750	3,900	20
100	101.6	127.0	4CP	1.0	1,000	5,900	20

※お客様の要望に応じてアース線入り及びワイヤー入りでも製作可能です。
※ドライエアーの使用は不可となります。
オーダーメイド品でドライエアー対応可能なホースも製作できますので、別途ご相談願います。
※排ガスホースの用途でご使用になられる場合、60°C以上の高温での使用は控えてください。
※排ガスホース用で耐熱・耐油性を確保できるホースをご用意しております。
※耐熱仕様(MAX80°C)での検討も可能です。



- 特長
- 内外面ゴムには耐老化性に優れた合成ゴムを使用しており、耐候性に優れたホースです。
 - 本体補強として合成繊維コードを使用しており、十分な耐圧性能を有しています。

- 用途
- | | |
|------|--------------------|
| 流体 | 圧縮空気 |
| 使用温度 | 0°C~+60°C |
| 使用用途 | 一般工場、建築機械の圧縮空気配管など |

サンドブラストホース

耐摩耗用

呼称	内径 mm	外径 mm	本体仕様	最高使用圧力 MPa	最小曲半径 mm	標準重量 g/m	定尺 m
●12	12.7	27.0	2CP	0.7	130	500	20
●15	15.9	31.0	2CP	0.7	160	700	20
19	19.0	35.0	2CP	0.7	190	800	20
25	25.4	44.0	2CP	0.7	250	1,300	20
32	31.8	50.5	2CP	0.7	320	1,600	20
38	38.1	59.0	2CP	0.7	380	1,900	20
●45	45.0	66.0	2CP	0.7	450	2,200	20
●50	50.8	71.0	2CP	0.7	500	2,300	20
●65	63.5	86.5	2CP	0.7	650	3,100	20
●75	76.2	99.0	2CP	0.7	750	3,600	20
●100	101.6	130.0	2CP	0.7	1,000	6,000	20

●印のサイズは受注生産となります。



- 特長
- 内面ゴムには特殊耐摩耗性ゴムを使用しており、耐摩耗性能に優れたホースです。
 - 標準仕様で本体にアース線が入り、静電気防止を考慮しています。
 - 本体補強として合成繊維コードを使用しており、柔軟性に優れ、取扱いが容易です。

- 用途
- | | |
|------|---------------------------------------|
| 流体 | ショットグリット、アルミナ、珪砂など |
| 使用温度 | 0°C~+60°C |
| 使用用途 | 船舶、車輛、鉄工構造物などの金属類の表面清掃及び錆、スケールなどの除去作業 |

食品用ホース(受注生産品)

食品用

製作可能内径	φ12~φ200	
製作可能長さ	φ12~φ100 20mまで φ125~φ200 20mまで	
本体構造	使用圧力 -0.1MPa (サクシヨンのみ)	参考本体仕様()内は口径 (φ50)1C×1W×1C (φ200)2C×1W×1P
	-0.1~+1MPa	(φ50)2C×1W×1P (φ200)4C×1W×1P
	+0.3MPaまで	(φ25)3P (φ50)2C (φ100)4C
	+1MPaまで	(φ38)2C (φ150)6C
口元構造	ストレートタイプ 口元拡大タイプ 金具バンド締めタイプ 金具焼付タイプ	

- 特長
- 内面ゴムには食品衛生法(※)に適合した白色食品用ゴムを使用しておりますので、食品関係に安心してご使用頂けます。
(※)厚生労働省告示第595号(2019年1月現在)

- 用途
- | | |
|------|--|
| 流体 | ビール、酒、醤油、食用油、糖蜜等 |
| 使用温度 | -20°C~+60°C(内面ゴム:NR) |
| 使用用途 | -20°C~+100°C(内面ゴム:EPDM, IIR, 又はNBR)
食品工場等 |

