



改訂 2001 年 05 月 02 日  
 発行 2000 年 07 月 13 日  
 スリーエムヘルスケア(株)  
 安全衛生製品事業部・技術部

## タイトル:送気マスクに使用されているカブラについて

3M 送気マスクは圧縮空気を利用した呼吸用保護具です。その中で、ボルテックスクーラーや空気清浄パネル、耐圧ホースなどにはカブラ(日東工器社製)と呼ばれるコネクタが付いており、カブラどうしを接続して使用します。下記に使用しているカブラの種類と品番を示しました。また、別表で接続可能なカブラの種類を示しましたのでご利用ください。

尚、これらのカブラは当社では販売しておりませんが、市販されていますのでお買い求めください。

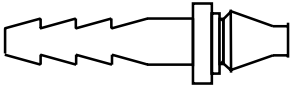
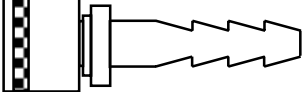
使用カブラ品番表

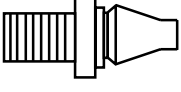

| 品番       | 品名         | カブラ  | 適用                     | 図 | 備考      |
|----------|------------|------|------------------------|---|---------|
| JHW-2862 | ボルテックスクーラー | 20PM | PT 1/4インチ<br>(オス)      |   | 空気取入口   |
| JHW-2863 | ボルテンプヒーター  | 20PM | PT 1/4インチ<br>(オス)      |   | 空気取入口   |
| JHW-2907 | エアレギュレーター  | 20PM | PT 1/4インチ<br>(オス)      |   | 空気取入口   |
| JHW-3062 | エアレギュレーター  | 20PM | PT 1/4インチ<br>(オス)      |   | 空気取入口   |
| JHW-2806 | 空気清浄パネル    | 30PM | PT 3/8インチ<br>(オス)      |   | 空気取入口   |
|          |            | 30SM | PT 3/8インチ<br>(メス)      |   | 清浄空気取出口 |
| W-9435   | 耐圧ホース      | 85PN | 8.5 × 12.5ホース用<br>(オス) |   | ホース先端 1 |
|          |            | 85SN | 8.5 × 12.5ホース用<br>(メス) |   | ホース先端 2 |

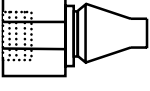
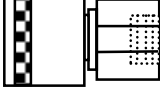
注)PT とはガスネジのことです。

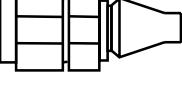
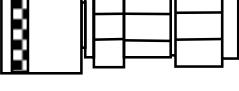
接続可能なカブラ

20 型、30 型、40 型は取り付け状態に関係なく、オスとメスの接続が可能です。

| ホース取付用(オス)                                                                        |             | ホース取付用(メス)                                                                          |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  |             |  |             |
| 製品記号                                                                              | 適用          | 製品記号                                                                                | 適用          |
| 20PH                                                                              | 1/4インチ ホース用 | 20SH                                                                                | 1/4インチ ホース用 |
| 30PH                                                                              | 3/8インチ ホース用 | 30SH                                                                                | 3/8インチ ホース用 |
| 40PH                                                                              | 1/2インチ ホース用 | 40SH                                                                                | 1/2インチ ホース用 |

| メネジ取付用(オス)                                                                        |            | メネジ取付用(メス)                                                                          |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  |            |  |            |
| 製品記号                                                                              | 適用         | 製品記号                                                                                | 適用         |
| 20PM                                                                              | PT 1/4 インチ | 20SM                                                                                | PT 1/4 インチ |
| 30PM                                                                              | PT 3/8 インチ | 30SM                                                                                | PT 3/8 インチ |
| 40PM                                                                              | PT 1/2 インチ | 40SM                                                                                | PT 1/2 インチ |

| オネジ取付用(オス)                                                                          |            | オネジ取付用(メス)                                                                            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  |            |  |            |
| 製品記号                                                                                | 適用         | 製品記号                                                                                  | 適用         |
| 20PF                                                                                | PT 1/4 インチ | 20SF                                                                                  | PT 1/4 インチ |
| 30PF                                                                                | PT 3/8 インチ | 30SF                                                                                  | PT 3/8 インチ |
| 40PF                                                                                | PT 1/2 インチ | 40SF                                                                                  | PT 1/2 インチ |

| ウレタンホース取付用(オス)                                                                      |            | ウレタンホース取付用(メス)                                                                        |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  |            |  |            |
| 製品記号                                                                                | 適用         | 製品記号                                                                                  | 適用         |
| 65PN                                                                                | 6.5 × 10   | 65SN                                                                                  | 6.5 × 10   |
| 85PN                                                                                | 8.5 × 12.5 | 85SN                                                                                  | 8.5 × 12.5 |

注)PTとはガスネジのことです。

以上