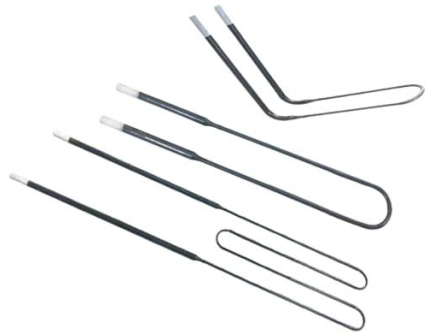


## 二珪化モリブデン (Mosi2) 発熱体

商品番号: KT-MH



### 前書き

二珪化モリブデン(MoSi2)発熱体の高温耐性をご覧ください。独自の耐酸化性と安定した抵抗値。そのメリットを今すぐご確認ください！

### [詳細を学ぶ](#)

| 物理的性質-g/cm3                  | 曲げ強度-MPa | 硬度-GPa     | 圧縮強度-MPa   | 吸水率      | 加熱伸び |
|------------------------------|----------|------------|------------|----------|------|
| 6.0±0.1                      | 500      | 12         | >1500      | ≤0.2%    | 4    |
| 雰囲気                          | T1700    | T1800      | T1850      | T1900    |      |
| 大気                           | 1700     | 1800       | 1830       | 1850     |      |
| N2 窒素                        | 1600     | 1700       | 1700       | 1700     |      |
| Ar Ne アルゴン、ヘリウム              | 1600     | 1700       | 1700       | 1700     |      |
| 乾燥水素（露点）-80                  | 1150     | 1150       | 1150       | 1150     |      |
| 湿式水素（露点）-20                  | 1450     | 1450       | 1450       | 1450     |      |
| 外気ガス（例：CO2 10%、CO 50%、H2 15） | 1600     | 1700       | 1700       | 1700     |      |
| エクソガス（例：CO2 40%、CO 20）       | 1400     | 1450       | 1450       | 1450     |      |
| 分解・部分燃焼したアンモニア               | 1400     | 1450       | 1450       | 1450     |      |
| D1                           | D2       | ル          | 呂          | A        |      |
| 3mm                          | 6mm      | 80-300mm   | 80-500mm   | 25mm     |      |
| 4mm                          | 9mm      | 80-350mm   | 80-500mm   | 25mm     |      |
| 6mm                          | 12mm     | 80-800mm   | 80-1000mm  | 25-60mm  |      |
| 7mm                          | 12mm     | 80-800mm   | 80-1000mm  | 25-60mm  |      |
| 9mm                          | 18mm     | 100-1200mm | 100-2500mm | 40-80mm  |      |
| 12mm                         | 24mm     | 100-1500mm | 100-1500mm | 40-100mm |      |