

## 特殊品

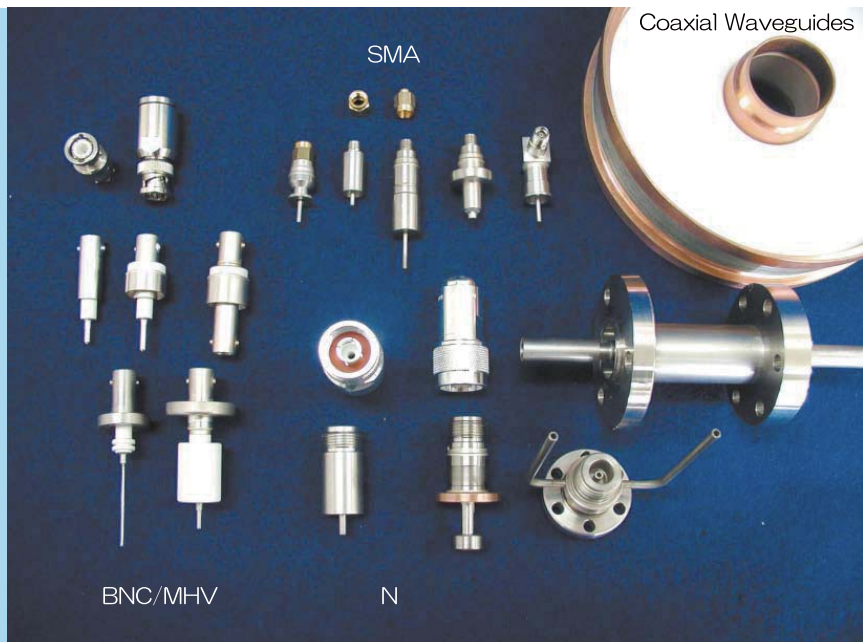
### 多ピンコネクタ Multi pin and Connector

- 計測、制御用  
for Measurement and Control
- 電源用  
for Power supply
- 熱電対用  
for Thermocouple



### 同軸端子 Coaxial feedthrough

- 計測、制御用  
for Measurement and Control
- 電源用  
for Power supply



**特 殊 品**

電流端子 Power feedthrough

■ 電源用  
for Power supply

■ 電源用多ピン  
MultiMulti pin for Power supply

■ 水冷  
Water cooled



■ 電源用  
for Power supply



150kV  
DC Electrostatic Separator  
(KEK TRISTAN)

## 特殊品

### 貫通端子 Voltage Breaks

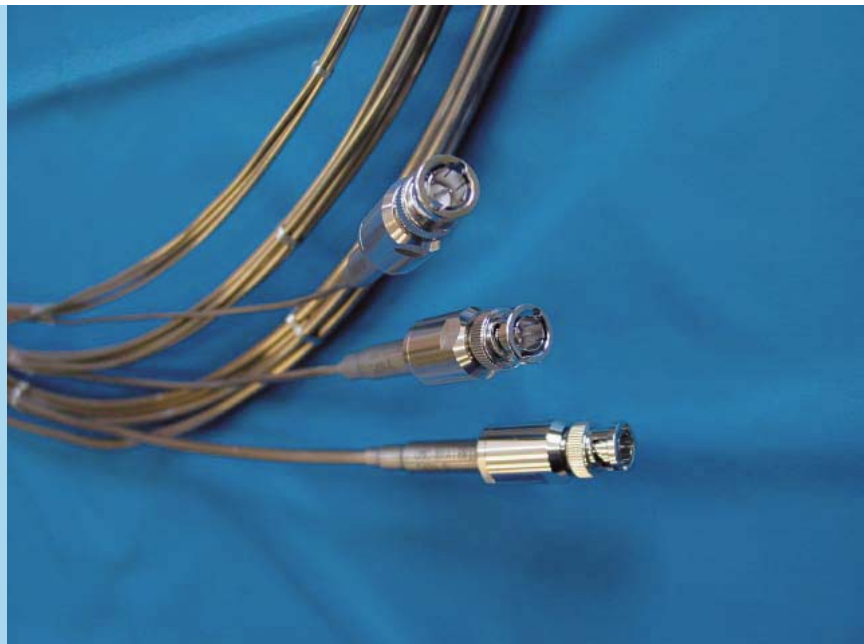
#### ■ チューブタイプ

MIケーブル、ヒータ、熱電対用  
Tube Type  
for MI Cable, Heater, Thermo-  
couple



#### ■ 無機質ケーブル コネクタ

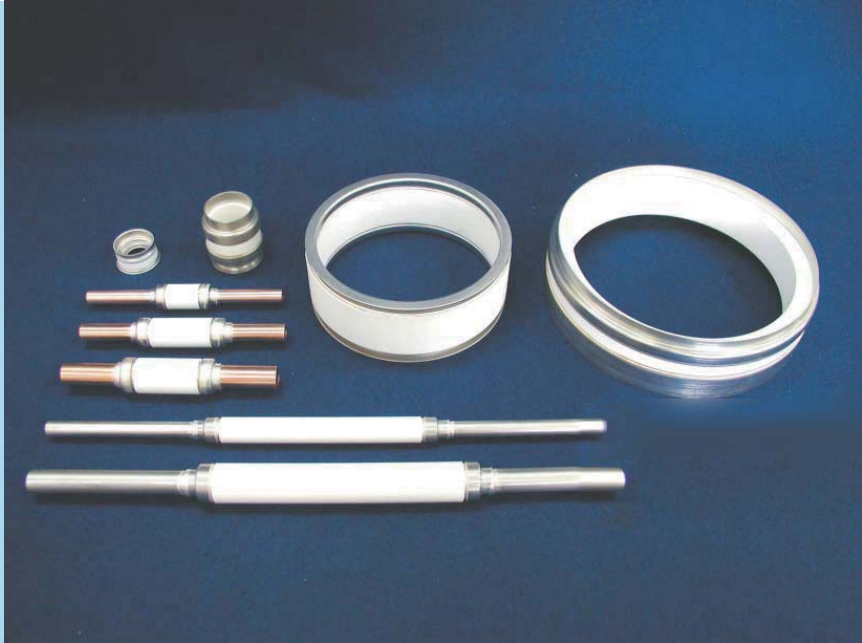
MI Cable Connector



**特殊品**

絶縁継手 Voltage Breaks

■ 容器配管絶縁用  
Electrical Isolators



■ 容器配管絶縁用  
Electrical Isolators



Electron Microscope

Liquid Crystal Display

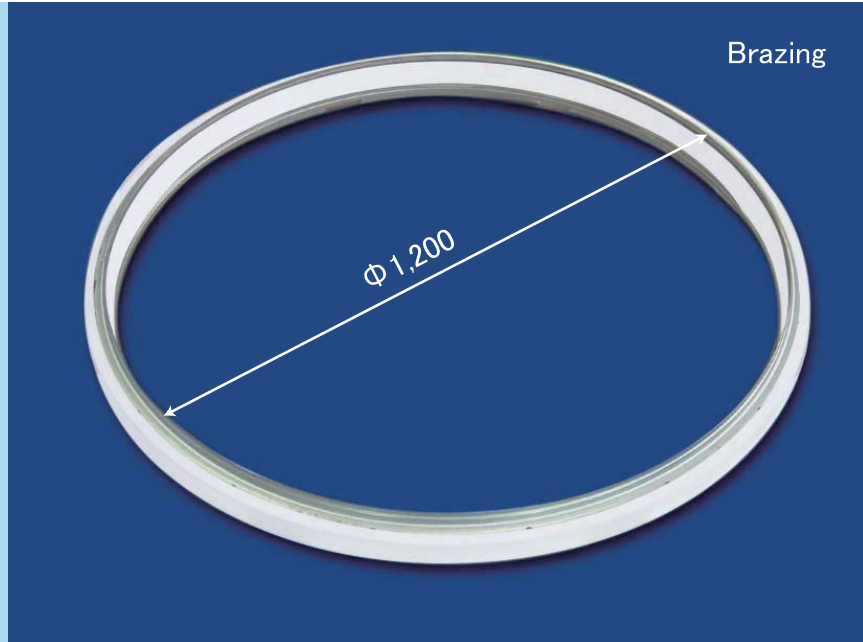
Accelerator Magnet

Accelerator (Electron Gun)

## 特 殊 品

### Φ1,200 絶縁碍子 Voltage Breaks

- 納入先：韓国原子力研究所殿納
- 製品名：Φ1,200 絶縁碍子  
(Voltage Breaks)
- 気密性：  
 $1 \times 10^{-10} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$ 以下  
(Heリークディテクター)



φ1,200 絶縁碍子  
フランジ TIG溶接



2004年12月、セラミック・メタルろう付け製品としては、世界最大級となる、セラミック内径 1,200mmの絶縁継手 (Voltage Breaks) の研究開発が終了して、韓国原子力研究所殿に納入しました。

本製品は、核融合実験炉「KSTAR」のNBI、真空ユニット絶縁用に開発したもので、他に類を見ない大型製品であり、当社の製作技術と豊かなノウハウを結集して作り上げたものです。

特殊品

その他 Others



