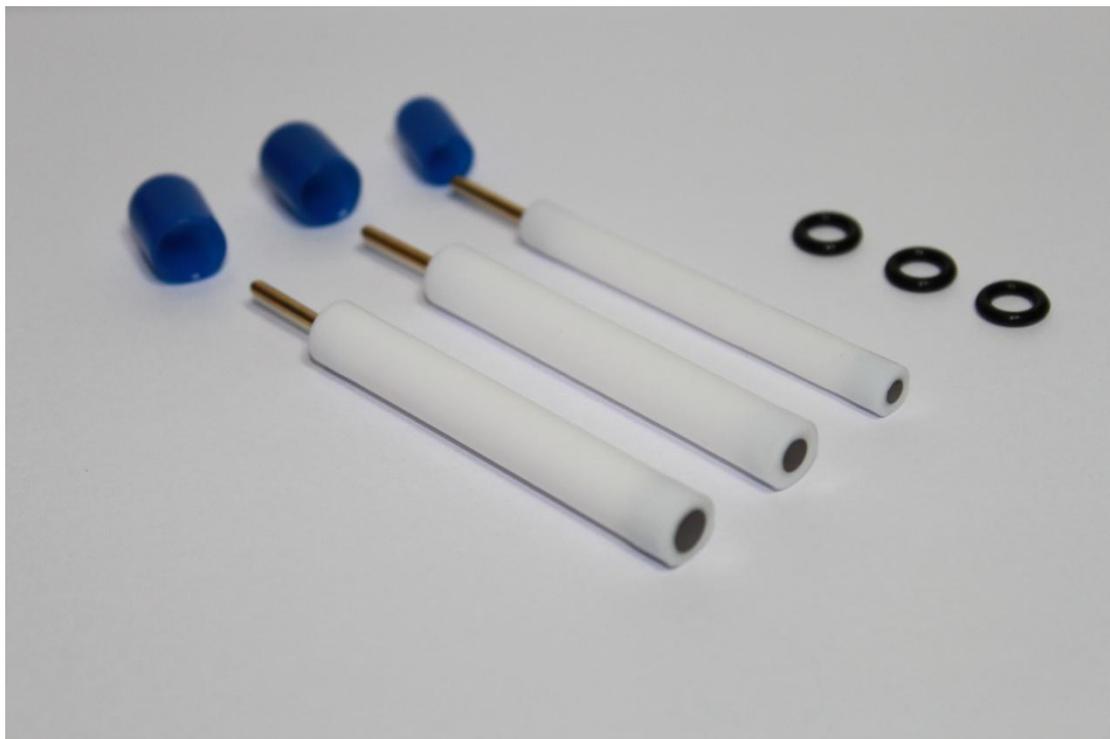


## PEEK



產品：玻璃碳電極

英文名稱：Glassy Carbon Electrode

型號規格：GC:  $\varnothing$  2mm、 $\varnothing$  3mm、 $\varnothing$  4mm  $\varnothing$  5mm 電極長度:5mm。

生產商：日本 MATJ

產品簡介：直徑為：2mm、3mm、4mm、5mm四種，長度為5mm。日本進

口玻璃碳

電極外套：PEEK和PTFE。

本公司電極外套直徑一般為6 mm，長度為60 mm，內徑有2 mm、3 mm、4 mm等規格。

此外，本公司可根據特殊需要定做各種不同大小的電極，如外徑3 mm、

內徑1 mm的電極。

#### 一、聚醚醚酮樹脂（PEEK）的特點：

聚醚醚酮樹脂（PEEK）是一種性能優異的特種工程塑料，與其他特種工程塑料相比具有諸多顯著優勢，耐高溫、機械性能優異、自潤滑性好、耐化學品腐蝕、阻燃、耐剝離性、耐輻照性、絕緣性穩定、耐水解和易加工等，在航空航天、汽車製造、電子電氣、醫療和食品加工等領域得到廣泛應用。

PEEK 樹脂是理想的電絕緣體，在高溫、高壓和高濕度等惡劣的工作條件下，仍能保持良好的電絕緣性能，作為一種半結晶的工程塑料，PEEK 不溶於濃硫酸外的幾乎所有溶劑，PEEK 樹脂還可在 134°C 下經受多達 3000 次的循環高壓滅菌。

#### 二、聚四氟乙烯（PTFE）的特點

聚四氟乙烯耐化學腐蝕和耐候性很強，除熔融的鹼金屬外，幾乎不受任何化學試劑腐蝕。

**崑鏡儀器有限公司**

[www.wiyi.com.tw](http://www.wiyi.com.tw)

**704 台南市林森路三段 86 巷 2 弄 16 號 1F**

**Tel: 06-2387-379**

**Fax:06-274-8508**