应用于大型加速器的精密陶瓷

Fine ceramics for large accelerators



光束位置监控器

>>> 具有高可靠性,已经应用于日本著名的辐射设施

京瓷光束位置监控器(BPM)可用于辐射设施,和陶瓷真空室一样,可在各加速器实验室中使用,如特里斯坦(高能加速器研究机构)和Spring-8(8千兆电子伏超级光子环)

特点

● 接合技术 ● 气密性

产品参数	
材料	金属化元件





绝缘法兰

〉〉〉应用于高级实验室的绝缘法兰

绝缘法兰可用于原子核聚变试验使用的大型螺旋设备(LHD), 为创造未来能源助力。京瓷可生产的最大的绝缘法兰外径为 600mm,在真空排气孔发挥着重要作用。

特点

● 接合技术 ● 气密性

产品参数		
材料	金属化元件	
表面抗电压	DC600V/mm AC400V/mm	