

超高温监测系统

蓝宝石光纤黑体腔高温传感器可以在多种场合替代传统的铂铑贵金属热电偶，可以在现场不做任何改造的情况下直接取代热电偶，用于高温测量。蓝宝石光纤黑体腔式高温传感器计不仅使用寿命长，而且如果黑体腔受到损坏，只需要更换黑体即可，使用成本大大降低。

同时，蓝宝石光纤的黑体腔高温传感器还不受电磁辐射的干扰。

型号	温度范围	准确度	腔类型	输出形式	通讯方式
SHT-BB1	800~1600℃	0.5%	蓝宝石	4~20mA 电流/或S型 (B型) 热电偶模拟 信号	RS232 接口
SHT-BB2	1000~2000℃	0.5%	贵金属		

