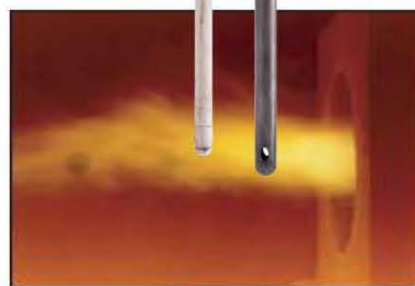


# SuperOx

现场高温氧探头监管/控制燃烧效率



## Super OX 的应用:

- 直接燃烧的加热炉 ( 加热炉, 退火炉, 隧道炉 )
- 玻璃窑炉 ( 侧加热炉, 两端烧火加热, 浮法, 箱式和玻璃纤维 )
- 动力锅炉 ( 烧气和燃煤 )
- 陶瓷和砖窑
- 石化工业, 焚烧炉, 小型可移式燃油锅炉

## Super OX规格

- 工艺参数范围:  $20.9 \sim 8.77 \times 10^{-21} \%$
- 温度范围:  $1200 \sim 3000^{\circ}\text{F}$  (  $650 \sim 1650^{\circ}\text{C}$  )
- 传感器阻抗: 小于  $20\text{K}\Omega$  @  $1700^{\circ}\text{F}$
- 传感器输出:  $0 \sim 1250\text{mVDC}$
- 响应时间: 小于1秒
- 外壳材料: 99%氧化铝或者碳化硅

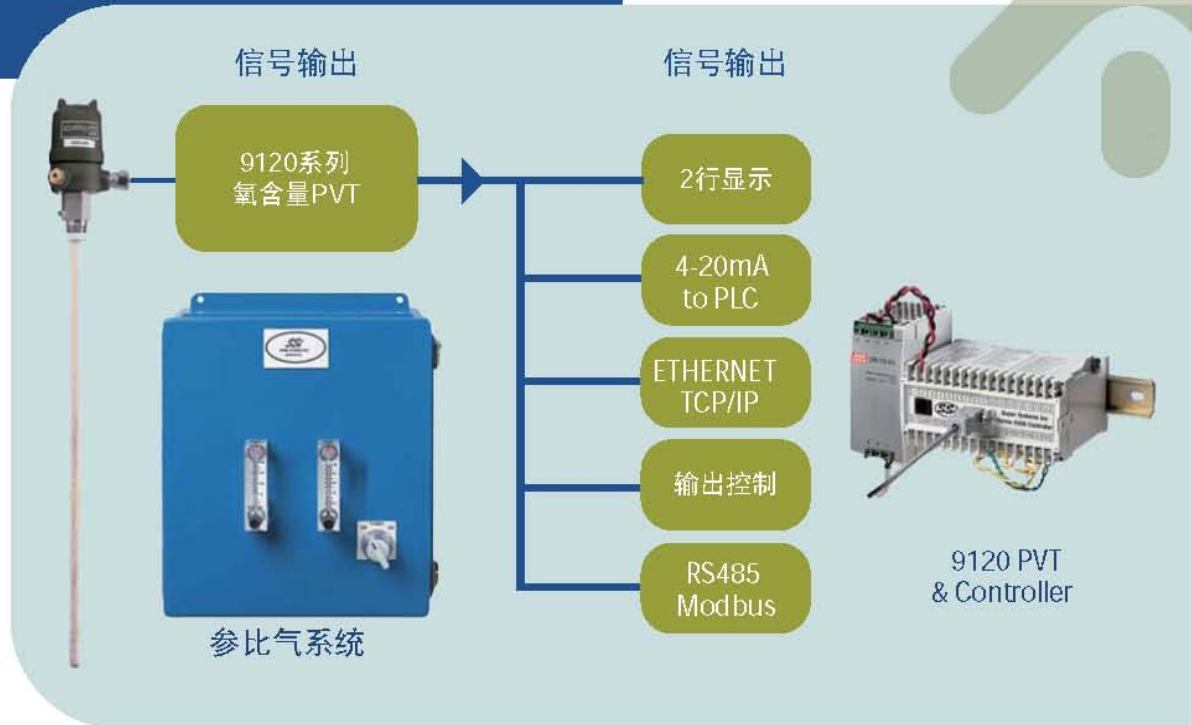
全球创新技术



Super Systems

Incorporated

# 燃烧效率方案



描述	外壳材料	插入长度	设备编号
SuperOX - "B" T/C	氧化铝	457mm	1827200
SuperOX - "B" T/C	碳化硅	457mm	1837200
SuperOX - "B" T/C	氧化铝	660mm	1825200
SuperOX - "B" T/C	碳化硅	660mm	1835200
SuperOX - "B" T/C	氧化铝	762mm	1828200
SuperOX - "B" T/C	碳化硅	762mm	1838200
SuperOX - "B" T/C	氧化铝	914mm	1826200
SuperOX - "B" T/C	碳化硅	914mm	1826200
9120PVT&控制器			13454
24VDC电源			31135
数字显示			31286
AC20氧控制器	单区		31117
参比气/冷却气	双区		



Super Systems  
Incorporated

地址：上海市长宁区仙霞路335号1号楼308室  
电话：021-52065701 52065702  
传真：021-52062599

www.super systems.com