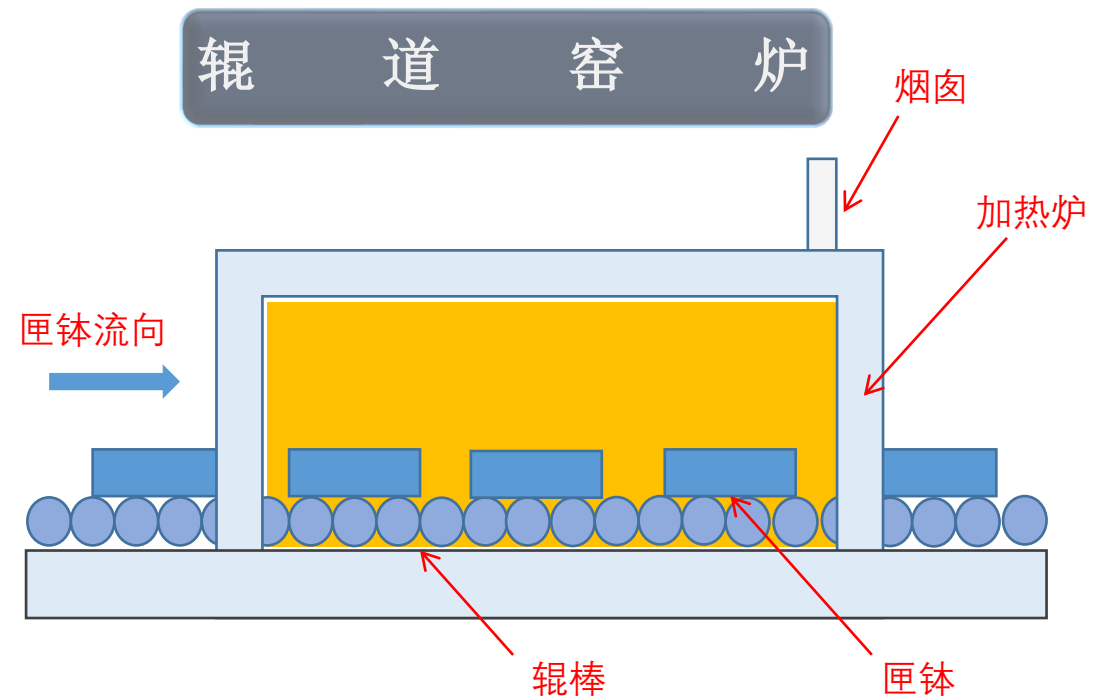
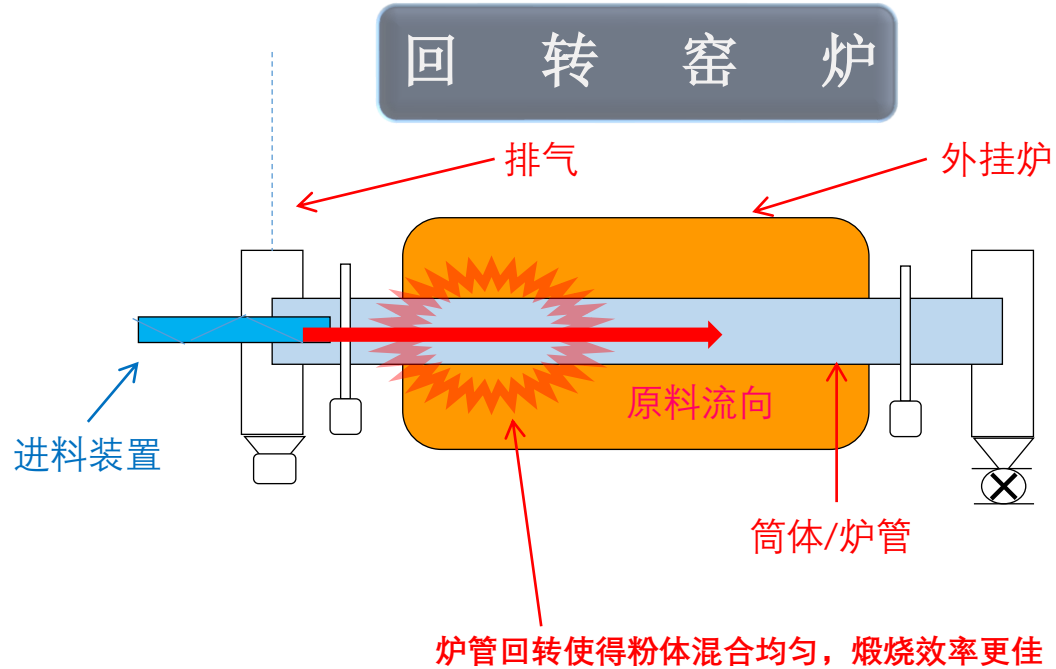


# 外热式回转窑炉和辊道窑炉的比较



|        | 外热式回转窑炉            | 辊道窑炉         |
|--------|--------------------|--------------|
| 占地面积   | 小                  | 大            |
| 操作性    | 容易                 | 复杂           |
| 煅烧效率   | 良好                 | 普通(存在煅烧不均匀处) |
| 金属杂质污染 | 金属炉心管 有<br>陶瓷炉心管 低 | 低            |

# 外热式陶瓷回转窑炉

回转窑炉的窑体（筒体·炉管）材质

## 金属窑体

- SUS316
- SUS310S
- 铬镍铁合金
- 哈氏合金



## 陶瓷窑体

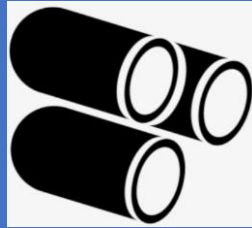
- 莫来石
- 氧化铝
- SiC

# SiC陶瓷回转窑炉的特点

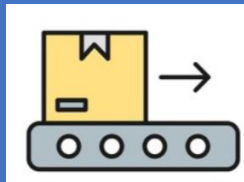
温度高  
加热温度 Max.1300°C



杂质污染少  
不与金属部件接触

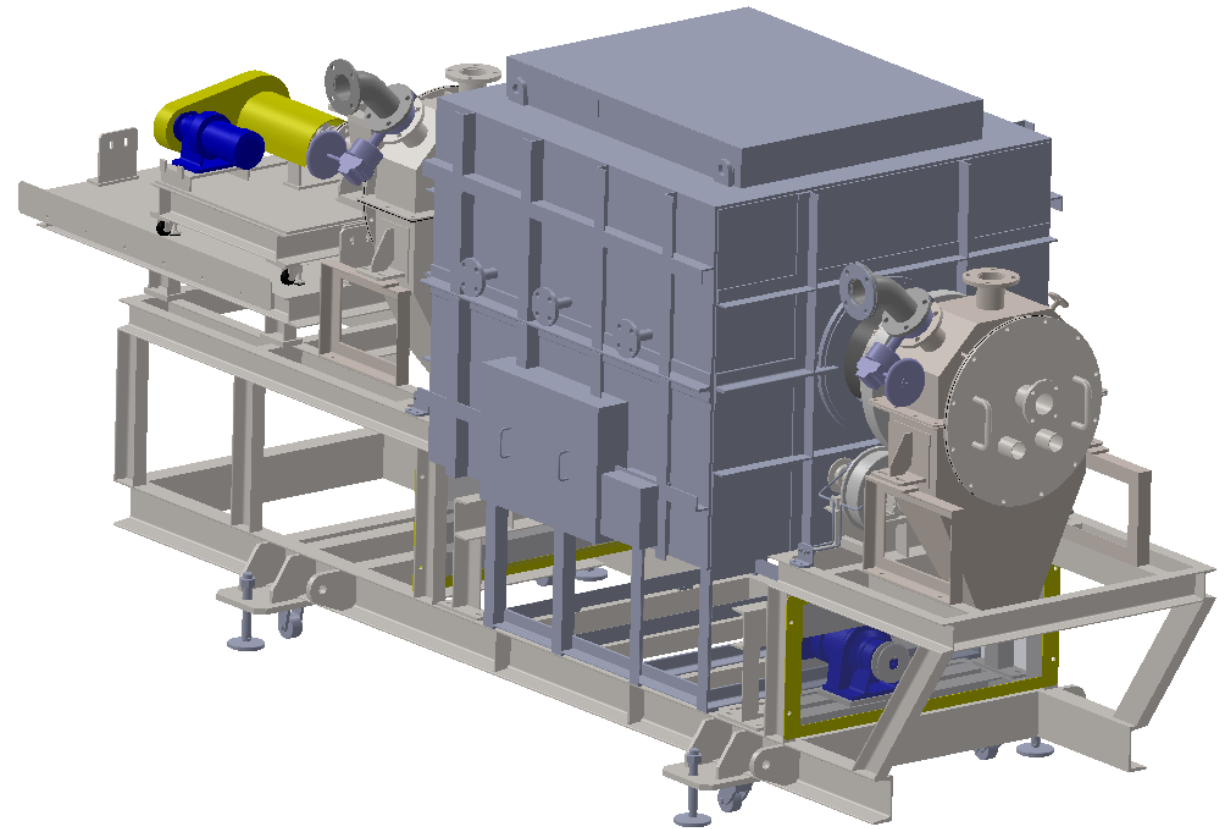


占地小·连续式生产



# SiC陶瓷回转窑炉 - 设备参数

| 类别    | 规格参数  |
|-------|---|
| 加热温度  | Max. 1300°C                                       |
| 材质    |   |
| 炉管    | SiC   |
| 托辊圈   | SUS310S/SUS304                                    |
| 尺寸    | 炉管 $\Phi 280 \text{ mm} \times 2,300 \text{ mmL}$ |
|       | 加热带 1,050 mmL                                     |
| 电热炉功率 | 105 kW  |
| 电动机功率 | 0.4 kW  |



# SiC陶瓷回转窑炉 设备概要

