

碳毡保温毡碳化炉工作原理及工艺参数

碳毡\保温毡碳化炉主要用于炭/炭复合材料、硬质保温毡、固化毡、碳纤维保温材料、石墨制品等的中低温碳化工艺，也要用于其它材料碳化。

碳毡碳化炉

保温毡碳化炉

产品摘要

主要用于炭/炭复合材料、硬质保温毡、固化毡、碳纤维保温材料、石墨制品等的中低温碳化工艺，也要用于其它材料碳化。

公司信息

远航工业炉

高温工业炉与热处理装备解决方案服务商

- 公司：株洲远航工业炉科技有限公司
- 品牌：远航工业炉
- 电话：15115399105
- 官网：<https://www.hnyuanhangkeji.com>

本资料用于产品介绍与选型参考，具体配置、尺寸及参数以双方技术确认方案为准。

服务支持

- 支持按工艺温度、装料尺寸和产能节拍匹配设备方案
- 支持真空炉、石墨化炉、碳化炉、烧结炉及相关配套系统定制
- 支持参数确认、技术沟通、安装配合与售后服务衔接

正文内容

主要用于炭/炭复合材料、硬质保温毡、固化毡、碳纤维保温材料、石墨制品等的中低温碳化工艺，也要用于其它材料碳化。



产品参数 / Product parameter

型 号 ①	装料空间尺寸	设计温度	额定温度	加热电压	功率	极限真空度	压升率	温度均匀性	装载重量
	mm	°C	°C	V	KW	Pa	pa/h	°C	KG
YH-THW-R80-80/120	□800X800X1200	1650	1600	50	150	20		±10	800
YH-THW-R100-100/150	□1000X1000X1500	1650	1600	50	210	20		±10	1500
YH-THW-R130-130/200	□1300X1300X2000	1650	1600	50	300	20		±15	3000
YH-THW-R150-150/300	□1500X1500X3000	1650	1600	50	550	20		±15	5000
YH-THW-R150-150/300	□1500X1500X3000	1650	1600	50	550	20		±15	5000
YH-THW-R250-200/400	□2500X2500X4000	1650	1600	50	1200	20		±15	10000
YH-THW-R250-250/500	□2500X2500X5000	1650	1600	50	1500	20		±15	15000

产品特征 / Product characteristics

- 1、设计温度：1650°C
- 2、长期使用温度：1600°C
- 3、装料空间大，进出料方便
- 4、加热方式：高纯石墨发热体
- 5、功率：多区控温，电压 < 50v
- 6、炉门开闭方式：铰链电动回转式
- 7、进出料方式：专用料车装载式
- 8、工作气氛：真空或者保护气氛

现场图片

产品图片补充



c01f4f81ae14466c86c9d766745dd76a_200



DSC02570

资料概览

产品名称

碳毡\保温毡碳化炉

SEO 标题

碳毡\保温毡碳化炉-远航工业炉

联系电话

15115399105

页面主标题

碳毡保温毡碳化炉工作原理及工艺参数

页面描述

碳毡\保温毡碳化炉主要用于炭/炭复合材料、硬质保温毡、固化毡、碳纤维保温材料、石墨制品等的中低温碳化工艺，也要用于其它材料碳化。