

成都1400度大型箱式高温退火炉

产品名称	成都1400度大型箱式高温退火炉
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	6800.00/台
规格参数	品牌:德耐热 炉膛材质:进口氧化铝纤维 温控方式:pid程序仪表:主控+超温报警
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

1400度大型箱式高温退火炉是一种能够达到1400度高温的工业设备，主要用于金属材料、陶瓷材料、半导体材料等的研发实验以及小批量生产。其主要特点包括：

高精度温度控制：采用先进的温度控制系统，能够准确控制炉内温度，保证退火处理的质量和效果。

均匀的温度分布：通过优化的炉膛设计和加热系统，确保炉内温度分布均匀，避免局部过热或过冷。

高效节能：采用节能技术，如陶瓷纤维保温材料和优化的加热系统，能够提高能源利用效率，降低运行成本。

多功能性：不仅可以进行退火处理，还可以用于高温烧结、金属淬火等工艺。

可靠性高：采用优质的材料和先进的制造工艺，保证设备的可靠性和稳定性，减少故障发生率。

操作方便：配备简单易用的操作系统，方便操作人员进行控制和监测。

安全性能好：具备完善的安全保护装置，如超温报警、自动断电等，确保操作人员的安全。

可定制性：可以根据用户的特殊需求进行定制，满足不同工艺和生产规模的要求。

1400度大型箱式高温退火炉的优势主要包括以下几点：

高温能力：能够达到1400度的高温，适用于多种材料的退火处理。

大容量：可容纳较大尺寸或大量的工件，提高生产效率。

均匀加热：确保炉内各部位温度一致，保证退火质量。

准确控温：温度控制精度高，有利于获得理想的退火效果。

适用广泛：可处理各种类型的材料，如金属、陶瓷等。

稳定性好：在高温下能稳定运行，保证长期可靠使用。

自动化操作：可实现自动化控制，减少人为因素影响。

节能高效：有效利用能源，降低能耗和生产成本。

保护环境：排放达标，对环境影响小。

结构坚固：耐用，适应高强度的生产需求。

易于维护：保养和维修方便，降低后期成本。

安全可靠：配备安全装置，保障操作人员的安全。

在使用 1400 度大型箱式高温退火炉时，需要注意安全操作规程，定期进行维护和保养，以确保设备的正常运行和长期使用。同时，为了防止高温炉体金属在高温下氧化生锈，可以在炉体金属上涂刷耐高温防腐涂料。