

钛酸锂材料回转窑，钛酸锂材料回转窑厂家

产品名称	钛酸锂材料回转窑，钛酸锂材料回转窑厂家
公司名称	江苏凤谷节能科技有限公司
价格	9900.00/件
规格参数	
公司地址	无锡惠山经济开发区智慧路33号华清创意园1栋601（开发区）
联系电话	0510-88818999 18051582312

产品详情

钛酸锂材料回转窑，钛酸锂材料回转窑厂家

钛酸锂材料回转窑简介

钛酸锂材料回转窑主要应用于新能源材料的烧结试验，如锂电池正负极材料等。设备结构紧凑、升温速度快、密封性能好、炉膛温度均匀性高，拥有高性能的烧结效果、现代化的外型设计和简单便捷的操作功能。FG系列产品的钛酸锂材料回转窑核心优势在于丰富的气体接口和可更换的内胆设计，可满足不同材料的试验要求，适用于实验检测机构、大学院校、科研院所、工矿企业的试验或小批量生产，尤其针对硅碳负极材料的烧结试验，钛酸锂材料回转窑是极佳选择。

钛酸锂材料回转窑技术参数

最大装料体积：6 L

最高工作温度：1000

加热功率：18 kw

处理气氛：氮、氧、氩

装机功率：20 kw

处理物料：粉体材料

转速：1~12 r / min

内胆直径： 200 mm

气体流量范围：0~20 (L / min)

内胆长度：550 mm

气体压力： 0.4~0.6 Mpa

钛酸锂材料回转窑产品优势

可拆卸、更换不同材料的内胆

钛酸锂材料回转窑拆装便利，维护简单，满足用户不同材料的需求。

1台可更换4种内胆，方便多种材料试验。

2. 动态加热，快速均匀

钛酸锂材料回转窑取代传统静态匣钵烧结方式，使材料动态翻滚加热，克服物料静态烧结产生的过烧、夹生等缺陷，大幅提高物料受热的均匀性和稳定性。

3. 生产效率提高30%以上，能耗降低50%以上

钛酸锂材料回转窑相比传统烧结炉，生产效率大幅提高，运营成本大幅降低，极具性价比。

4. 动态密封系统

钛酸锂材料回转窑特殊的动态密封结构，有效保障回转窑的气密性，做到无泄漏，从而确保材料的纯净度，提高用户(下游)产品品质。

5. 自动控温，操控便利

钛酸锂材料回转窑使用PLC控制、触摸屏操控，人机交互，省时省力，数据一目了然。

6. 完备的尾气处理系统

钛酸锂材料回转窑避免尾气对现场的污染，尾气处理系统自动控制，操作简单。

公司简介

江苏凤谷节能科技有限公司成立于2013年，位于江苏省无锡市惠山经济开发区，主要设计、生产与销售钛酸锂材料回转窑热工加热设备，自主研发高效钛酸锂材料回转窑及控制系统的研发与应用，可提供设计、制造、成套配套、安装调试、人员培训等总承包服务。在热工加热设备或系统上有着非常丰富的经验与大量钛酸锂材料回转窑成熟案例，并且获得若干相关荣誉资质和证书，也与国内相关大型企业长期保持技术合作与战略开发。

目前公司已成功研发并制造的钛酸锂材料回转窑，复合陶瓷内胆回转烧结加热炉（回转窑），钛酸锂材料回转窑主要运用于锂电正负极粉体材料、石墨烯的烧结和加热、焙烧、烘干、热处理等。钛酸锂材料回转窑采用复合陶瓷材质，粉体加热过程中全程无金属接触；运用动态烧结模式，取代了静态匣钵烧结方式，克服了物料静态煅烧产生的过烧、夹生等缺陷，从而提高了物料的品质均匀性。

为了响应国家“节能减排”的号召，公司一直致力于研发和制造高效、节能、环保型钛酸锂材料回转窑设备，在为客户节能减排的同时，大力发展了低碳可循环经济，为高污染、高能耗企业量身定制系统化解方案，大大降低企业能源消耗。