

---

收件人:

发件人: 江明霞

---

收件单位:

电话: 0510 - 87421020

---

电话:

手机: 15251405250

---

邮箱:

日期: 6/2/18

---

紧急  请审阅  请批注  请答复  请传阅

## DG 型陶瓷辊式破碎机方案



## DG 型陶瓷辊式破碎机

### 一、设备概述

该机型是我公司专为粉体行业中那些由化学法生成的物料在生产过程中（如干燥、烧结）产生的团聚、结块而形成的假颗粒的解碎而设计的。该机型属于双辊型破碎机，其轧辊采用氧化铝陶瓷制成，具有较强的耐磨性能，破碎过程对物料无污染。本机辊间间隙可调，陶瓷轧辊可采用变频调速、无级调速两种方式调节，调节辊间间隙可使用户得到理想颗粒的产品，调节瓷辊转速可使破碎效果及产能达到最佳。

本机既可用作机械粉碎或球磨粉碎前的初级破碎，也可用作一些产品的最终粉碎。

该机型现已在各种电子陶瓷、锂电池正极材料（如钴酸锂、氧化钴、磷酸铁锂、三元材料等）的破碎过程中得到广泛应用；其他例如荧光粉、精细化工等众多行业应用也较普遍。

### 二、技术参数

型号	DG-100×120	DG-170×250	DG-230×300	DG-230×400
转速	23-60r/min	23-60r/min	23-60r/min	23-60r/min
进料粒径	6-80mm	6-80mm	6-80mm	6-80mm
原料硬度	小于 7 级	小于 7 级	小于 7 级	小于 7 级
产品粒径	20-100 目	20-100 目	20-100 目	20-100 目
处理量	0.5-10kg/h	10-100kg/h	25-200kg/h	50-300kg/h
装机功率	0.37kw×2	1.1kw×2	1.5kw×2	2.2kw×2
尺寸	按要求设计（非标）			

### 三、工作原理

辊式破碎机是有两个圆柱形的辊子作为主要的工作机构。工作时，电机通过蜗轮减速机带动两个破碎辊作相向运动，由于物料和辊子之间的摩擦作用，将给入辊子上方的物

料卷入两辊所形成的破碎腔内而被压碎。破碎的产品在重力的作用下，从两辊子之间的间隙排出。该间隙可通过手轮进行调整。

#### 四、设备图片



五、部分合作案例





## 六、公司介绍

宜兴市任远陶瓷科技有限公司坐落于以紫砂壶文明天下的陶之古都——宜兴，是一家以扁平式气流粉碎机、无污染超细粉碎机、流化床气流粉碎机、新立磨机、陶瓷颚式破碎机、陶瓷辊式破碎机、卧式砂磨机、卧式球磨机、氧化铝陶瓷、氧化锆陶瓷、氮化硅陶瓷、粉碎机陶瓷配件等一系列产品为一体的公司。本公司从事生产该系列产品 10 余年，拥有的技术及丰富的生产经验。可根据顾客的要求进行量身定做，亦可提供技术服务。

本公司集调研、设计、开发、制造、服务于一体的专业粉体成套技术装备企业，公司拥有雄厚的技术力量、配套齐全的加工设备、良好的售后服务，以及科学的现代化管理；公司经过多年的调查研究和市场信息反馈，改进和创造性的开发了系列从实验到生产用的系列粉体机械装备，创造具有当今国际先进水平的粉体设备推广到不同行业的粉料生产中去。



七、如果你还有其他的需求或问题，请扫描下面二维码！

