

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 振动研磨工艺

头盔按其性能要求，各种材质也不一样，头盔材质一般分为复合材料ABS玻璃钢碳纤维四种，日常最为常用的复合材料和ABS，原来研磨工艺是为减少人工手磨产生的粉尘，都是将头盔放在水中研磨，受制于天气和研磨效果，产量；现我公司开发出大型振动研磨机可完全替代人工水磨，研磨时间短，效果好，产量高。

本产品采用了国际上先进的螺旋流动，三次元振动的加工原理，可实现大批量生产，实现了省人省力省能源的目地。振动研磨工艺适用中等尺寸零件的表面光整，光整后不破坏零件的原有形状和尺寸精度，可消除零件内部应力，并提高了零件表面光洁度精度-级。本产品机构先进合理，具有自动分离装置防噪音装置，可组成去毛刺飞边光整抛光清洗一条龙的确生产加工线。

东莞市红枫研磨材料有限公司产品知识 振动研磨工艺简介金属表面处理技术解决的主要问题就是把工件表面处理干净，达到一定的光洁度和光亮度，以备后面的工序能顺利进行下去。现在的抛光技术已经不是一种单一的技术了，在原来的基础上也细分出了很多种类，大体包括砂轮麻轮布轮风轮抛光技术磁力研磨抛光技术磨床抛光技术振动研磨工艺还有振动研磨抛光技术等等。 研磨设备分类：振动研磨机离心研磨机六角滚筒机高速涡流机脱水烘干机抛丸清理机等六大系列三十多个规格和品种。 研磨材料分类：粗磨用的棕刚玉中磨用的白刚玉陶

瓷，塑胶石精磨用的高铝瓷超精磨用的高频瓷塑胶石用于中磨和精磨都可以，主要针对的铝合金材质的工件。

### 振动研磨

研磨助剂分类研磨液系列光亮剂系列清洗剂系列防锈剂系列除腊水系列粗磨和中磨用研磨液，精磨用光亮剂，超精磨用抛光油加抛光粉。清洗剂用于清洗抛光石，因为抛光石用几个小时以后，会有点脏，这个时候一定要清洗一下，否则，会影响抛光效果。 一压铸铝合金振光处理工艺流程清洗除油---精磨---清洗---脱水? 清洗除油：加入清洗剂，根据机型不同，添加的量也不同，例如升的机器添加-毫升左右清洗剂，清洗分钟，注意清洗时加一部分水，清洗后用清水冲洗干净。

精磨：利用六角内含PU内衬的滚筒，或振动研磨，配合本公司通用型光泽剂和研磨石（精磨用高铝瓷陶瓷高频瓷）或钢珠的使用，使工件表面达到光亮平滑的效果。

工艺参数：u处理时间：一分钟u处理温度：常温u使用浓度：%u处理方式：滚磨式，振动式 清洗：将精磨处理好的工件以清水清洗充分。 二压铸锌合金振光处理工艺流程粗磨---精磨---清洗---脱水 粗磨：利用六角内含PU内衬的滚筒，配合本公司粗磨粉及直径为MM磨石以加速对工件毛刺飞边倒角的磨削。 工艺参数：u处理时间：一小时u使用温度：—%u处理温度：常温u处理方式：滚磨式 精磨：利用六角内含PU内衬的滚筒配合本公司光泽剂及各种精磨的研磨（高铝瓷陶瓷高频瓷）或钢珠的使用，使工件表面达到光亮平滑的效果。 工艺参数：u处理时间：一分钟u使用温度：—%u处理温度：常温u处理方式：滚磨式 清洗将精磨处理好的工件以清水清洗充分。

u处理时间：一小时u处理温度：常温u使用浓度：—%u处理方式：振动式 精磨：利用三元次光饰机配合本公司铜合金光泽剂及各种精磨的研磨石（高铝瓷陶瓷高频瓷）或钢珠的使用，使工件表面达到光亮平滑的效果。

工艺参数：u处理时间：—1分钟u使用浓度：—%u处理温度：常温u处理方式：振动式 清洗：将精磨处理好的工件以清水清洗充分。 不锈钢工件抛光流程?开启振动研磨机，加入ml的清洗剂，同时加ml的水对钢珠进行清洗，清洗时间为分钟。?匀速下料入工件，工件放置的数量由工件的大小而定，放入光泽剂，加水起泡，进行抛光，抛光时间为至分钟。?水洗（冲洗工件表面的残留泡沫）?烘干（烘干时间至分钟 祝大家工作开心，身体健康 第一范文网-第一范文网包含各类年终总结范文,工作总结范文,个人简历范文,述职报告范文,检讨书范文,通过

收集整理大量专业知识，职业资料考试资料,考试复习指导,试题资料等给大家分享;同时提供学习互动交流;更好的帮助大家学习。

产品主要用于：不锈钢，铁件，锌合金，铝合金，铜件，镁合金，钨钢，木制品，亚克力，塑胶树脂，硅胶，宝石等产品的去毛刺，去批锋，除氧化皮，去合模线，打磨，光亮，抛光等的处理。

手工研磨抛光效率低下，费时费人工，而使用三次元振动研磨机，不仅可以达到去除毛刺研磨抛光的效果，而且可以量产，省时省力。震泰公司研磨抛光设备优势：技术精湛经验丰富，震泰公司自年在大陆成立分公司，以三次元振动研磨机为主打产品，在研磨抛光设备生产方面积累了非常丰富的经验。质量上乘，震泰公司研磨抛光设备所采用的马达一直都是原装进口的台湾振动马达；振动盘内所衬PU胶也是进口的杜邦聚氨酯胶，耐酸碱耐磨。另外在客户遇到工件表面处理方面的问题时，我们公司都会尽自己的一切努力为客户解决研磨抛光方面的疑难问题。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/wHsBZhenDongu6XmE.html>