

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**



## 活性炭制造工艺

最近来自北美的GAMEMAX推出了采用全新活性炭钢板材的新品“碳”机箱，这种全新活性炭钢板有哪些值得关注的新特性呢？一起来了解一下。碳机箱外观普通机箱所采用的SPCCSGCC和SECC钢板相对于活性炭钢来说只能算是简单的提炼锻造和镀膜加工，而活性炭钢的诞生要经历炼浸喷烤等多重复杂工艺。炼：钢板在锻造后期加入活性炭吨，由过热处理使钢与活性炭充分融合，缓冷后通过表面活性炭氧化过程，阻碍活性炭扩散，增强钢的活性炭含量。

活性炭钢板材特性虽然活性炭钢的工艺较为复杂，但这种由美国专利技术打造出的新材质给我们带来的却是令人惊讶的强悍属性。导热提升%：活性炭钢板材除了拥有钢材导热能力，活性炭也以毛细吸收原理加速机箱内热气体的散发，显著提升导热能力。天然的干燥剂：活性炭有着天然干燥剂的美誉，超强吸附能力保持机箱内的空气干燥，防止PC内部硬件不受潮，延长硬件使用寿命。

## 制造工艺

辐射拒之箱内：普通材质的PC机箱并不能吸收辐射，而具有活性炭钢材质的机箱则能有效的吸收辐射，将辐射消灭于活性炭内。机箱结构得益于活性炭钢的优良特性，碳机箱不论是在表面光泽机身强度散热能力活性炭制造工艺还是机箱质感上都有着更好的表现，加上GAMEMAX领先的工业设计和优秀的加工工艺，碳机箱无疑将吸引更多玩家的关注。为了使黑乎乎的活性炭更美观的走进千家万户，研发人员在优质活性炭的基础上利用真空吸压成型和活化技术制作成活性炭系列工艺品，如笔筒壁画花瓶圆盘等，集环保和艺术于一体，具有高雅时尚个性的艺术享受。磷酸法生产主要工艺有：木屑与磷酸混合搅拌进活化炉，后活化料进行回收磷酸和漂洗等工艺就可生产出中大孔丰富的活性炭。水蒸汽法生产的主要工艺有木材颗粒在转炉或斯列普炉中在度左右与水蒸汽进行反应造孔，然后经漂洗干燥磨碎等工艺能生产出中小孔较发达的活性炭。谢谢合作！专家姓名：王志高性别：男技术职称：研究员年龄：所在地区：中国/江苏专业方向活性炭产品和应用工艺的开发和研究技术服务该专家愿意提供以下技术服务：活性炭产品和应用工艺的开发和研究，主要是脱色用活性炭和汽油回收活性炭和溶剂回收活性炭的开发和研究。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/PE3zHuoXingX2kej.html>