

# 安徽华标有限公司 摆锤式悬臂梁冲击试验机

产品名称	安徽华标有限公司 摆锤式悬臂梁冲击试验机
公司名称	安徽华标检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市金寨南路与云谷路交口
联系电话	13855106112

## 产品详情

### 悬臂梁冲击试验机怎么调试

调试时，任选一种缓冲器，悬臂梁冲击试验机厂，在缓冲器不变的情况下，分别选取大、中、小3种摆锤提升角度，进行多次冲击，比较同一角度下采集到的冲击谱波形，摆锤式悬臂梁冲击试验机，如果获得的冲击谱均在容差带内(容差带一般取 $\pm 6\text{dB}$ )，电子悬臂梁冲击试验机，则认为摆锤在这个角度下的重复性较好。如为摆锤角度在 $40^\circ$ 时，连续冲击4次所获得的冲击谱曲线均在容差带内，所以此摆冲试验机摆锤角度在 $40^\circ$ 时有较好的重复性。若大、中、小3种角度下的重复性均满足要求，即可认为这台摆冲试验机的重复性满足使用要求。

### 冲击试验机操作注意事项：

- 1、操作人员应先阅读冲击试验机使用说明书，熟悉仪器基本性能和操作之后使用;
- 2、冲击试验机打开之前务必先检查是否有良好的接地线，以免发生危险;
- 3、在整个操作实验过程中为了试验人员人身安全一定要带劳保手套;
- 4、打开仪器电源开关后，要先预热十分钟;
- 5、穿刺锤与头模直接接触时因有电路闭合回路装置会发出声音，所以在不用时应予以隔离.

### 悬臂梁冲击试验机怎么调试

悬臂梁冲击试验机在使用之前一定要进行调试，满足试验要求才可以得到准确的试验数据，冲击量级G的调节以调节摆锤提升角度为主，拐点频率 $f_1$ 和斜率S的调节以调节缓冲器刚度为主。实际上，调节任一冲击谱形都需同时调整提升角度和缓冲器刚度。

一般情况下，阜阳悬臂梁冲击试验机，当缓冲器的刚度不变时，摆锤的提升角度增大，产生的冲击量级G也增大;反之，摆锤的提升角度减小，产生的冲击量级G也减小。摆锤提升角度对冲击谱上升段的斜率S和拐点频率 $f_1$ 的影响较小。当摆锤提升角度不变时，缓冲器的刚度减小，则拐点的频率 $f_1$ 减小，斜率S也相应变小，试验量级G也会有小幅度的减小。

安徽华标有限公司-摆锤式悬臂梁冲击试验机由安徽华标检测仪器有限公司提供。安徽华标检测仪器有限公司(www.ahhuabiao.com)是安徽合肥,行业专用设备的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在安徽华标领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创安徽华标更加美好的未来。