厦门市宏业工程建设技术有限公司作业指导书	文件编号: XHYJ3c-133-F
SKZ-10000A 型数显式抗折仪操作规程	第 1 页 共 1 页
	年 月 日 第 次修订
	颁布日期: 2009 年 07 月 01 日

1 操作步骤

- 1.1 根据不同的试样和所采用的方法标准安装好试样下压杆, 且调整好位置并固定好;
- 1.2 接通电源, 电源指示灯亮;
- 1.3 按照测试标准方法要求, 安装好试样;
- 1.4 按下压力表“零位”键, 对表进行清零。注意每次试验前, 必须按“零位”键;
- 1.5 将开关拨向“加载”, 工作台上升。试样与上压刀口接触, 压力显示表上即显示所受压值。当试样受力达到极限时, 试样受破坏, 且力也随之减少, 但压力数显表仍保持且显示最大值, 自动停止加载, 并记下最大值;
- 1.6 将开关拨向“卸载”, 工作台下降, 当下降到一定位置时(或下降 3—6 秒), 应将开关拨向中间位置, 停止卸载。这时可取下试样测量折断处的最小厚度和试样宽度, 然后进行计算;
- 1.7 如果需要测试几个试样, 即将试样放置好后, 重复上述 4) —6) 操作步骤;
- 1.8 测试完后, 关闭电源并清洁仪器。

2 注意事项

- 2.1 仪器要经常保持干净、整洁、经常涂油、保持设备机械部分不锈蚀;
- 2.2 仪器及控制部分要经常通电, 以保证各电子、电器元件不受潮霉变;
- 2.3 仪器每一年校定一次。