

## 数显扭力测试仪易忽略的细节

数显扭力测试仪易忽略的细节，数显扭力测试仪是计量的眼睛，每一个使用数显扭力测试仪的人都应该像爱护自己眼睛一样地爱护数显扭力测试仪，但仅仅爱护是不够的。了解数显扭力测试仪的工作原理和各项技术要求，延长数显扭力测试仪的寿命是一个仪器操作员的基本职责，也是衡量一个技术人员和数显扭力测试仪操作者能力水平高低的重要标志之一，数显扭力测试仪易忽略的细节。

### 数显扭力测试仪易忽略的细节如下：

- 1、请使用柔软的干布来清洁数显扭力测试仪，将干布浸入清洁剂的水中，拧干后在清除灰尘和污垢。
- 2、数显扭力测试仪在使用和搬运过程中请轻拿轻放；
- 3、不要自行拆卸，修理和改造数显扭力测试仪；
- 4、使用 3 节标准“AA”碱性电池，充满电后开机状态可连接使用约 50 小时，关机状态可维持约 3 个月。
- 5、数显扭力测试仪在使用过程中请观察右上角电量显示，若电池电量不足，请使用配套 FA 电源适配器进行充电，3-5 小时可将电池充满，请在数显扭力测试仪提示充电充满，请在数显扭力测试仪提示充电完成后及时拔除电源适配器，避免过长时间充电引起电池发热或其他故障。
- 6、尽量等电池电量耗尽后在充电，这样可以消除电池记忆效应；
- 7、频繁充电和长时间充电会缩短电池寿命；
- 8、充电状态下数显扭力测试仪可正常测试；
- 9、电动寿命；正常使用可充放电 500 次
- 10、如果刚刚开机，至少保证 10 秒的间隔时间。
- 11、在更换夹具后，首先要注意调整好可调挡圈（上下限开关）。
- 12、尤其在用小力值传感器做实验时，一点要调整好挡圈的位置，以免操作失误而损坏小力值传感器。不要超过传感器的额定量程。
- 13、任何时候都不能带电插拔电源线，否定很容易损坏电气控制部分。
- 14、实验过程中，不能远离拉力机
- 15、实验过程中，除停止按钮很急停开关外，不要按控制盒上的其他按键，否则会影响实验
- 16、实验结束后，一定要关闭所有电源。

上海亚野实业有限公司，不是最好的，但是我们追求的不是最好，而是更好，在您的面前留下一个好的印象，在您的背后留下一个默默服务的对象，上海亚野值得您的选择，值得您的合作，与您合作将为您节省更多的时间，更多的精力与金钱。