

## 弹簧测力计的使用方法及注意事项

弹簧测力计的原理是：根据弹簧受到的拉力越大，弹簧伸长越长的原理制成。

使用时注意事项：

①观察量程：就是观察弹簧秤面板上的最大刻度值.注意加在弹簧秤上的力不能超过它的量程。

②观察最小刻度值：就是弹簧秤刻度的每一小格表示多少牛。

③校正零点：看指针是否指在零位置，如果不是，则应调整到指针指在零刻度线。

④拉力沿弹簧的中心轴线方向施加在弹簧秤上。

⑤观察指针示数视线要与刻度线垂直。