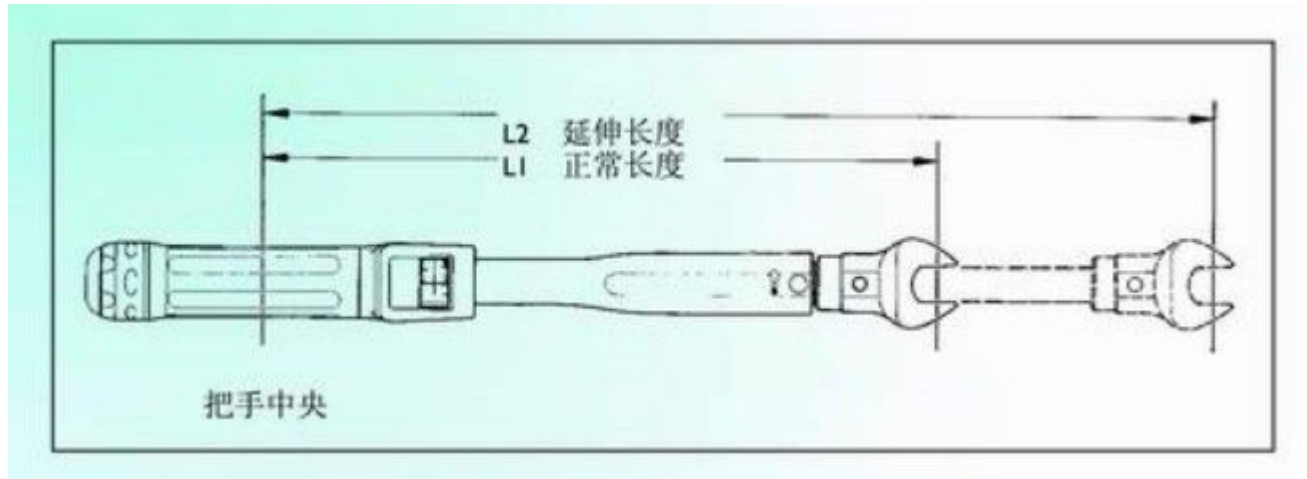


扭矩扳手延长杆的扭矩计算公式

在我们日常紧固螺栓的操作中，经常会因使用环境、加力费劲等因素而改变[扭矩扳手](#)在使用时的一个长度（有效力臂）。改变后也不知如何计算，今天我就来和大家讲解一下它们之间存在的一个关系。



就如上图所示。我们假设：

L1 是正常长度

L2 是延伸长度

Y1 是设定扭矩值

Y2 是应用于螺栓上的实际扭矩值

那么是

$$Y2=Y1*L2/L1$$

举例证明：

现我们要紧固所要的扭矩值是 100 牛米（Y2）

L1=100 L2=120

那么我们要设定的扭矩值就是 120 牛米

猜你还喜欢：[扭力扳手测试仪](#) [扭力扳手价格](#) [拉力计](#) [扭力扳手价格](#) [扭力检测仪](#) [电批扭力测试仪](#)