

车间有行车装永磁工业大风扇（工业大吊扇）的注意事项

产品名称	车间有行车装永磁工业大风扇（工业大吊扇）的注意事项
公司名称	苏州市德爱动力科技有限公司
价格	11800.00/台
规格参数	直径:7.3米 转速:66转/分 电流:4.3安培
公司地址	苏州市相城区阳澄湖镇西横港街18号
联系电话	013773143757 18018134196

产品详情

虽然工业大风扇（工业大吊扇）在当前已经有非常好的认可度，但较非常巨大的市场需求来讲，还是有太多人不太了解风扇。特别是有好多人搞不懂：车间有行车到底怎么安装工业风扇。有这种疑问的人，一般都认为：工业风扇这么大，要是装在了工业风扇，行车就没有办法正常行走了。

其实，车间有行车时同样也是可以装风扇的。这时工业风扇也是固定于车间房顶的梁上，只不过是掌握如下几个重点：

1. 有行车时装工业风扇，一定要精确计算风扇吊杆的长度。

工业风扇的吊杆长度选择不好，很容易造成工业风扇的扇叶打到房梁或者打到行车而引起安全事故。

工业风扇吊杆长度选择的原则是：不能让风扇碰到上面的梁，也不能让扇叶碰到下面的行车。这时就需要中间吊杆的长度要相对精确一些。一般地，选择合适的吊杆且风扇安装后静止状态下，风扇扇叶末端离房梁间的距离应大于25cm,扇叶末端离行车的距离不宜小于10cm。在工业风扇行业内，只有一款非常薄的风扇，那就是德爱动力生产的永磁同步工业风扇。当然，德爱动力的这款工业风扇的问世，也更加容易解决竖直空间尺寸比较受限的场合，比如说有行车且行车与房顶的距离很小。

从以上的描述可以看出，没有行车的空间安装工业风扇，选择吊杆长度是一件非常简单的事情，而一旦有了行车，那选择杆长度就需要谨慎得多，在很多时候还是需要到客户现场实地测量的。我们去现场是会花时间并产生一定的费用，但相比起因未测量现场而造成工业风扇装不上的情况下产生的费用，事先去现场的费用就小得多了。

2. 有行车时装工业风扇，风扇一定要装平。

曾经有一位安装工在进行工业风扇安装后很迷惑：大风扇安装后水平打过好几遍了都没有问题，但在试运行后却仍然在一边碰到行车了，觉得想不通。后来，德爱动力负责安装的人员就告诉他，让他将风扇扇叶构成的平面与行车的上边进行平行调整，结果轻易地就解决了这个问题。也就是说，我们在有行车的场合，不是要求风扇安装得JUE对水平，而是要求与行车做到相对水平。

3. 车间有行车时装工业风扇，工业风扇在正常运行时，行车的停靠位置很有讲究。

风扇正常运行时，行车的停靠一定不能在风扇的正下方。这个道理也很容易理解：扇叶将空气使劲地向下吹，如果局部有行车遮挡，那在该项局部就有较大的风阻，这风阻的力会直接加到扇叶上，而使扇叶周期性地受力而更容易产生疲劳。这是比较危险的。

当然，这种隐患在风扇的扇叶离行车越近的时候表现得越明显。

但不管怎么说，风扇的质量好，设计科学，出问题的几率就小。目前，德爱动力工业风扇，无论从技术，做工，还是其他各项综合性能上，都是胜过行业内的其他品牌的。这也是值得像开勒这样的老品牌学习的地方。