

注册安全工程师辅导：传动装置的防护措施安全工程师考试  
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/587/2021\\_2022\\_\\_E6\\_B3\\_A8\\_E5\\_86\\_8C\\_E5\\_AE\\_89\\_E5\\_c62\\_587030.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/587/2021_2022__E6_B3_A8_E5_86_8C_E5_AE_89_E5_c62_587030.htm)

2.皮带传动。皮带传动平稳、噪音小、结构简单可防止过载，故广泛应用于机器传动中。但由于皮带高速旋转易产生磨擦生电及放电现象，所以不宜使用在容易发生易燃易爆的场所。皮带传动的危险处在于皮带进入皮带轮的地方和平皮带的接头处，所以一般机器上所使用的皮带传动机构都要安装皮带防护罩，对于空中距地面2m以上的宽大、高速皮带也应当加上防护措施。一般皮带防护罩多用薄铁板制作，装卡要牢固，防止振动脱落。使用皮带时注意接头卡固牢靠、松紧适宜，防止断开。把安全工程师站点加入收藏夹

3.联轴器件的防护。高速旋转而又突出于轴外的法蓝盘、键、销及连接螺栓等都是危险因素，常会绞带衣服对人造成伤害。为此要采用沉头螺钉、不带突出部分的安全联轴器以及筒形防护罩等措施，以保证安全传动。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)