

2009年《机电设备评估》蜗杆传动机构资产评估师考试 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E3_80_8A_c47_645017.htm class="mar10" id="htiy"> 蜗杆传动机构是啮合传动，传递运动和动力。主要参数：蜗杆线数 k 、轴向模数、轴向压力角.蜗轮齿数 z 、端面模数、端面压力角.旋向。传动比 $i=n_2/n_1=k/z$ 蜗杆蜗轮正确啮合条件：蜗杆轴向模数、轴向压力角分别等于蜗轮端面模数和端面压力角。主要特点：1、降速效果好。2、传动平稳。3、有自锁作用(在一定条件下)。4、效率低。一般为0.7~0.8，有自锁时0.5。平面连杆机构 连杆机构是用铰链、滑道方式，将构件相互联接成的机构，用以实现运动变换和传递动力。平面连杆机构中各构件都是杆状，所以统称为连杆机构。或四杆机构。破碎机破碎机机构为曲柄摇杆机构。为方便起见，只画出能表达其运动特性的简图，称为机构运动简图。曲柄，CD称为摇杆，BC称为连杆，AD称为机架。四杆机构分类：曲柄摇杆机构.双曲柄机构.双摇杆机构。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