

机械设计

评分细则

一、简答题（每小题 5 分，共 40 分）

1. 选用球轴承。
2. 在外啮合斜齿圆柱齿轮传动中，采用变位的方法来提高齿根弯曲疲劳强度。
3. 在机械传动系统中，采用滑动轴承材料。
4. 带传动一般放在机械传动系统。
5. 直动从动件盘形凸轮机构中，采用尖底、平底从动件。
6. 其重合度是 1.1。
7. 在圆柱压缩螺旋弹簧中，旋绕比又称弹簧指数。
8. 在设计 V- 平滚柱导轨时，两种滚柱的直径之间有要求。