

学院: _____

姓名: _____

学号: _____

年级、专业、班级: _____

线 封 密

泰山学院机械工程学院2022级机械设计制造及其自动化
(工业机器人方向) 专业本科
《机械设计》试卷B
2024 ~ 2025学年第一学期
(答题纸共5页, 答题时间120分钟)

注 意 事 项	1. 请严格按照题号在相应答题区域作答, 超出答题区域的答案无效; 在草稿纸、试卷上答题无效。禁止填涂答题纸四角的识别区。	学号(*必填项*)													
	2. 答题前请先将姓名、学号填涂清楚。														
	3. 客观题使用2B铅笔填涂; 修改时用橡皮擦干净。														
	4. 保持卷面清洁, 不要装订、折叠、破损。														
填 涂	正确填涂: 错误填涂:														
考 生 禁 填		缺考	作弊	违纪											

一、单选题 (每题2分, 共20分)

1. [A] [B] [C] [D]
2. [A] [B] [C] [D]
3. [A] [B] [C] [D]
4. [A] [B] [C] [D]
5. [A] [B] [C] [D]
6. [A] [B] [C] [D]
7. [A] [B] [C] [D]
8. [A] [B] [C] [D]
9. [A] [B] [C] [D]
10. [A] [B] [C] [D]

二、填空题 (共20分)

1.(2分)

2.(4分)

3.(4分)

4.(4分)

5.(6分)

答题严禁超出答题区域 第1页

三、简答题 (共20分)

1. (5分)

2. (5分)

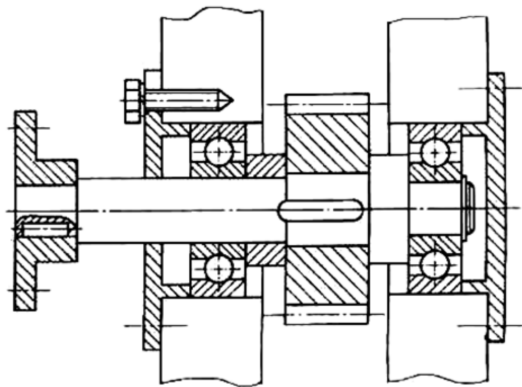
3. (5分)

答题严禁超出答题区域 第2页

4. (5分)

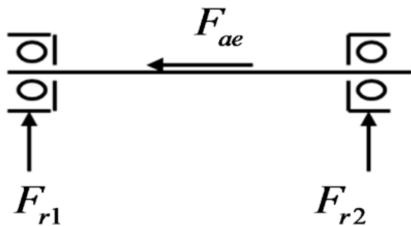
四、分析题（共10分）

1. (10分)



五、计算题（共30分）

1. (15分)



F_d	$Fa/Fr \leq e$		$Fa/Fr > e$		e
$0.68Fr$	X	Y	X	Y	0.68
	1	0	0.41	0.87	

密 封 线

2. (15分)

