

毕业论文

王成

2025 年 3 月 11 日

目录

1	绪论	2
1.1	第一节	2
2	人体颅内生理学基础与建模依据	2
2.1	第一节	2
3	颅内血流动力学与血泵耦合系统建模	2
3.1	第一节	2
4	脉动流颅内血泵控制策略设计	2
4.1	第一节	2
5	脉动流颅内血泵耦合系统控制性能分析	2
5.1	第一节	2
6	体外循环模拟平台实验验证	2
6.1	第一节	2
7	总结与展望	2
7.1	第一节	2

1 绪论

1.1 第一节

2 人体颅内生理学基础与建模依据

2.1 第一节

3 颅内血流动力学与血泵耦合系统建模

3.1 第一节

4 脉动流颅内血泵控制策略设计

4.1 第一节

5 脉动流颅内血泵耦合系统控制性能分析

5.1 第一节

6 体外循环模拟平台实验验证

6.1 第一节

7 总结与展望

7.1 第一节