

# 《计算机组成原理》实验报告

年级、专业、班级	2022 级计算机科学与技术（卓越）01 班	姓名	曹仕 20221444 胡俊伦 20221555
实验题目	实验四简单五级流水线 CPU		
实验时间	2024 年 4 月 19 日	实验地点	DS1410
实验成绩	优秀/良好/中等	实验性质	<input type="checkbox"/> 验证性 <input checked="" type="checkbox"/> 设计性 <input type="checkbox"/> 综合性
教师评价： <input type="checkbox"/> 算法/实验过程正确； <input type="checkbox"/> 源程序/实验内容提交； <input type="checkbox"/> 程序结构/实验步骤合理； <input type="checkbox"/> 实验结果正确； <input type="checkbox"/> 语法、语义正确； <input type="checkbox"/> 报告规范； 其他： <div>评价教师: 钟将</div>			
实验目的 (1) 掌握流水线 (Pipelined) 处理器的思想。 (2) 掌握单周期处理中执行阶段的划分。 (3) 了解流水线处理器遇到的冒险。 (4) 掌握数据前推、流水线暂停等冒险解决方式。			

报告完成时间: 2024 年 5 月 31 日

## A test

Debris	Longitude	Latitude	Altitude (m)	Time (s)
1	110.457995	27.681618	798.4	95.30
2	110.488570	27.656313	777.6	95.53
3	110.479030	27.679734	1685.8	97.38
4	110.490165	27.609234	8768.6	99.21

表 1: Debris Data