

## 大数据管理实验报告

姓 名: 张钧玮

学院: 计算机科学与技术学院

专 业: 数据科学与大数据专业

班 级: 大数据 2102

学 号: U202115520

分数	
教师签名	

2023 年 12 月 14 日