

毕业设计（论文）匿名评阅评语表 1

学生姓名	傅泽	学号	1120192062
学院	计算机学院	专业	计算机科学与技术
题目	树状区块链性能测试及基于 Rust 的重写		
评阅结果	优 (A+) 90.0		
<p>评语：</p> <p>选题针对区块链中每个区块仅存储上一个区块的哈希信息，在需要应对大吞吐量的工况下，容易因链条过长导致性能下降和在应用于车联网这一场景下时，由于区块并未按照地理位置存储导致耗费诸多不必要的查询开销问题，具有一定的研究意义，论文分析了该领域研究现状，提出了一种树状区块链方法，并通过实验对比了该模型的效果。论文结构合理，引用规范，研究方案恰当，有一定工作量。表明学生具有较为扎实的专业基础知识和综合运用能力，已基本具备独立研究能力，论文达到本科毕业设计对应的毕业要求，同意参加论文答辩。</p>			
<div>评阅人：</div> <div>2023 年 5 月 19 日</div>			

毕业设计（论文）匿名评阅评语表 2

学生姓名	傅泽	学号	1120192062
学院	计算机学院	专业	计算机科学与技术
题目	树状区块链性能测试及基于 Rust 的重写		
评阅结果	优 (A+) 90.0		
<p>评语：</p> <p>选题针对树状区块链性能测试问题，基于区块链的出租车调度系统的课题进行了相关实验验证，具有一定的应用价值，论文分析了相关技术领域研究现状。文中提出一种使用 Rust 编程语言重写树状区块链的可行方案，并分析了将现有开发平台移植至 Substrate 开发框架的优势及可行性。</p> <p>论文结构较为合理，研究分析方案较为恰当，表明学生具有较为扎实的专业基础知识和综合运用能力，论文达到本科毕业设计对应的毕业要求，同意参加论文答辩。</p>			
<div>评阅人：</div> <div>2023 年 5 月 21 日</div>			

北京海工