**中期检查记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | 张婉茹 | 学 号 | 1170500116 |
| 专 业 | 计算机科学与技术 | 中检日期 | 2021-4-9 |
| 指导教师 | 王宏志 | 职 称 | 教授 |
| 设计（论文）题目 | 基于RDMA与NVM的低延迟分布式存储系统 | | |
| 指导教师评语：  该课题按计划进展，已经完成了one client 多个server系统的搭建并测试，取得了阶段性成果，能够按计划完成，同意参加中期检查。  签字： | | | |
| 答辩记录：  老师：远程读写的内存需要注册吗？  我：需要的，通过rdma的样例代码就可以对一段内存空间注册读写权限。  老师：你的系统在由一个client变成多个client的时候，会出现问题吗？  我：可能会出现一些问题，比如两个client同时对一块地址空间进行读写的时候。  老师：还有可能因为延迟等，为了实现多个client高并发性能时，可能会有很大的工作量。  老师：你已经完成了这个one client 多个server系统的代码吗？  我：是的，系统代码已经搭建，并进行测试，获得结果。  老师：你有考虑数据划分问题吗？当多个clien的key都是同一个的时候就会争用同一个server，就降低了并发性能。  我：谢谢老师，我会回去好好思考和解决这些问题的。 | | | |
| 是否通过中检： √通过 不通过 | | 成绩： | |
| 答辩组长签字： | | 答辩组成员：  邹兆年、张炜、骆吉洲、刘显敏、苗东菁 | |
| 答辩秘书签字： | |