齐齐哈尔大学毕业设计（论文）

外文翻译原文

题 目 Design and implementation of user-level

dynamicbinary instrumentation on ARM architecture

学 院 通信与电子工程学院

专业班级 通信工程152班

学生姓名 张奥涵

指导教师 朱恒军

**2019年 4 月 10 日**

齐齐哈尔大学毕业设计（论文）

外文翻译正稿

题 目 用户级动态的设计和实现ARM体系

结构的二进制检测

学 院 通信与电子工程学院

专业班级 通信工程152班

学生姓名 张奥涵

指导教师 朱恒军

**2019年 4 月 10 日**