**哈 尔 滨 理 工 大 学**

**毕 业 设 计**

**题 目： 机器学习的英语单词智能打卡系统**

**院、 系： 计算机科学与技术学院**

**姓 名： 马超**

**指导教师： 李双翼**

**系 主 任： 姚登举**

**年 月 日**