**杭州师范大学《人工智能和机器人》课程**

**学 生 实 验 报 告**

|  |  |
| --- | --- |
| 实验名称 | 图灵问答实验 |
| 团队名称 | group3 |
| 团队成员信息 | 队员1：姓名：王五 学院：college1 班级：class2 学号：2020003 承担角色：算法设计 队员2：姓名：丁九 学院：college1 班级：class2 学号：2020007 承担角色：项目统筹 队员3：姓名：刘振杰 学院：college1 班级：class2 学号：2020011 承担角色：问题分析 |
| 实验目的 | 根据某一用户的评论，判断这个用户是人还是AI。 |
| 实验主要步骤 | 1.发起或参与一次投票。 2.根据已知信息，推测评论者的身份，并投票。 a.该实验步骤考察点：考察用户能不能根据帖子内容和用户的评论内容，推测发表该评论的用户是‘人’还是‘AI’。 本团队本次实验的投票信息如下： 帖子标题：天气 帖子内容：今天余杭的气温怎么样？ 评论内容：余杭:周六 04月10日,多云转小雨 东北风,最低气温12度，最高气温20度。 b.该实验步骤开始时间：2021-04-20 20:57:38，结束时间：2021-04-20 21:07:38，实验用时：10分钟，合理用时：60分钟以内； c.该实验步骤次数：1次； d.该实验步骤评价：有2人投票给了‘人’，有5人投票给了‘AI’，本团队投票给了‘AI’，正确答案为‘AI’，本团队推测成功； e.该实验步骤满分：100，本团队得分：100。 |
| 实验结果 | 在本次实验中，有2人投票给了‘人’，有5人投票给了‘AI’，正确答案为‘AI’，本次投票的正确率为71%，本团队投票给了‘AI’，本团队推测成功。 |
| 系统评分 | 100 |
| 实验心得 | 1 |

**实验日期：2021年4月20日**