项目推荐表（除作品推广类）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参赛项目名称 | | | 面向车路协同应用场景下的智能自适应巡航垃圾回收分拣机器人 | | | | | | | | | | | | | |
| 项目类别 | | | 全国赛主题类：  □命题类（□题目1 □题目2 □题目3 □题目4 □题目5）  □自选类（□实验仪器开发、改造 □实验教学资源开发） □讲课类  🗹科技作品主题类  企业命题类：  □题目1 □题目2 □题目3 □题目4 □题目5 □题目6 □题目7 □题目8 □题目9 □题目10 □题目11 □题目12 □题目13 □题目14 | | | | | | | | | | | | | |
| 所在学校 | | | 浙大宁波理工学院 | | | | | | | 邮编 | | | 315199 | | | |
| 联系人 | 赵九龙 | | | 联系人通信地址 | | | | | | 浙大宁波理工学院 | | | | | | |
| 电话 | 15558211176 | | | 手机 | 15558211176 | | | | | e-mail | | | 2164138542@qq.com | | | |
| 核心成员 | 姓名 | | | 性别 | 所学专业/年级 | | | | 本科还是专科（高职） | 已经或正在修读的大学物理方面的课程名称 | | | | | | 签名 |
| 1 | 赵九龙 | | | 男 | 计算机科学与技术/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 2 | 杨其臻 | | | 男 | 机械设计制造及其自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 3 | 陈刘凯 | | | 男 | 自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 4 | 高铭泽 | | | 男 | 机械设计制造及其自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 5 | 李健 | | | 女 | 机械设计制造及其自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 其他参赛队成员 | 姓名 | | | 性别 | 所学专业/年级 | | | | 本科还是专科（高职） | 已经或正在修读的大学物理方面的课程名称 | | | | | | 签名 |
| 1 | 方一明 | | | 男 | 自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 2 | 徐顺拓 | | | 男 | 自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 3 | 陈垒 | | | 男 | 电气工程及其自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 4 | 包钧豪 | | | 男 | 自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 5 | 蒋秉轩 | | | 男 | 机械设计制造及其自动化/大二 | | | | 本科 | 大学物理（B） | | | | | |  |
| 成员中获浙江省大学生物理课程创新（理论）竞赛奖励的姓名、年份和获奖等级 | | | | | | | | | | 陈刘凯-2023-省级一等  徐顺拓-2023-省级一等  方一明-2023-省级二等  陈垒- -2023-省级二等  赵九龙-2023-省级三等  高铭泽-2023-省级三等 | | | | | | |
| 指导教师  （只能填集体指导或个人指导的其中一种） | | 集体指导团队名称 | | | | |  | | | | | | | | | |
| 个人指导教师信息 | | 姓名 | | | 性别 | | 职称 | | 专业 | | | 签名 | | |
| 陈宏波 | | | 男 | | 副教授 | | 凝聚态物理 | | |  | | |
| 裴磊 | | | 男 | | 高级实验师 | | 机械工程 | | |  | | |
| 每个参赛成员对本项目的主要贡献（限300字以内） | | 队长赵九龙负责各个部分工作的分配，同时负责服务器、树莓派、GPS等软硬件技术；陈刘凯负责视觉方面的技术；杨其臻和高铭泽蒋秉轩负责整体实物结构的建模和搭建；陈垒负责太阳能发电的具体实现；方一明和徐顺拓负责控制方面的细节；李健负责ppt的制作和文档的编写。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 专家推荐意见 | | 专家姓名 | | | | 文世挺 | | 专业、职称 | | | | 计算机、教授 | | | | |
| 所在单位 | | | | 浙大宁波理工学院 | | 联系电话 | | | | 15058033236 | | | | |
| 具体推荐意见（限300字以内）：  项目规划部分的安排合理，考虑到了各项关键任务和里程碑节点，能够有效地指导项目的实施；需求分析部分详细全面，能够准确地捕捉到项目的核心需求和用户的期望，为后续的设计和开发提供了有力的参考。    专家（签名）： | | | | | | | | | | | | | | |
| 制作费用（元） | | 1000 | | | 是否已申请专利（填是还是否） | | | | 否 | 是否递交查新报告（填是还是否） | | | | | 否 | |
| 参赛承诺 | | 本人代表本项目所有参赛者和指导教师承诺：已知晓并自愿接受竞赛要求、评审规则和评审方法；本参赛作品没有抄袭他人创意、作品和专利技术；不以任何方式干扰竞赛评审委员会工作；服从竞赛组委会最终裁决。如有违反，一切后果由本参赛队承担。  指导教师（签名）： | | | | | | | | | | | | | | |
| 学校教务处推荐意见 | | 是否同意申报：  负责人（签名）： （公章）  年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |

注：指导教师是指主要指导教师，最多不超过2人；推荐专家须具有高级专业技术职务。