**2022年度优秀个人/团队推荐评选记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **姓名/团队名称** | 瞿港归 | **推荐人** |  |
| **申报奖项** | 优秀员工奖 | | |
| **推荐/申报理由** | | | |
| **关键业绩及优秀事迹（300字简洁概括，结果性说明）：**  在2022年第二季度及第三季度，为了实现中节能巡检机器人室内巡检的目标，申请人主要负责了中节能巡检机器人室内导航的方案设计、设备选型和算法原型开发。通过三个星期的连续开发工作，实现四轮差速机器人视觉导航算法的从无到有，并在公司现场进行了为期一个月的模拟现场运行测试。除此之外，参与并负责了巡检机器人内部气体传感器设备、lora闭门器控制、丝杆移动、底盘数据转发和气象站数据解析等模块的开发部署工作。最终，于2022年10月20日至11月13日期间在浙江湖州中节能电站进行现场交付调试，通过连续24天不间断的现场部署和工作调试，差速机器人实现了运行60次导航任务无异常，申请人负责的室内导航及传感器相应模块都基本实现了项目指标。 | | | |
| **初核意见：**  签名： 日期： | | | |
| **评审小组意见：**    签名： 日期： | | | |