项目简介

机器人竞技工程项目的竞赛要求是设计一个小型仿人机器人，模仿体育运动的田径比赛项目，在比赛场地内完成规则要求的仿人机器人竞速比赛任务。比赛成绩取决于机器人行进的速度或行走的距离，比赛排名由机器人通过的路段长度和走过这一路段所用时间确定，相关赛项的具体比赛任务为：

在比赛场地上，小型仿人机器人从起跑线出发，沿环形赛道中线，通过双足直立步行方式行进一圈到达终点线。在行进过程中，若机器人倒地，在没有出界的情况下，可重新爬起来继续进行比赛。

技术委员会

负责人：李汉军，空军勤务学院，[plumhanj@126.com](mailto:plumhanj@126.com)，15050839961

成　员：杨文飞，军械工程学院

　　　　王程民，淮安信息职业技术学院

　　　　王立志，山东大学

　　　　王　军，中国矿业大学