项目简介

无差别（1vs1）因其观赏性和趣味性吸引着越来越多的人参加，在对抗的基础上引入了自主登台技术，进一步提高了该比赛的观赏性。比赛内容：机器人自主登上6cm高的比赛场地，寻找对手并将对手推下擂台，在此过程中，如机器人掉下或被推下擂台，机器人需要识别、找到并自主登上擂台继续比赛。研究重点：自主登台技术。技术难点：机器人如何识别出自身在台上和台下，并针对自身不同位置，启用登台机构完成登台动作。

技术委员会

负责人：胡　涛，北京博创尚和科技有限公司，[hut@uptech-robot.com](mailto:hut@uptech-robot.com)，18612998855

成　员：卢　涌，解放军理工大学

　　　　刘保军，电子科技大学中山学院

　　　　杨学军，太原理工大学

　　　　王之仓，青海师范大学