

# 2017 中国机器人大赛项目赛程

## 一、技术委员会

负责人：卢惠民，国防科技大学，lhmnew@nudt.edu.cn, 13787107837

成 员：蒋 富，中南大学

程宇威，西北工业大学

陈谢沅澧，国防科技大学

## 二、比赛现场总负责人

姓 名：卢惠民

电 话：13787107837

## 三、裁判、领队会时间

8 月 15 日 15:00 领队会

8 月 15 日 16:00 裁判会

8 月 16 日 17:00 领队会

#### 四、赛程具体安排

2017 年中国机器人大赛救援机器人组比赛包括环境自主建图项目和越障与搜救项目等两个项目。参赛队见表 1 和表 2。

表 1 环境自主建图项目参赛队列表

	参赛队	学校	领队
1	Explorer	西北工业大学	孙树栋
2	NuBot	国防科技大学	肖军浩

表 2 越障与搜救项目参赛队列表

	参赛队	学	领队
1	NuBot	国防科技大学	肖军浩
2	逐梦队	齐鲁工业大学	马凤英
3	智援	钦州学院	张晓培，王跃飞
4	创客—探索未来	山西大同大学	乔栋，孙刚，张磊
5	Explorer	西北工业大学	孙树栋

环境自主建图项目比赛分为 2 轮，每轮比赛中，所有参赛队按照抽签顺序依次进入场地比赛，每个队伍的比赛时间为 30 分钟；每场比赛前，技术委员会会调整部分纸箱和二维码以部分改变比赛环境，保证比赛环境的未知性；**比赛最终成绩由 2 轮比赛成绩累加共同决定。**

越障与搜救项目比赛分为 2 轮，每轮比赛中，所有参赛队按照抽签顺序依次进入场地比赛，每个队伍的比赛时间为 30 分钟；每场比赛前，技术委员会会调整部分纸箱、地形和模拟受困者的位置以部分改变比赛环境，保证比赛环境的未知性；**比赛最终成绩由 2 轮比赛成绩累加共同决定。**

具体比赛赛程见表 3。

## 2017 中国机器人大赛救援机器人组比赛赛程

日期	时间	比赛场次	备注
7 月 15 日	全天	调试	
7 月 16 日	9:00 – 10:00	环境自主建图第 1 轮比赛场次 1	1.每支参赛队赛前准备时间为 10 分钟； 2.每项比赛结束后，技术委员会将开会确定比赛成绩。
	10:00 – 11:00	环境自主建图第 1 轮比赛场次 2	
	11:00 – 12:00	环境自主建图第 2 轮比赛场次 1	
	12:00 – 13:00	环境自主建图第 2 轮比赛场次 2	
	15:00– 16:00	越障与搜救第 1 轮比赛场次 1	
	16:00 – 17:00	越障与搜救第 1 轮比赛场次 2	
7 月 17 日	8:00 – 9:00	越障与搜救第 1 轮比赛场次 3	
	9:00 – 10:00	越障与搜救第 1 轮比赛场次 4	
	10:00 – 11:00	越障与搜救第 1 轮比赛场次 5	
	11:00 – 12:00	越障与搜救第 2 轮比赛场次 1	
	13:00 – 14:00	越障与搜救第 2 轮比赛场次 2	
	14:00 – 15:00	越障与搜救第 2 轮比赛场次 3	
	15:00 – 16:00	越障与搜救第 2 轮比赛场次 4	
	16:00 – 17:00	越障与搜救第 2 轮比赛场次 5	