

2017 中国机器人大赛

8月14-17日 山东·日照

程 序 册

2017 中国机器人大赛组委会

二〇一七年八月五日

目 录

一、大赛通知.....	4
二、各项目技术委员会现场负责人联系方式.....	13
三、比赛日程安排.....	14
四、山东体育学院（日照校区）平面图.....	15
五、场馆分布表.....	16
六、场馆布局图.....	17
七、各项目赛程.....	20
篮球机器人-自主机器人项目赛程.....	20
篮球机器人-仿真机器人项目赛程.....	24
FIRA 小型组项目赛程.....	27
FIRA 小型组仿真组 5vs5 项目赛程.....	32
FIRA 小型组仿真组 11vs11 项目赛程.....	38
服务机器人项目赛程.....	41
机器人旅游项目赛程.....	48
医疗机器人项目赛程.....	52
武术擂台赛项目赛程.....	55
舞蹈机器人项目赛程.....	75
工程机器人光电车型搬运赛项目赛程.....	79
工程机器人项目摄像头车型搬运赛赛程.....	83
工程机器人人型搬运赛项目赛程.....	85
竞技机器人竞步窄足赛项目赛程.....	87
竞技机器人竞步交叉足赛项目赛程.....	90
竞技机器人竞技体操赛项目赛程.....	94
竞技机器人竞速标准赛项目赛程.....	96
助老服务机器人项目赛程.....	100
水下机器人项目赛程.....	105
空中机器人项目赛程.....	111
救援机器人项目赛程.....	116
中型组仿真比赛项目赛程.....	119
机器人先进视觉赛项目赛程.....	122
四足仿生机器人项目赛程.....	124
自动分拣机器人项目赛程.....	128
八、各项目参赛队列表.....	133

篮球机器人-自主机器人项目	133
篮球机器人-仿真机器人项目	133
FIRA 小型组-5vs5 项目	134
FIRA 小型组-11vs11 项目	134
FIRA 小型组-仿真组 5vs5 项目.....	135
FIRA 小型组-仿真组 11vs11 项目.....	136
服务机器人-通用服务机器人项目	137
服务机器人-超市机器人项目	137
服务机器人-多人辨识项目	137
服务机器人-非限定项目	138
服务机器人-仿真项目	138
机器人旅游-探险游项目	139
机器人旅游-寻宝游项目	141
机器人旅游-循线越野游项目	142
机器人旅游-抢道越野游项目	144
医疗机器人-规定动作项目	145
医疗机器人-骨科手术机器人项目	145
武术擂台赛-无差别 1vs1 项目	146
武术擂台赛-无差别 2vs2 项目	150
武术擂台赛-轻量组项目	151
武术擂台赛-重量组项目	153
舞蹈机器人-多足异形项目	154
舞蹈机器人-双足人形项目	155
工程机器人-光电车型搬运赛	157
工程机器人-摄像头车型搬运赛	157
工程机器人-人型搬运赛	158
竞技机器人-竞步窄足赛	158
竞技机器人-竞步交叉足赛	159
竞技机器人-竞步体操赛	160
竞技机器人-竞速标准赛	161
助老服务机器人-助老生活服务项目	162
助老服务机器人-助老环境与安全服务项目	163
水下机器人-机器人水下对抗项目	164
水下机器人-机器人水下作业项目	164
水下机器人-机器人水中巡游项目	165

空中机器人-无人机续航挑战项目	166
空中机器人-无人机大战水果项目	167
救援机器人-环境自主建图项目	168
救援机器人-越障与搜救项目	168
中型组仿真赛	168
机器人先进视觉赛	169
四足仿生机器人-铁人三项项目	170
四足仿生机器人-协作搬运项目	171
自动分拣机器人	171

一、大赛通知

中国自动化学会

2017 中国机器人大赛

2017 年 8 月 14-17 日 山东 日照

主办单位

中国自动化学会
日照市人民政府

承办单位

中国自动化学会机器人竞赛工作委员会
中国自动化学会机器人竞赛与培训部
日照高新技术产业开发区管委会

协办单位

教育部高等学校自动化类专业教学指导委员会
日照市科学技术局
日照市科学技术协会
日照高新发展集团有限公司

支持单位

中国自动化学会智能自动化专业委员会

大赛顾问

郑南宁 中国工程院院士 中国自动化学会理事长
张 钹 中国科学院院士 清华大学
孙优贤 中国工程院院士 浙江大学
柴天佑 中国工程院院士 东北大学

吴宏鑫 中国科学院院士 北京控制工程研究所
王飞跃 研究员 中国自动化学会副理事长兼秘书长
周东华 教授 中国自动化学会副理事长 教育部高等学校
自动化类专业教学指导委员会主任
孙增圻 教授 清华大学
蔡自兴 教授 中南大学
徐心和 教授 东北大学
王田苗 教授 北京航空航天大学
谭 民 研究员 中科院自动化所

主席团

主 席

朱纪洪 教授 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会
主任

徐淑利 日照市副市长

副主席

原 魁 研究员 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会
副主任

郑志强 教授 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会
副主任

陈小平 教授 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会
副主任

谷忠德 山东体育学院副院长、日照校区管委会主任

秘书长

李 实 中国自动化学会副秘书长

王 磊 日照市人民政府副秘书长

仲裁委员会

原 魁 研究员 中科院自动化所
郑志强 教 授 国防科技大学
曹其新 教 授 上海交通大学
陈殿生 教 授 北京航空航天大学

技术委员会

王景川（篮球机器人比赛、机器人先进视觉赛）
高大志（自动分拣机器人）
韩家新（FIRA 小型组）
黄 鸿（FIRA 仿真组）
陈万米（服务机器人）
林锦国（机器人旅游）
孙丽萍（医疗机器人）
胡 涛（武术擂台赛）
黄英亮（舞蹈机器人）
裴 东（工程机器人、竞技机器人）
许恩江（助老机器人）
刘文智（水下机器人）
梁建宏（空中机器人）
卢惠民（救援机器人）
肖军浩（中型组仿真赛）
李贻斌（四足仿生机器人）
李 实（工业 3C 应用挑战项目）

组织委员会

主任

姜 萌 中国自动化学会机器人竞赛与培训部副主任

陈 凯 日照高新技术产业开发区管委会主任

杨洪福 日照市科学技术局党组书记

徐立永 日照市科学技术协会主席

成员

刘 斐 中国自动化学会机器人竞赛与培训部

刘 杰 中国自动化学会办公室

刘宝华 中国自动化学会机器人竞赛与培训部

林塑阳 日照高新技术产业开发区管委会副主任

潘 宁 日照市科学技术局副调研员

徐若菲 日照市科学技术协会副主席

孟国令 日照高新发展集团有限公司总经理

比赛项目

(一) 篮球机器人

(1) 自主机器人项目

(2) 仿真机器人项目

(二) FIRA 小型组

(1) 5vs5 项目

(2) 11vs11 项目

(3) 仿真组 5vs5 项目

(4) 仿真组 11vs11 项目

(三) 服务机器人

- (1) 通用服务机器人项目
- (2) 超市机器人项目
- (3) 多人辨识项目
- (4) 非限定项目
- (5) 仿真项目
- (四) 机器人旅游
 - (1) 探险游项目
 - (2) 寻宝游项目
 - (3) 循线越野游项目
 - (4) 抢道越野游项目
- (五) 医疗机器人
 - (1) 规定动作项目
 - (2) 骨科手术机器人项目
- (六) 武术擂台赛
 - (1) 无差别 1vs1 项目
 - (2) 无差别 2vs2 项目
 - (3) 轻量组项目
 - (4) 重量组项目
- (七) 舞蹈机器人
 - (1) 多足异形项目
 - (2) 双足人形项目
- (八) 工程机器人
 - (1) 光电车型搬运赛
 - (2) 摄像头车型搬运赛

- (3) 人型搬运赛
- (九) 竞技机器人
 - (1) 竞步窄足赛
 - (2) 竞步交叉足赛
 - (3) 竞步体操赛
 - (4) 竞速标准赛
- (十) 助老服务机器人
 - (1) 助老生活服务项目
 - (2) 助老环境与安全服务项目
- (十一) 水下机器人
 - (1) 机器人水下对抗项目
 - (2) 机器人水下作业项目
 - (3) 机器人水中巡游项目
- (十二) 空中机器人
 - (1) 无人机续航挑战项目
 - (2) 无人机大战水果项目
- (十三) 救援机器人
 - (1) 环境自主建图项目
 - (2) 越障与搜救项目
- (十四) 中型组仿真赛
- (十五) 机器人先进视觉赛
- (十六) 四足仿生机器人（测试赛）
 - (1) 铁人三项项目
 - (2) 协作搬运项目

(十七) 自动分拣机器人 (测试赛)

(十八) 工业 3C 应用挑战项目 (机器人工业应用挑战赛)

大赛按照以下方法收取注册费, 并进行报名管理:

- 1、 报名起止日期: 2017 年 7 月 2 日至 7 月 15 日
- 2、 注册费:
 参赛队成员 (含指导老师、队员): 300 元/人次 (同一个人参加多支参赛队, 需要多次缴费);
 大赛组委会为参赛人员提供 8 月 15~17 日的午餐。
- 3、 所有参赛队注册费, 必须在 2017 年 7 月 30 日前, 上缴到中国自动化学会专用账户, 账户信息如下:
 户 名: 中国自动化学会
 税 号: 110108500002862
 开户行: 农行北京科院南路支行
 账 号: 11-250101040011739
 地 址: 北京市海淀区中关村东路 95 号自动化大厦 509
 联系电话: 15010178696
- 4、 参赛单位务必保存好支付凭证, 完成转账后, 必须在报名网站的“在线缴费”页面上传缴费凭证的照片或图片, 以便查询、确认缴费金额与参赛队信息。在规定时间内完成缴费的参赛队, 由中国自动化学会按照参赛队在报名系统中填报的“付款单位”信息开具增值税普通发票, 发票内容为“参赛费”, 备注为“2017 中国机器人大赛”。发票在报到现场领取。如对发票开具有特殊要求, 请在完成缴费的当天, 通过邮件方式与学会办公室进行沟通, 邮件地址为 liujie@caa.org.cn。报到现场不受理关于发票的特殊要求;

- 5、 大赛组委会根据场地准备情况、当地接待能力、项目组织能力等，可能会做出各项目参赛队数量限制的要求，请密切关注大赛官方网站和机器人竞赛与培训部的官方微信号发布的各项通知。相关要求可能会在报名前、报名中、报名后提出，各参赛单位必须尊重并接受大赛组委会对参赛资格提出的各项要求。拒不接受大赛组委会相关要求的参赛单位，可能会收到取消该单位所有参赛队参赛资格的处罚。

关键日期

- 大赛报名起止日期：2017年7月2日至7月15日
- 参赛队报到时间：8月14日，调试时间：8月15日
- 比赛时间：8月16日~17日全天
- 开幕式时间：8月16日上午
- 闭幕式(颁奖典礼)及晚会时间：8月17日 晚上

联系人

刘杰 中国自动化学会办公室

liujie@caa.org.cn 15010178696

报名网站

robotreg.drct-caa.org.cn

大赛官方网站

rcr.drct-caa.org.cn

www.rcccaa.org



机器人竞赛与培训部官方微信号: drct-caa



二、各项目技术委员会现场负责人联系方式

篮球机器人：罗扉 13849992699

FIRA 小型组：韩家新 13759991309

FIRA 仿真组：黄鸿 13911233643

服务机器人：陈万米 13801966220

机器人旅游：林锦国 13705178166

医疗机器人：孙丽萍 15800819006

武术擂台赛：胡涛 18612998855

舞蹈机器人：黄英亮 13152160655

工程机器人、竞技机器人：裴东 13309465612

助老服务机器人：许恩江 13810380092

水下机器人：王宪彬 15604807000

空中机器人：梁建宏 13910613121

救援机器人：卢惠民 13787107837

中型组仿真比赛：肖军浩 18874238080

机器人先进视觉赛：王景川 18918816488

四足仿生机器人：范永 13911716131

自动分拣机器人：高大志 13704012005

三、比赛日程安排

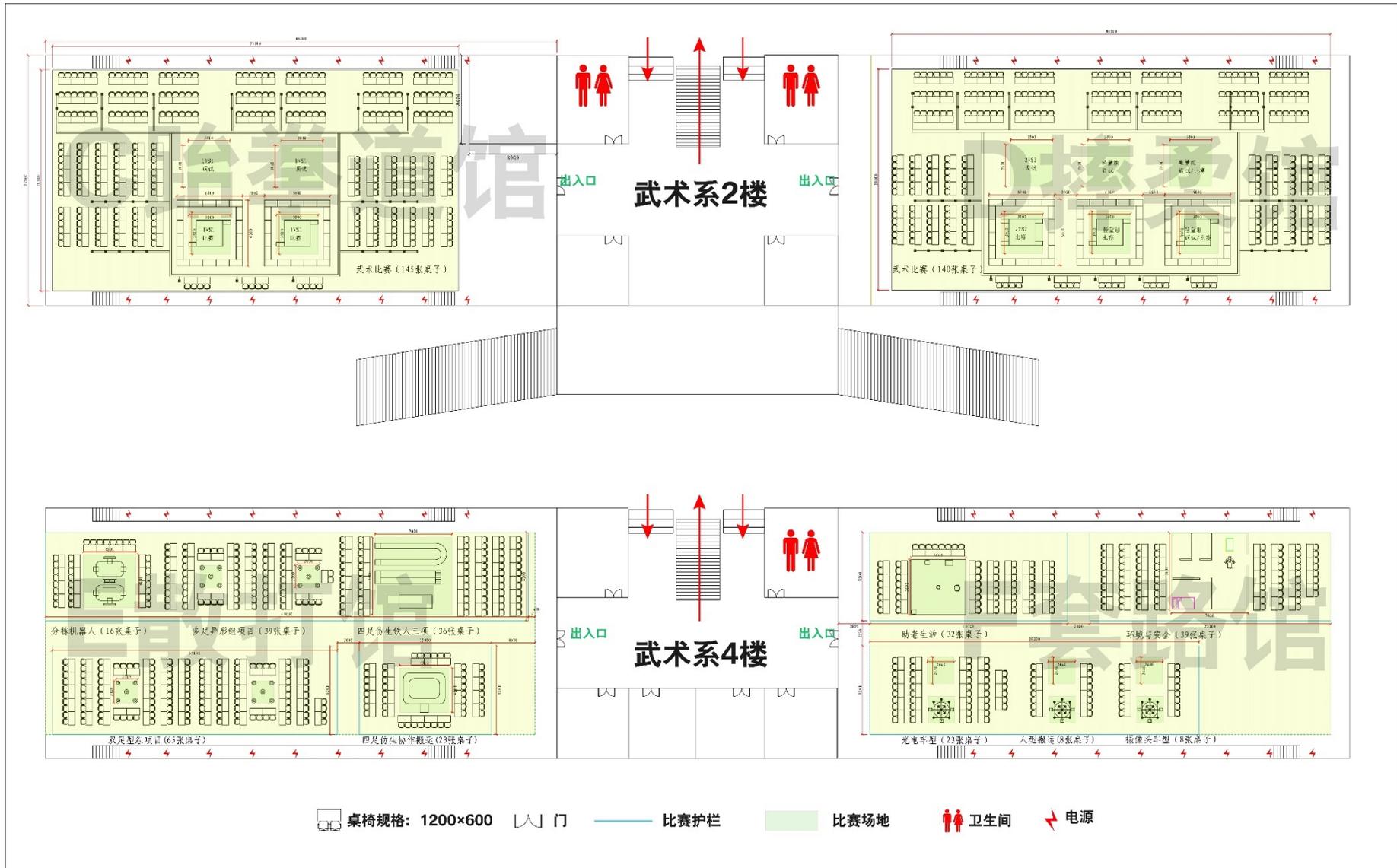
日程		内容	地点	备注
8月14日	08:00-20:00	参赛队伍报到	山东体育学院 (日照校区)	——
8月15日	08:00-20:00	比赛场地调试	山东体育学院 (日照校区)	午餐: 11:30-13:30 请持胸卡领取午餐
8月16日	08:00-08:30	开幕式	山东体育学院 (日照校区)	
	08:30-21:00	比赛	山东体育学院 (日照校区)	
8月17日	08:00-18:00	比赛	山东体育学院 (日照校区)	
	20:00-21:00	闭幕式	山东体育学院 (日照校区)	

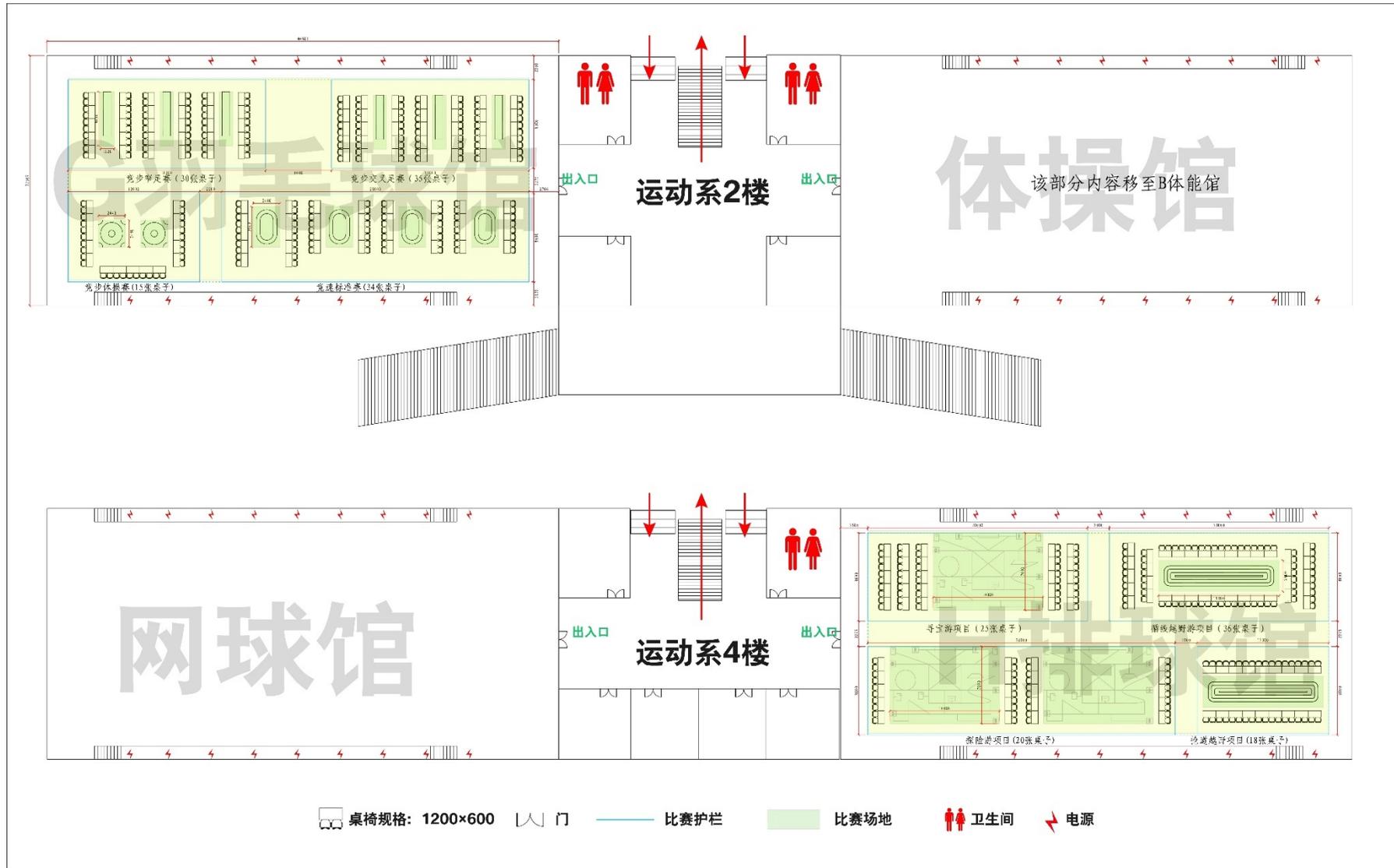
特别说明:

- 开馆时间为 07:30, 闭馆时间为 22:00;
- 进出比赛场地必须将参赛证件(胸卡)佩戴在醒目位置;
- 严禁涂改证件信息!请所有人员自觉接受工作人员查验证件;
- 本次参赛证件内含智能芯片,可当“午餐饭卡”使用(8月15日至17日,每日可刷1次)。此卡仅限本人使用,请妥善保管,请勿转借他人!
- 如胸卡丢失,请立即向组委会申请补卡,补卡费用为50元/张。

五、场馆分布表

场馆编号	场馆位置	比赛项目
A	篮球馆	篮球机器人
		医疗机器人
		机器人先进视觉赛
		救援机器人
		空中机器人
		服务机器人
B	体能馆	FIRA 小型组
		水下机器人
		工业 3C 应用挑战项目
C	武术系二楼西跆拳道馆	武术擂台赛（无差别 1vs1）
D	武术系二楼东摔柔馆	武术擂台赛（无差别 2vs2 /轻量组/重量组）
E	武术系四楼西散打馆	自动分拣机器人
		舞蹈机器人
		四足仿生机器人
F	武术系四楼东套路馆	助老服务机器人
		工程机器人
G	运动系二楼西羽毛球馆	竞技机器人
H	运动系四楼东排球馆	机器人旅游
I	教室（位置待定）	中型组仿真赛
		FIRA 仿真组





七、各项目赛程

篮球机器人-自主机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：王景川，上海交通大学，jchwang@sjtu.edu.cn, 18918816488

成 员：胡天林，厦门大学

王 牛，重庆大学

罗 扉，洛阳理工学院

马金平，深圳职业技术学院

二、比赛现场总负责人

姓 名：罗 扉

电 话：13849992699

三、裁判、领队会时间

第一次领队会裁判会时间：8月15日，17:00，赛场。

第二次领队会裁判会时间：8月16日，20:40，赛场。

四、赛程具体安排

比赛分为：排位赛、积分赛、决赛，共三个阶段；

排位赛：每支队伍单独进行排位比赛，成绩决定每支队伍的排位

(a、b、c、d、e、f、g、h、i、j)，成绩不累计到积分赛；

积分赛：根据排位赛成绩，进行逐一比赛，两轮成绩相加（第一轮 30%+第二轮 70%），决定排名，前四名进入决赛（k、l、m、n）；

决赛：根据积分赛成绩，前四名循环赛，积分赛成绩不累计到决赛，决出最终冠亚季军。

8 月 16 日，11:00-12:30，自主传球排位赛；

8 月 16 日，13:00-14:30，自主投篮排位赛；

8 月 16 日，16:00-17:40，第一轮积分赛自主传球，a, j, b, i, c, h, d, g, e, f 顺序；

时间		队伍
16:00	16:10	A
16:10	16:20	J
16:20	16:30	B
16:30	16:40	I
16:40	16:50	C
16:50	17:00	H
17:00	17:10	D
17:10	17:20	G
17:20	17:30	E
17:30	17:40	F

19:00-20:40，第一轮积分赛自主投篮，a, j, b, i, c, h, d, g, e, f 顺序；

时间		队伍
19:00	19:10	A
19:10	19:20	J
19:20	19:30	B
19:30	19:40	I
19:40	19:50	C
19:50	20:00	H
20:00	20:10	D
20:10	20:20	G
20:20	20:30	E
20:30	20:40	F

8 月 17 日，10:00-11:40，第二轮积分赛自主传球，h, d, f, c,

g, e, i, a, j, b 顺序;

时间		队伍
10:00	10:10	H
10:10	10:20	D
10:20	10:30	f
10:30	10:40	c
10:40	10:50	g
10:50	11:00	e
11:00	11:10	i
11:10	11:20	a
11:20	11:30	j
11:30	11:40	b

13:00-14:40, 第二轮积分赛自主投篮, h, d, f, c, g, e, i, a, j, b 顺序;

时间		队伍
13:00	13:10	h
13:10	13:20	d
13:20	13:30	f
13:30	13:40	c
13:40	13:50	g
13:50	14:00	e
14:00	14:10	i
14:10	14:20	a
14:20	14:30	j
14:30	14:40	b

8月17日, 16:00-16:40, 决赛自主传球, n, l, m, k 顺序;

时间		队伍
16:00	16:10	n
16:10	16:20	l
16:20	16:30	m
16:30	16:40	k

8月17日, 17:00-17:40, 决赛自主投篮, n, l, m, k 顺序;

时间		队伍
17:00	17:10	n
17:10	17:20	l
17:20	17:30	m
17:30	17:40	k

备注:

- 若积分赛排名时，积分相同，则以第二轮分数高者居前；若第二轮分数也相同，则以第二轮自主传球和自主投篮完成耗时时间总和短者排名居前；
- 若决赛时，积分相同，则以自主传球和自主投篮完成耗时时间总和短者排名居前。

篮球机器人-仿真机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：王景川，上海交通大学，jchwang@sjtu.edu.cn, 18918816488

成 员：胡天林，厦门大学

王 牛，重庆大学

罗 扉，洛阳理工学院

马金平，深圳职业技术学院

二、比赛现场总负责人

姓 名：林春（厦门大学）

电 话：13950177892

三、裁判、领队会时间

第一次领队会裁判会时间：8月15日，17:00，赛场，抽签决定比赛顺序（abcdefgh）。

第二次领队会裁判会时间：8月16日，20:40，赛场。

四、赛程具体安排

比赛分为：四轮积分赛决出前三名（i、j、k），前三名进行一轮决赛的赛制，四轮积分赛，得分加权：

第一轮*10%+第二轮*20%+第三轮*30%+第四轮*40%

8月16日，9:45-11:45，第一轮积分赛，参数设置最简单模式；

时间		队伍
9:45	10:00	a
10:00	10:15	b
10:15	10:30	c
10:30	10:45	d
10:45	11:00	e
11:00	11:15	f
11:15	11:30	g
11:30	11:45	h

8月16日, 14:00-16:00, 第二轮积分赛, 参数设置简单模式;

时间		队伍
14:00	14:15	c
14:15	14:30	d
14:30	14:45	e
14:45	15:00	f
15:00	15:15	g
15:15	15:30	h
15:30	15:45	a
15:45	16:00	b

8月16日, 18:00-20:00, 第三轮积分赛, 参数设置较难模式;

时间		队伍
18:00	18:15	g
18:15	18:30	h
18:30	18:45	a
18:45	19:00	b
19:00	19:15	c
19:15	19:30	d
19:30	19:45	e
19:45	20:00	f

8月17日, 9:00-11:00, 第四轮积分赛, 参数设置难度模式;

时间		队伍
9:00	9:15	e
9:15	9:30	f
9:30	9:45	g
9:45	10:00	h
10:00	10:15	a
10:15	10:30	b
10:30	10:45	c
10:45	11:00	d

8月17日, 15:00-16:30, 决赛, 参数设置最难模式。

时间		队伍
15:00	15:30	i
15:30	16:00	j
16:00	16:30	k

备注:

- 每轮比赛前, 所有参赛队需先上交电脑 (仿真程序为打开状态, 之后只能点击开始, 不得调试), 所有队伍进行平台参数抽签, 之后进行比赛测试。
- 若积分赛排名时, 积分相同, 则以第四轮分数高者居前; 若第四轮分数相同, 则以第三轮分数高者居前, 以此类推; 若每轮积分均靠前, 则以第四轮自主传球和自主投篮完成时间少者排名靠前。
- 若决赛时, 积分相同, 则以积分赛排名靠前者居前。

FIRA 小型组项目赛程

一、技术委员会

负责人：韩家新，西安石油大学，jxhan@xsyu.edu.cn, 13759991309

成 员：高大志，东北大学

周 军，河海大学

二、比赛现场总负责人

姓 名：韩家新

电 话：13759991309，微信：jxhanxa

三、裁判、领队会时间

领队会议：8月15日晚7:00，分组抽签

阶段会议：8月16 日5:5 小组赛结束

8月17 日11:11 小组赛结束

裁判会： 8月15日晚7:00，与领队的会同时同场进行，每个参赛队都要指定一名队员担任裁判，技术委员会解释裁判要领，注意事项。

四、赛程具体安排

1. FIRA 小型组5:5 比赛

(1) 赛制:比赛分两个阶段进行。

第一阶段：小组赛（分3 组，每组3 个队）小组第一名和成绩

最好的第二名晋级下阶段比赛。

第二阶段：晋级的4 个队通过抽签决定对阵形式。

(2) 第一阶段比赛程序表

A 组 (场地 A) FIRA 小型组 5:5, (8 月 16 日)

时间比赛	场次	裁判	结果
9: 30-10:30	A1:A2		
11:30-12:30	A1:A3		
13:30-14:30	A2:A3		

B 组 (场地 B) FIRA 小型组 5:5, (8 月 16 日)

时间比赛	场次	裁判	结果
9: 30-10:30	B1:B2		
11:30-12:30	B1:B3		
13:30-14:30	B2:B3		

C 组 (场地 C) FIRA 小型组 5:5, (8 月 16 日)

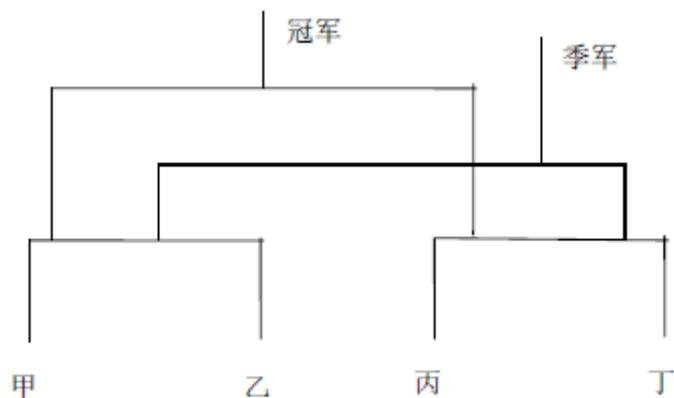
时间比赛	场次	裁判	结果
9: 30-10:30	C1:C2		
11:30-12:30	C1:C3		
13:30-14:30	C2:C3		

(3) 第二阶段比赛程序表

小组赛晋级的4 个队通过抽签分别为甲乙丙丁。

比赛时间：8 月16 日15:30 进行半决赛。17：300 进行决赛。

对阵图如下：



(甲：乙) 胜者 与 (丙：丁) 胜者争夺冠亚军。

(甲：乙) 负者 与 (丙：丁) 负者争夺季军。

2. FIRA 小型组11:11比赛

(1) 赛制:比赛分两个阶段进行。

第一阶段：小组赛（分2 组，每组3 个队）小组第一名和成绩最好的第二名晋级下阶段比赛；去年成绩最好的直接晋级。

第二阶段：晋级的4 个队通过抽签决定对阵形式。

(2) 第一阶段比赛程序表

A 组 (场地 A) FIRA 小型组 11:11, (8 月 17 日)

时间比赛	场次	裁判	结果
8: 30-9:30	A1:A2		
10:30-11:30	A1:A3		
12:30-13:30	A2:A3		

B 组 (场地 B) FIRA 小型组 11:11, (8 月 17 日)

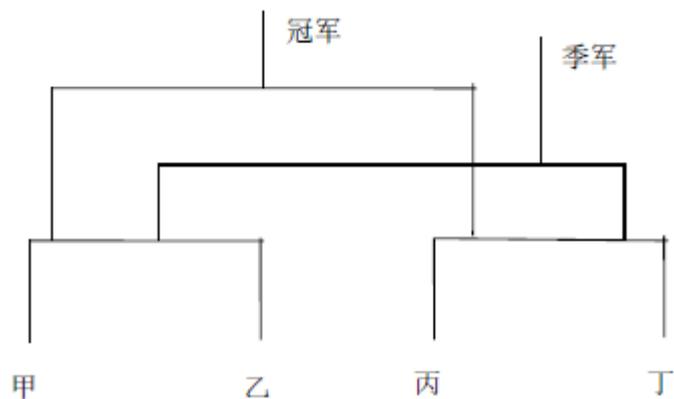
时间比赛	场次	裁判	结果
8: 30-9:30	B1:B2		
10:30-11:30	B1:B3		
12:30-13:30	B2:B3		

(3) 第二阶段比赛程序表

小组赛晋级的4 个队通过抽签分别为甲乙丙丁。

比赛时间：8 月17 日14:30 进行半决赛。16: 00 进行决赛。

对阵图如下：



(甲：乙) 胜者 与 (丙：丁) 胜者争夺冠亚军。

(甲：乙) 负者 与 (丙：丁) 负者争夺季军。

3. 本赛程时间安排十分紧张，实际比赛时间会根据参赛队报到情况及比赛中出现的具体情况进行调整，请密切注意赛场知。

FIRA 小型组仿真组 5vs5 项目赛程

一、技术委员会

负责人: 黄 鸿, 北京理工大学, honghuang@bit.edu.cn, 13911233643

成 员: 史豪斌, 西北工业大学

杨林权, 中国地质大学

左国玉, 北京工业大学

赵国栋, 哈尔滨工程大学

二、比赛现场总负责人

姓 名: 黄鸿

电 话: 13911233643

三、裁判、领队会时间

8 月 15 日 09:30。

四、赛程具体安排

I、分组方法:

初选赛: 根据本届比赛报名情况, 初选赛共分为 A、B、C、D、E 五个小组, 每个小组五支队伍, 其中, 种子队为上届比赛前五名, 按照抽签结果分别进入五个小组, 在确定种子队分组结果后, 其余队伍开始抽签, 按照抽签结果分别进入五个小组。初选赛为单循环赛。

进阶赛: 各组初选赛的前两名出线进入进阶赛, 进阶赛为单循环

赛，冠亚季军也由循环赛决出。出线队伍重新编号，A 组为 J1、J2，B 组为 J3、J4，C 组为 J5、J6，D 组为 J7、J8，E 组为 J9、J10。初选赛中比过赛的双方队伍，在进阶赛中不再比赛，其在初选赛的成绩直接带入进阶赛。进阶赛产生最后进阶队伍排名次序。

II、评分标准

按照胜一场得三分，平一场得一分，负一场不得分的方式进行积分评分。

III、时间安排

初选赛：

时间	机器号	比赛		
16 日 09:30 – 09:50	1	第一轮	A 组	A2-A5
	2			A3-A4
	3		B 组	B2-B5
	4			B3-B4
	5		C 组	C2-C5
	6			C3-C4
	7		D 组	D2-D5
	8			D3-D4
	9		E 组	E2-E5
	10			E3-E4
16 日 10:00 – 10:20	1	第二轮	A 组	A1-A5
	2			A2-A3
	3		B 组	B1-B5
	4			B2-B3
	5		C 组	C1-C5
	6			C2-C3
	7		D 组	D1-D5
	8			D2-D3
	9		E 组	E1-E5
	10			E2-E3
16 日 10:30 – 10:50	1	第三轮	A 组	A1-A4
	2			A5-A3
	3		B 组	B1-B4
	4			B5-B3
	5		C 组	C1-C4
	6			C5-C3
	7		D 组	D1-D4
	8			D5-D3
	9		E 组	E1-E4
	10			E5-E3

16 日 13:30 – 13:50	1	第四轮	A 组	A1-A3
	2			A4-A2
	3		B 组	B1-B3
	4			B4-B2
	5		C 组	C1-C3
	6			C4-C2
	7		D 组	D1-D3
	8			D4-D2
	9		E 组	E1-E3
	10			E4-E2
16 日 14:00 – 14:20	1	第五轮	A 组	A1-A2
	2			A4-A5
	3		B 组	B1-B2
	4			B4-B5
	5		C 组	C1-C2
	6			C4-C5
	7		D 组	D1-D2
	8			D4-D5
	9		E 组	E1-E2
	10			E4-E5

进阶赛：

时间	机器号	比赛	
16 日 16:00 – 16:20	1	第一轮	J1-J10
	2		J2-J9
	3		J3-J8
	4		J4-J7
	5		J5-J6 (同组规避)
16 日 16:30 – 16:50	1	第二轮	J1-J9
	2		J10-J8
	3		J2-J7
	4		J3-J6
	5		J4-J5
16 日 17:00 – 17:20	1	第三轮	J1-J8
	2		J9-J7
	3		J10-J6
	4		J2-J5
	5		J3-J4 (同组规避)
16 日 18:30 – 18:50	1	第四轮	J1-J7
	2		J8-J6
	3		J9-J5
	4		J10-J4
	5		J2-J3
16 日 19:00 – 19:20	1	第五轮	J1-J6
	2		J7-J5
	3		J8-J4
	4		J9-J3
	5		J10-J2
16 日 19:30 – 19:50	1	第六轮	J1-J5
	2		J6-J4
	3		J7-J3
	4		J8-J2
	5		J9-J10 (同组规避)
17 日 09:30 – 09:50	1	第七轮	J1-J4
	2		J5-J3
	3		J6-J2
	4		J7-J10
	5		J8-J9

17 日 10:00 – 10:20	1	第八轮	J1-J3
	2		J4-J2
	3		J5-J10
	4		J6-J9
	5		J7-J8 (同组规避)
17 日 10:30 – 10:50	1	第九轮	J1-J2 (同组规避)
	2		J3-J10
	3		J4-J9
	4		J5-J8
	5		J6-J7

FIRA 小型组仿真组 11vs11 项目赛程

一、技术委员会

负责人: 黄 鸿, 北京理工大学, honghuang@bit.edu.cn, 13911233643

成 员: 史豪斌, 西北工业大学

杨林权, 中国地质大学

左国玉, 北京工业大学

赵国栋, 哈尔滨工程大学

二、比赛现场总负责人

姓 名: 黄鸿

电 话: 13911233643

三、裁判、领队会时间

8 月 15 日 09:30。

四、赛程具体安排

I、分组方法:

初选赛: 根据本届比赛报名情况, 初选赛共分为 a、b、c 三个小组, a, b 每个小组四支队伍, c 组五支队伍。初选赛为单循环赛。

进阶赛: a, b 组初选赛的前两名出线进入进阶赛, c 组前三名出线进入进阶赛。经初选赛选出的 7 支队伍, 进入进阶赛进行单循环赛, 冠亚季军由循环赛决出。出线队伍重新抽签决定序号。进阶赛产生最

后进阶队伍排名次序。

II、评分标准

按照胜一场得三分，平一场得一分，负一场不得分的方式进行积分评分。

III、时间安排

初选赛：

时间	机器号	比赛			
16 日 09:30 - 09:50	1	第一轮	a 组	a1-a2	
	2			b 组	b1-b2
	3		c 组		c1-c2
	4			c3-c4	
	5			a 组	a2-a3
	6				b 组
16 日 10:00 - 10:20	1	第二轮	c 组	c1-c3	
	2			c2-c4	
	3		a 组	a1-a3	
	4			b 组	b1-b3
	5		c 组		c1-c4
	6			c2-c3	
16 日 10:30 - 10:50	1	第三轮	a 组	a1-a3	
	2			b 组	b1-b3
	3		c 组		c1-c4
	4			c2-c3	
	5			a 组	a1-a3
	6				b 组

进阶赛：

时间	机器号	比赛	
16 日 13:30 - 13:50	1	第一轮	j2-j7
	2		j3-j6
	3		j4-j5
16 日 14:00 - 14:20	1	第二轮	j1-j7
	2		j2-j5
	3		j3-j4
16 日 14:30 - 14:50	1	第三轮	j1-j6
	2		j5-j7
	3		j2-j3
16 日 15:00 - 15:20	1	第四轮	j1-j5
	2		j4-j6
	3		j3-j7
16 日 15:30 - 15:50	1	第五轮	j1-j4
	2		j3-j5
	3		j2-j6
17 日 09:30 - 09:50	1	第六轮	j1-j3
	2		j2-j4
	3		j6-j7
17 日 10:00 - 10:20	1	第七轮	j1-j2
	2		j4-j7
	3		j5-j6

服务机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：陈万米，上海大学，wanmic@163.com, 13801966220

成 员：张国良，火箭军工程大学

张奇志，北京信息科技大学

陈文博，上海应用技术大学

秦 勇，北京理工大学

技术顾问：原 魁，中国科学院自动化研究所

陈小平，中国科学技术大学

二、比赛现场总负责人

姓 名：陈万米

电 话：13801966220

三、裁判、领队会时间

2017 年 8 月 15 日上午 10:00 召开领队、裁判会议，各参赛学校至少出席 1 名代表。

在每个项目的开赛前半小时 召开赛前会议（各裁判等出席）

四、赛程具体安排

1、赛制及注意事项

2017 中国机器人大赛之服务机器人赛项比赛严格执行在中国机

器人大赛官方网站上发布的 2017 中国机器人大赛之服务机器人赛项各小项之比赛规则。

2017 中国机器人大赛之服务机器人赛项由规则解答,现场调试,现场比赛,裁判和领队会,赛前裁判会议,技术委员会和领队会、技术委员会会议、技术交流会等相关部分组成。时间安排,总体表 1 所示。各小项的具体比赛安排附后。

要求各参赛队领队 2017 年 8 月 15 日上午到达比赛现场,8 月 15 日上午 10:00 召开领队、裁判会议,包括规则解答,调试时间抽签。8 月 15 日 8:00—12:00 安排各队进行赛前自由调试,8 月 15 日 12:00—下午,每队各安排 1 次调试,。8 月 16 日上午—8 月 17 日下午,为正式比赛时间。为保证比赛公平、公正的进行,各组委派的裁判需要在赛前全面消化比赛规则,如果在执法比赛中,由于裁判的疏忽而导致比赛出现异常,则需要扣除该裁判所在参赛队该项的比赛成绩,视情节轻重分别扣分 500 分,300 分,100 分,具体由在场的技术委员会委员讨论决定。

关于各项目的测试说明,每个项目在比赛中可以有 2 次机会(,即 2 轮比赛,也可以仅测试 1 次,视各队在比赛时决定),需要说明的是,在比赛中,如果需要进行第 2 轮比赛,需要提出申请,比赛时间也会再次给足;计时时,只取第二次的成绩进入总分排名。

各个参赛队的参赛顺序由现场抽签决定。具体赛程安排见下表。

2、赛程总体安排

服务机器人赛项之赛程总体安排表

日期	时间	比赛项目	说明
8月15日	上午	08:00 ~ 12:00	各参赛队自由调试
		10:00 ~ 12:00	领队、裁判会议 各队都需参加
	下午	12:00 ~ 18:00	分时调试 调试次序抽签决定
	晚上	18:00 ~	自由调试 视场馆开放情况决定
8月16日	上午	09:00 ~ 09:30	赛前会议 裁判参加
		09:30 ~ 10:30	通用服务机器人项目 第一轮比赛
		10:30 ~ 11:30	
		11:30 ~ 14:00	自由调试
	下午	14:00 ~ 14:30	赛前会议 裁判参加
		14:30 ~ 15:32	多人辨识项目 第一轮比赛
		15:38 ~ 16:40	
		16:40 ~	自由调试
晚上	19:30 ~ 21:00	技术委员会、技术交流会 各队领队、技术委员会	
8月17日	上午	09:00 ~ 09:30	赛前会议 裁判参加
		09:30 ~ 10:35	超市机器人项目 第一轮比赛
		10:40 ~ 11:45	
		11:45 ~ 13:30	自由调试
	下午	13:30 ~ 13:40	合影 全体参加
		13:40 ~ 14:00	赛前会议 参赛队代表参加
		14:00 ~ 15:12	非限定项目 正式比赛

3、各小项具体比赛时间安排

8月16日上午10:30,通用服务机器人项目比赛,每队5分钟,准备时间1分钟。共10支队伍,9:30开始第一轮比赛(顺序抽签决

定)。

09:30 ~ 09:35 , 队伍 1

09:36 ~ 09:41 , 队伍 2

09:42 ~ 09:47, 队伍 3

09:48 ~ 09:53, 队伍 4

09:54 ~ 09:59, 队伍 5

10:00 ~ 10:05, 队伍 6

10:06 ~ 10:11, 队伍 7

10:12 ~ 10:17, 队伍 8

10:18 ~ 10:23, 队伍 9

10:24 ~ 10:29 , 队伍 10

第二轮需要申请，比赛顺序与第一轮相同，如果有队伍不进行第二轮比赛的，则后面的队伍依次提前进行。

10:30 ~ 10:35 , 队伍 1

10:36 ~ 10:41 , 队伍 2

10:42 ~ 10:47, 队伍 3

10:48 ~ 10:53, 队伍 4

10:54 ~ 10:59, 队伍 5

11:00 ~ 11:05, 队伍 6

11:06 ~ 11:11, 队伍 7

11:12 ~ 11:17, 队伍 8

11:18 ~ 11:23, 队伍 9

1124 ~ 11:29 , 队伍 10

8 月 16 日下午 14: 30, 多人辨识项目比赛, 每队 8 分钟, 准备时间 1 分钟。共 7 支队伍, 14: 30 开始第一轮比赛(顺序抽签决定)。

14:30 ~ 14:38 , 队伍 1

14:39 ~ 14:47 , 队伍 2

14:48 ~ 14:56, 队伍 3

14:57 ~ 15:05, 队伍 4

15:06 ~ 15:14, 队伍 5

15:15 ~ 15:23, 队伍 6

15:24 ~ 15:32, 队伍 7

第二轮需要申请, 比赛顺序与第一轮相同, 如果有队伍不进行第二轮比赛的, 则后面的队伍依次提前进行。

15:38 ~ 15:46 , 队伍 1

15:47 ~ 15:55 , 队伍 2

15:56 ~ 16:04, 队伍 3

16:05 ~ 16:13, 队伍 4

16:14 ~ 16:22, 队伍 5

16:23 ~ 16:31, 队伍 6

16:32 ~ 16:40, 队伍 7

8 月 17 日上午 10: 30, 超市机器人项目比赛, 每队 10 分钟, 准

备时间 1 分钟。共 6 支队伍，9:30 开始第一轮比赛(顺序抽签决定)。

09:30 ~ 09:40 , 队伍 1

09:41 ~ 09:51 , 队伍 2

09:52 ~ 10:02, 队伍 3

10:03 ~ 10:13, 队伍 4

10:14 ~ 10:24, 队伍 5

10:25 ~ 10:35, 队伍 6

第二轮需要申请，比赛顺序与第一轮相同，如果有队伍不进行第二轮比赛的，则后面的队伍依次提前进行。

10:40 ~ 10:50 , 队伍 1

10:51 ~ 11:01 , 队伍 2

11:02 ~ 11:12, 队伍 3

11:13 ~ 11:23, 队伍 4

11:24 ~ 11:34, 队伍 5

11:35 ~ 11:45, 队伍 6

8 月 17 日下午 14:00, 非限定项目比赛，包括准备时间，每队 8 分钟，。共 9 支队伍，

14:00 开始比赛(顺序抽签决定)，只比赛一轮。

14:00 ~ 14:08 , 队伍 1

14:08 ~ 14:16 , 队伍 2

14:16 ~ 14:24, 队伍 3

14:24 ~ 14:32, 队伍 4

14:32 ~ 14:40, 队伍 5

14:40 ~ 14:48, 队伍 6

14:48 ~ 14:56, 队伍 7

14:56 ~ 15:04, 队伍 8

15:04 ~ 15:12, 队伍 9

机器人旅游项目赛程

一、技术委员会

负责人：林锦国，南京工业大学, 13705178166@163.com, 13705178166

成 员：陈军统，浙江科技学院

林宝全，福州大学至诚学院

刘建群，广东工业大学

曹利华，山东大学

二、比赛现场总负责人

姓 名：林锦国

电 话：13705178166

三、裁判、领队会时间

时间	会议名称	内容	地点
15 日 10:00	技术委及裁判会议	裁判分工、研究执裁细则	
15 日 14:00	各学校领队会议	情况通报、宣布执裁细则	
16 日 17:00	技术委及裁判会议	赛况交流	
17 日 17:00	技术委及裁判会议	赛况交流	

四、赛程具体安排

(一) 探险、寻宝

时间	地点		
	探险场地一	探险场地二	寻宝场地
8月16日			
9:15-10:15	探险初赛 1 组 (1-7)	探险初赛 2 组 (8-14)	寻宝初赛 1 组 (1-6)
10:30-11:30	探险初赛 3 组 (15-22)	探险初赛 4 组 (23-30)	寻宝初赛 2 组 (7-12)
14:00-15:00	探险初赛 5 组 (31-38)	探险初赛 6 组 (39-46)	寻宝初赛 3 组 (13-20)
15:15-16:15	探险初赛 7 组 (47-54)	探险初赛 8 组 (55-62)	寻宝初赛 4 组 (21-28)
16:30-17:30	探险初赛 9 组 (63-70)		寻宝初赛 5 组 (29-36)
8月17日			
9:00-10:00	探险复赛 1 组 (1-8)	探险复赛 2 组 (9-16)	寻宝复赛 1 组 (1-8)
10:15-11:15	探险复赛 3 组 (17-24)	探险复赛 4 组 (25-32)	寻宝复赛 2 组 (9-16)
14:00-15:00		探险决赛 (1-8)	寻宝决赛 (1-8)

说明

1、机器人上场顺序，按参赛队名称排序：

初赛时，升序排序；

复赛时，降序排序；

决赛时，复赛比赛成绩低分的在前。

晋级排序时，得分相同的队可以晋级；

2、各组即将参赛的机器人，优先在本组比赛开始前进入比赛场地进行调试训练；

3、成绩发布 QQ: 337832892;

4、成绩（核查版）首先在 QQ 群发布，供各队核实，核实后再明确晋级队名单。

（二）越野

时间	地点	
	循线越野场地	抢道越野场地
8 月 16 日		
9:00-10:00	循线越野初赛 1-3 组	
10:00-11:00	循线越野初赛 4-6 组	抢道越野初赛 1-2 组
11:00-12:00	循线越野初赛 7-9 组	抢道越野初赛 3-4 组
14:00-15:00	循线越野初赛 10-12 组	抢道越野初赛 5-6 组
15:00-16:00	循线越野初赛 13-15 组	抢道越野初赛 7 组
16:00-17:30	循线越野初赛 16-19 组	
8 月 17 日		
9:00-10:00	循线越野复赛 1-3 组	
10:00-11:00	循线越野复赛 4-6 组	抢道越野决赛 1-3 组
11:00-12:00	循线越野决赛 1-3 组	

说明

1、机器人上场顺序，按参赛队名称排序：

初赛时，升序排序；

复赛时，降序排序；

决赛时，复赛比赛成绩低分的在前。

晋级排序时，得分相同的队可以晋级；

- 2、各组即将参赛的机器人，优先在本组比赛开始前进入比赛场地进行调试训练；
- 3、成绩发布 QQ：337832892；
- 4、成绩（核查版）首先在 QQ 群发布，供各队核实，核实后再明确晋级队名单。

医疗机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人: 孙丽萍, 上海健康医学院, sunlp@sumhs.edu.cn, 15800819006

成 员: 杨数强, 洛阳师范学院

王 刚, 南京理工大学泰州科技学院

毛丽民, 常熟理工学院

周 皓, 苏州健雄职业技术学院

二、比赛现场总负责人

姓 名: 孙丽萍

电 话: 15800819006

三、裁判、领队会时间

裁判会、领队会时间具体安排如下:

时间	会议名称	出席人员
10月15日 14:00-15:00	领队会议	各参赛队领队 (每个参赛队必须有人参 会)
10月15日 15:00-16:00	裁判会议	孙丽萍、杨数强、周皓、 毛丽民、王刚、 4位志愿者

四、赛程具体安排

医疗机器人项目骨科手术机器人项目具体比赛安排如下：

比赛时间		比赛项目和队伍	备注
8月16日	8:00-10:00	赛前准备	
	10:00-11:00	骨科手术机器人项目 (4个队第一轮)比赛	开始时间 10:00 结束时间 11:00
	11:00-13:00	赛前准备	
	13:00-14:00	骨科手术机器人项目 (4个队第二轮)比赛	开始时间 13:00 结束时间 14:00

医疗机器人项目规定动作项目具体比赛安排如下：

比赛时间		比赛项目和队伍	备注
8月16日	8:00-10:00	赛前准备	
	10:00-12:18	规定动作项目第一天比赛进行两轮，取两轮比赛成绩之和决出名次 (20个队第一轮)	第一队 10:00-10:06 第二队 10:07-10:13 第三队 10:14-10:20 第四队 10:21-10:27 第五队 10:28-10:34 第六队 10:35-10:41 第七队 10:42-10:48 第八队 10:49-10:55 第九队 10:56-11:02 第十队 11:03-11:09 第十一队 11:10-11:16 第十二队 11:17-11:23 第十三队 11:24-11:30 第十四队 11:31-11:37 第十五队 11:38-11:44 第十六队 11:45-11:51 第十七队 11:52-11:58 第十八队 11:59-12:05 第十九队 12:05-12:11 第二十队 12:12-12:18
	12:20-14:00	赛前准备	

	14:00-16:18	规定动作项目第一天比赛进行两轮，取两轮比赛成绩之和决出名次 (20 个队第二轮)	第一队 14:00-14:06 第二队 14:07-14:13 第三队 14:14-14:20 第四队 14:21-14:27 第五队 14:28-14:34 第六队 14:35-14:41 第七队 14:42-14:48 第八队 14:49-14:55 第九队 14:56-15:02 第十队 15:03-15:09 第十一队 15:10-15:16 第十二队 15:17-15:23 第十三队 15:24-15:30 第十四队 15:31-15:37 第十五队 15:38-15:44 第十六队 15:45-15:51 第十七队 15:52-15:58 第十八队 15:59-16:05 第十九队 16:05-16:11 第二十队 16:12-16:18
8 月 17 日	8:00-9:30	赛前准备	
	9:30-10:11	规定动作项目第二天比赛，由前一天决出的前 6 名参赛队比两轮，取两轮比赛成绩之和决出冠亚季军 (6 个队第一轮)	第一队 9:30-9:36 第二队 9:37-9:43 第三队 9:44-9:50 第四队 9:51-9:57 第五队 9:58-10:04 第六队 10:05-10:11
8 月 17 日	10:15-11:00	赛前准备	
	11:00-11:41	规定动作项目第二天比赛，由前一天决出的前 6 名参赛队比两轮，取两轮比赛成绩之和决出冠亚季军 (6 个队第二轮)	第一队 11:00-11:06 第二队 11:07-11:13 第三队 11:14-11:20 第四队 11:21-11:27 第五队 11:28-11:34 第六队 11:35-11:41

武术擂台赛项目赛程

一、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,

18612998855

成 员: 卢 涌, 陆军工程大学

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

二、比赛现场总负责人

姓 名: 胡涛

电 话: 18612998855

三、裁判、领队会时间

裁判会时间: 8 月 15 日下午 15: 00-16: 00

领队会时间: 8 月 15 日下午 16: 00-18: 00

四、赛程具体安排

8 月 15 日

全天: 适应场地, 调试

16:00-18:00: 领队会议, 抽签决定分组, 每小组最多 4 支队伍,

最少 3 支队伍。重量组不分组只抽签决定小组赛出场顺序。

无差别 1vs1 项目:

8 月 16 日				
开始时间	结束时间	场地 A	场地 B	
9:00	9:05	1Avs1B	18Avs18B	第一轮小组赛
9:05	9:10	1Cvs1D	18Cvs18D	
9:10	9:15	2Avs2B	19Avs19B	
9:15	9:20	2Cvs2D	19Cvs19D	
9:20	9:25	3Avs3B	20Avs20B	
9:25	9:30	3Cvs3D	20Cvs20D	
9:30	9:35	4Avs4B	21Avs21B	
9:35	9:40	4Cvs4D	21Cvs21D	
9:40	9:45	5Avs5B	22Avs22B	
9:45	9:50	5Cvs5D	22Cvs22D	
9:50	9:55	6Avs6B	23Avs23B	
9:55	10:00	6Cvs6D	23Cvs23D	
10:00	10:05	7Avs7B	24Avs24B	
10:05	10:10	7Cvs7D	24Cvs24D	
10:10	10:15	8Avs8B	25Avs25B	
10:15	10:20	8Cvs8D	25Cvs25D	
10:20	10:25	9Avs9B	26Avs26B	
10:25	10:30	9Cvs9D	26Cvs26D	

2017 中国机器人大赛程序册

10:30	10:35	10Avs10B	27Avs27B	
10:35	10:40	10Cvs10D	27Cvs27D	
10:40	10:45	11Avs11B	28Avs28B	
10:45	10:50	11Cvs11D	28Cvs28D	
10:50	10:55	12Avs12B	29Avs29B	
10:55	11:00	12Cvs12D	29Cvs29D	
11:00	11:05	13Avs13B	30Avs30B	
11:05	11:10	13Cvs13D	30Cvs30D	
11:10	11:15	14Avs14B	31Avs31B	
11:15	11:20	14Cvs14D	31Cvs31D	
11:20	11:25	15Avs15B	32Avs32B	
11:25	11:30	15Cvs15D	32Cvs32D	
11:30	11:35	16Avs16B	33Avs33B	
11:35	11:40	16Cvs16D	33Cvs33D	
11:40	11:45	17Avs17B	34Avs34B	
11:45	11:50	17Cvs17D	34Cvs34D	
11:50	11:55	无	35Avs35B	
11:55	13:00	休息		
13:00	13:05	1Avs1C	18Avs18C	第二轮小组赛
13:05	13:10	1Bvs1D	18Bvs18D	
13:10	13:15	2Avs2C	19Avs19C	

2017 中国机器人大赛程序册

13:15	13:20	2Bvs2D	19Bvs19D
13:20	13:25	3Avs3C	20Avs20C
13:25	13:30	3Bvs3D	20Bvs20D
13:30	13:35	4Avs4C	21Avs21C
13:35	13:40	4Bvs4D	21Bvs21D
13:40	13:45	5Avs5C	22Avs22C
13:45	13:50	5Bvs5D	22Bvs22D
13:50	13:55	6Avs6C	23Avs23C
13:55	14:00	6Bvs6D	23Bvs23D
14:00	14:05	7Avs7C	24Avs24C
14:05	14:10	7Bvs7D	24Bvs24D
14:10	14:15	8Avs8C	25Avs25C
14:15	14:20	8Bvs8D	25Bvs25D
14:20	14:25	9Avs9C	26Avs26C
14:25	14:30	9Bvs9D	26Bvs26D
14:30	14:35	10Avs10C	27Avs27C
14:35	14:40	10Bvs10D	27Bvs27D
14:40	14:45	11Avs11C	28Avs28C
14:45	14:50	11Bvs11D	28Bvs28D
14:50	14:55	12Avs12C	29Avs29C
14:55	15:00	12Bvs12D	29Bvs29D

2017 中国机器人大赛程序册

15:00	15:05	13Avs13C	30Avs30C		
15:05	15:10	13Bvs13D	30Bvs30D		
15:10	15:15	14Avs14C	31Avs31C		
15:15	15:20	14Bvs14D	31Bvs31D		
15:20	15:25	15Avs15C	32Avs32C		
15:25	15:30	15Bvs15D	32Bvs32D		
15:30	15:35	16Avs16C	33Avs33C		
15:35	15:40	16Bvs16D	33Bvs33D		
15:40	15:45	17Avs17C	34Avs34C		
15:45	15:50	17Bvs17D	34Bvs34D		
15:50	15:55	无	35Avs35C		
15:55	16:00	1Avs1D	18Avs18D		第三轮小组赛
16:00	16:05	1Bvs1C	18Bvs18C		
16:05	16:10	2Avs2D	19Avs19D		
16:10	16:15	2Bvs2C	19Bvs19C		
16:15	16:20	3Avs3D	20Avs20D		
16:20	16:25	3Bvs3C	20Bvs20C		
16:25	16:30	4Avs4D	21Avs21D		
16:30	16:35	4Bvs4C	21Bvs21C		
16:35	16:40	5Avs5D	22Avs22D		
16:40	16:45	5Bvs5C	22Bvs22C		

2017 中国机器人大赛程序册

16:45	16:50	6Avs6D	23Avs23D
16:50	16:55	6Bvs6C	23Bvs23C
16:55	17:00	7Avs7D	24Avs24D
17:00	17:05	7Bvs7C	24Bvs24C
17:05	17:10	8Avs8D	25Avs25D
17:10	17:15	8Bvs8C	25Bvs25C
17:15	17:20	9Avs9D	26Avs26D
17:20	17:25	9Bvs9C	26Bvs26C
17:25	17:30	10Avs10D	27Avs27D
17:30	17:35	10Bvs10C	27Bvs27C
17:35	17:40	11Avs11D	28Avs28D
17:40	17:45	11Bvs11C	28Bvs28C
17:45	17:50	12Avs12D	29Avs29D
17:50	17:55	12Bvs12C	29Bvs29C
17:55	18:00	13Avs13D	30Avs30D
18:00	18:05	13Bvs13C	30Bvs30C
18:05	18:10	14Avs14D	31Avs31D
18:10	18:15	14Bvs14C	31Bvs31C
18:15	18:20	15Avs15D	32Avs32D
18:20	18:25	15Bvs15C	32Bvs32C
18:25	18:30	16Avs16D	33Avs33D

2017 中国机器人大赛程序册

18:30	18:35	16Bvs17C	33Bvs33C	
18:35	18:40	16Avs18D	34Avs34D	
18:40	18:45	16Bvs19C	34Bvs34C	
18:45	18:50	无	35Bvs35C	
20:00		公布小组赛排名及淘汰赛对阵情况		
8 月 17 日				
9:00	9:05	64vs65	63vs66	70 进 64 淘汰赛
9:05	9:10	62vs67	61vs68	
9:10	9:15	60vs69	59vs70	
9:15	9:30	休息		
9:30	9:35	16vs49	17vs48	64 进 32 淘汰赛
9:35	9:40	15vs50	18vs47	
9:40	9:45	14vs51	19vs46	
9:45	9:50	13vs52	20vs45	
9:50	9:55	12vs53	21vs44	
9:55	10:00	11vs54	22vs43	
10:00	10:05	10vs55	23vs42	
10:05	10:10	9vs56	24vs41	
10:10	10:15	8vs57	25vs40	
10:15	10:20	7vs58	26vs39	
10:20	10:25	6vs59	27vs38	

2017 中国机器人大赛程序册

10:25	10:30	5vs60	28vs37	
10:30	10:35	4vs61	29vs36	
10:35	10:40	3vs62	30vs35	
10:40	10:45	2vs63	31vs34	
10:45	10:50	1vs64	32vs33	
10:50	11:20	休息		
11:20	11:25	16vs17	15vs18	32 进 16 淘汰赛
11:25	11:30	14vs19	13vs20	
11:30	11:35	12vs21	11vs22	
11:35	11:40	10vs23	9vs24	
11:40	11:45	8vs25	7vs26	
11:45	11:50	6vs27	5vs28	
11:50	11:55	4vs29	3vs30	
11:55	12:00	2vs31	1vs32	
12:00	13:00	休息		
13:00	13:05	8vs9	7vs10	16 进 8 淘汰赛
13:05	13:10	6vs11	5vs12	
13:10	13:15	4vs13	3vs14	
13:15	13:20	2vs15	1vs16	
13:20	13:40	休息		
13:40	13:45	5vs6	4vs3	8 进 4 淘汰赛

13:45	13:50	2vs7	1vs8	
13:50	14:10	休息		
14:10	14:15	2vs3	无	半决赛
14:15	14:20	1vs4	无	
14:20	14:30	休息		
14:30	14:35	季军赛	无	季军赛
14:35	14:40	决赛	无	决赛

三轮小组赛后统计成绩，每个小组前 2 名出线，35 个小组第一名按照小组赛成绩排出 1-35 名，35 个小组第二名按照小组赛成绩排出 36-70 名。小组赛成绩计算及排名依据详见比赛规则。

淘汰赛以小组赛排名为基准，先决出 64 强，后面两两对决直至决赛，对阵为 32vs33、31vs34……2vs63、1vs64，排名靠前的获胜在下一轮仍保留原来名次，排名靠后的获胜在下一轮替代被淘汰一方的名次，例如 1vs64，若 1 胜，则该队在下一轮 32 强进 16 强比赛中仍然以 1 的身份出战，若 64 胜，则 64 在下一轮 32 强进 16 强比赛中以 1 的身份出战。

无差别 2vs2 项目:

8 月 16 日			
开始时间	结束时间	场地 A	
9:00	9:05	1Avs1B	第一轮小组赛
9:05	9:10	1Cvs1D	
9:10	9:15	2Avs2B	
9:15	9:20	2Cvs2D	
9:20	9:25	3Avs3B	
9:25	9:30	3Cvs3D	
9:30	9:35	4Avs4B	
9:35	9:40	4Cvs4D	
9:40	9:45	5Avs5B	
9:45	9:50	5Cvs5D	
9:50	9:55	6Avs6B	
9:55	10:00	6Cvs6D	
10:00	10:30	休息	
10:30	10:35	1Avs1C	第二轮小组赛
10:35	10:40	1Bvs1D	
10:40	10:45	2Avs2C	
10:45	10:50	2Bvs2D	
10:50	10:55	3Avs3C	

2017 中国机器人大赛程序册

10:55	11:00	3Bvs3D	
11:00	11:05	4Avs4C	
11:05	11:10	4Bvs4D	
11:10	11:15	5Avs5C	
11:15	11:20	5Bvs5D	
11:20	11:25	6Avs6C	
11:25	11:30	6Bvs6D	
11:30	13:00	休息	
13:00	13:05	1Bvs1C	第三轮小组赛
13:05	13:10	1Avs1D	
13:10	13:15	2Bvs2C	
13:15	13:20	2Avs2D	
13:20	13:25	3Bvs3C	
13:25	13:30	3Avs3D	
13:30	13:35	4Bvs4C	
13:35	13:40	4Avs4D	
13:40	13:45	5Bvs5C	
13:45	13:50	5Avs5D	
13:50	13:55	6Bvs6C	
13:55	14:00	6Avs6D	
14:00	15:00	休息	

15:00	16:00	公布小组赛排名及淘汰赛对阵情况	
16:00	16:05	8vs9	12 进 8 淘汰赛
16:05	16:10	7vs10	
16:10	16:15	6vs11	
16:15	16:20	5vs12	
8 月 17 日			
9:00	9:05	4vs5	8 进 4 淘汰赛
9:05	9:10	3vs6	
9:10	9:15	2vs7	
9:15	9:20	1vs8	
9:20	10:00	休息	
10:00	10:05	1vs4	半决赛
10:05	10:10	2vs3	
10:10	10:40	休息	
10:40	10:45	季军赛	
10:45	10:50	决赛	

三轮小组赛，每个小组前 2 名出线，6 个小组第一名按照小组赛成绩排出 1-6 名，6 个小组第二名按照小组赛成绩排出 7-12 名。小组赛成绩计算及排名依据详见比赛规则。

淘汰赛以小组赛排名为基准，先决出 8 强，后面两两对决直至决赛，对阵为 4vs5、3vs6、2vs7、1vs8，排名靠前的获胜在下一轮仍保留原来名次，排名靠后的获胜在下一轮替代被淘汰一方的名次，例如

1vs8, 若 1 胜, 则该队在下一轮 4 强进 2 强比赛中仍然以 1 的身份出战, 若 8 胜, 则该队在下一轮 4 强进 2 强比赛中以 1 的身份出战。

轻量组项目:

8 月 16 日				
开始时间	结束时间	场地 A	场地 B	
9:00	9:05	1Avs1B	12Avs12B	第一轮小组赛
9:05	9:10	1Cvs1D	12Cvs12D	
9:10	9:15	2Avs2B	13Avs13B	
9:15	9:20	2Cvs2D	13Cvs13D	
9:20	9:25	3Avs3B	14Avs14B	
9:25	9:30	3Cvs3D	14Cvs14D	
9:30	9:35	4Avs4B	15Avs15B	
9:35	9:40	4Cvs4D	15Cvs15D	
9:40	9:45	5Avs5B	16Avs16B	
9:45	9:50	5Cvs5D	16Cvs16D	
9:50	9:55	6Avs6B	17Avs17B	
9:55	10:00	6Cvs6D	17Cvs17D	
10:00	10:05	7Avs7B	18Avs18B	
10:05	10:10	7Cvs7D	18Cvs18D	
10:10	10:15	8Avs8B	19Avs19B	
10:15	10:20	8Cvs8D	19Cvs19D	

2017 中国机器人大赛程序册

10:20	10:25	9Avs9B	20Avs20B	
10:25	10:30	9Cvs9D	20Cvs20D	
10:30	10:35	10Avs10B	21Avs21B	
10:35	10:40	10Cvs10D	21Cvs21D	
10:40	10:45	11Avs11B	22Avs22B	
10:45	10:50	11Cvs11D	22Cvs22D	
10:50	10:55	无	23Avs23B	
10:55	12:00	休息		
12:00	12:05	1Avs1C	12Avs12C	第二轮小组赛
12:05	12:10	1Bvs1D	12Bvs12D	
12:10	12:15	2Avs2C	13Avs13C	
12:15	12:20	2Bvs2D	13Bvs13D	
12:20	12:25	3Avs3C	14Avs14C	
12:25	12:30	3Bvs3D	14Bvs14D	
12:30	12:35	4Avs4C	15Avs15C	
12:35	12:40	4Bvs4D	15Bvs15D	
12:40	12:45	5Avs5C	16Avs16C	
12:45	12:50	5Bvs5D	16Bvs16D	
12:50	12:55	6Avs6C	17Avs17C	
12:55	13:00	6Bvs6D	17Bvs17D	
13:00	13:05	7Avs7C	18Avs18C	

2017 中国机器人大赛程序册

13:05	13:10	7Bvs7D	18Bvs18D	
13:10	13:15	8Avs8C	19Avs19C	
13:15	13:20	8Bvs8D	19Bvs19D	
13:20	13:25	9Avs9C	20Avs20C	
13:25	13:30	9Bvs9D	20Bvs20D	
13:30	13:35	10Avs10C	21Avs21C	
13:35	13:40	10Bvs10D	21Bvs21D	
13:40	13:45	11Avs11C	22Avs22C	
13:45	13:50	11Bvs11D	22Bvs22D	
13:50	13:55	无	23Avs23C	
13:55	14:20	休息		
14:20	14:25	1Avs1D	12Avs12D	第三轮小组赛
14:25	14:30	1Bvs1C	12Bvs12C	
14:30	14:35	2Avs2D	13Avs13D	
14:35	14:40	2Bvs2C	13Bvs13C	
14:40	14:45	3Avs3D	14Avs14D	
14:45	14:50	3Bvs3C	14Bvs14C	
14:50	14:55	4Avs4D	15Avs15D	
14:55	15:00	4Bvs4C	15Bvs15C	
15:00	15:05	5Avs5D	16Avs16D	
15:05	15:10	5Bvs5C	16Bvs16C	

2017 中国机器人大赛程序册

15:10	15:15	6Avs6D	17Avs17D	
15:15	15:20	6Bvs6C	17Bvs17C	
15:20	15:25	7Avs7D	18Avs18D	
15:25	15:30	7Bvs7C	18Bvs18C	
15:30	15:35	8Avs8D	19Avs19D	
15:35	15:40	8Bvs8C	19Bvs19C	
15:40	15:45	9Avs9D	20Avs20D	
15:45	15:50	9Bvs9C	20Bvs20C	
15:50	15:55	10Avs10D	21Avs21D	
15:55	16:00	10Bvs10C	21Bvs21C	
16:00	16:05	11Avs11D	22Avs22D	
16:05	16:10	11Bvs11C	22Bvs22C	
16:10	16:15	无	23Bvs23C	
17:20		公布小组赛排名及淘汰赛对阵情况		
17:50	17:55	32vs33	31vs34	46 进 32 淘汰 赛
17:55	18:00	30vs35	29vs36	
18:00	18:05	28vs37	27vs38	
18:05	18:10	26vs39	25vs40	
18:10	18:15	24vs41	23vs42	
18:15	18:20	22vs43	21vs44	
18:20	18:25	20vs45	19vs46	

8月17日				
9:00	9:05	16vs17	15vs18	32进16淘汰赛
9:05	9:10	14vs19	13vs20	
9:10	9:15	12vs21	11vs22	
9:15	9:20	10vs23	9vs24	
9:20	9:25	8vs25	7vs26	
9:25	9:30	6vs27	5vs28	
9:30	9:35	4vs29	3vs30	
9:35	9:40	2vs31	1vs32	
9:40	10:00	休息		
10:00	10:05	8vs9	7vs10	16进8淘汰赛
10:05	10:10	6vs11	5vs12	
10:10	10:15	4vs13	3vs14	
10:15	10:20	2vs15	1vs16	
10:20	10:40	休息		
10:40	10:45	4vs5	无	8进4淘汰赛
10:45	10:50	3vs6	无	
10:50	10:55	2vs7	无	
10:55	11:00	1vs8	无	
11:00	11:20	休息		
11:20	11:25	2vs3	无	半决赛

11:25	11:30	1vs4	无	
11:30	11:50	休息		
11:50	11:55	季军赛	无	季军赛
11:55	12:00	决赛	无	决赛

三轮小组赛结束后，每个小组前 2 名出线，23 个小组第一名按照小组赛成绩排出 1-23 名，23 个小组第二名按照小组赛成绩排出 24-46 名。小组赛成绩计算及排名依据详见比赛规则。

淘汰赛以小组赛排名为基准，先决出 32 强，后面两两对决直至决赛，对阵为 16vs17、15vs18……2vs31、1vs32，排名靠前的获胜在下一轮仍保留原来名次，排名靠后的获胜在下一轮替代被淘汰一方的名次，例如 1vs32，若 1 胜，则该队在下一轮 16 强进 8 强比赛中仍然以 1 的身份出战，若 32 胜，则 32 在下一轮 16 强进 8 强比赛中以 1 的身份出战。

重量组项目：

8 月 16 日

09: 00-09: 10 AvsB

09: 10-09: 20 CvsD

09: 20-09: 30 EvsF

09: 30-09: 40 AvsC

09: 40-09: 50 BvsE

09: 50-10: 00 DvsF

10: 00-10: 10 AvsD

10: 10-10: 20 BvsF

10: 20-10: 30 CvsE

10: 30-10: 40 AvsE

10: 40-10: 50 BvsD

10: 50-11: 00 CvsF

11: 00-11: 10 AvsF

11: 10-11: 20 BvsC

11: 20-11: 30 DvsE

12: 00 公布小组赛成绩及第二轮小组赛对阵情况，小组赛成绩计算及排名依据详见比赛规则。前两名直接晋级，后四名进入第二轮小组赛。

13: 30-13: 40 3vs4

14: 00-14: 10 5vs6

14: 30-14: 40 3vs5

15: 00-15: 10 4vs6

15: 30-15: 40 3vs6

16: 00-16: 10 4vs5

16: 30 公布小组赛成绩及第三轮小组赛对阵情况，小组赛成绩计算及排名依据详见比赛规则。前两名晋级，与第一轮小组赛前两名组成小组进入第三轮小组赛。

8月17日

09: 00-09: 10 1vs2

09: 30-09: 40 3vs4

10: 00-10: 10 1vs3

10: 30-10: 40 2vs4

11: 00-11: 10 1vs4

11: 30-11: 40 2vs3

12: 00 公布第三轮小组赛成绩, 1、2 名进入决赛, 3、4 名争夺季军。

13: 30-13: 40 季军争夺赛

14: 00-14: 10 决赛

本赛程为计划赛程安排, 实际比赛时间以现场裁判通知为准, 请各参赛队务必有人在比赛场地候场, 以免错过比赛

舞蹈机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：黄英亮，西北工业大学，447029359@qq.com ,13152160655

成 员：张 叶，东北电力大学

彭 熙，华中师范大学

李卫国，内蒙古工业大学

陈吕强，黄山学院

二、比赛现场总负责人

姓 名：黄英亮

电 话：13152160655

三、裁判、领队会时间

1、8月15日20：00-21：00在比赛场地召开领队及志愿者会，商讨有关比赛具体细节。

2、8月15日21：00-22：00召开裁判会议，确定有关具体评分细节。

四、赛程具体安排

1、比赛上场顺序按抽签进行，每个小组比赛开始前30分钟在场地现场进行抽签。

2、各小组具体比赛时间：

(1) 双足人形组：8月16日8:30每支队派一名代表在场地进行抽签，每支队伍按自己抽到的序号上场，比赛时间8月16日9:00-12:00, 13:30-18:30;19:30-21:30, 具体时间安排见顺序表：

时间	上场序号	时间	上场序号
9:00-9:10	1	9:10-9:20	2
9:20-9:30	3	9:30-9:40	4
9:40-9:50	5	9:50-10:00	6
10:00-10:10	7	10:10-10:20	8
10:20-10:30	9	10:30-10:40	10
10:40-10:50	11	10:50-11:00	12
11:00-11:10	13	11:10-11:20	14
11:20-11:30	15	11:30-11:40	16
11:40-11:50	17	11:50-12:00	18
13:30-13:40	19	13:40-13:50	20
13:50-14:00	21	14:00-14:10	22
14:10-14:20	23	14:20-14:30	24
14:30-14:40	25	14:40-14:50	26
14:50-15:00	27	15:00-15:10	28
15:10-15:20	29	15:20-15:30	30
15:30-15:40	31	15:40-15:50	32
15:50-16:00	33	16:00-16:10	34

16:10-16:20	35	16:20-16:30	36
16:30-16:40	37	16:40-16:50	38
16:50-17:00	39	17:00-17:10	40
17:10-17:20	41	17:20-17:30	42
17:30-17:40	43	17:40-17:50	44
17:50-18:00	45	18:00-18:10	46
18:10-18:20	47	18:20-18:30	48
19:30-19:40	49	19:40-19:50	50
19:50-20:00	51	20:00-20:10	52
20:10-20:20	53	20:20-20:30	54
20:30-20:40	55	20:40-20:50	56
20:50-21:00	57	21:00-21:10	58

(2)多足异形组：8月17日8：15每支队派一名代表在场地进行抽签，每支队伍按自己抽到的序号上场，比赛时间8月17日8：30-12：00，13:30-16:00;具体时间安排见顺序表：

时间	上场序号	时间	上场序号
8:30-8:40	1	8:40-8:50	2
8:50-9:00	3	9:00-9:10	4
9:10-9:20	5	9:20-9:30	6
9:30-9:40	7	9:40-9:50	8

9:50-10:00	9	10:00-10:10	10
10:10-10:20	11	10:20-10:30	12
10:30-10:40	13	10:40-10:50	14
10:50-11:00	15	11:00-11:10	16
11:10-11:20	17	11:20-11:30	18
11:30-11:40	19	11:40-11:50	20
11:50-12:00	21	13:30-13:40	22
13:40-13:50	23	13:50-14:00	24
14:00-14:10	25	14:10-14:20	26
14:20-14:30	27	14:30-14:40	28
14:40-14:50	29	14:50-15:00	30
15:00-15:10	31	15:10-15:20	32
15:20-15:30	33	15:30-15:40	34

3、在每一组（人形或异形）队伍比赛完毕后，志愿者统计各评委所打分数，及时通过网络平台公布各队伍比赛成绩及排名。

工程机器人光电车型搬运赛项目赛程

一、技术委员会

负责人：裴 东，西北师范大学，615960576@qq.com，13309465612

成 员：张海涛，陆军工程大学

陶中幸，西安交通大学

刘 斐，中国自动化学会

二、比赛现场总负责人

姓 名：裴东（西北师范大学）

电 话：13309465612

三、裁判、领队会时间

第一次裁判会时间：8月15日，15:00，赛场

第一次领队会时间：8月15日，16:30，赛场

第二次裁判会时间：8月16日，20:00，赛场

四、赛程具体安排

2017 中国机器人大赛工程机器人项目光电车型搬运赛包括预赛和复赛两个环节，每个环节各参赛队均有 2 次机会，按最好成绩记，2 次机会之间不允许修改程序。

预赛：所有参赛队按照参赛顺序表(见附件 1)抽色块进行比赛，记录成绩 1，并按成绩排序。

复赛：根据预赛确定的成绩，由低到高依次抽色块进行比赛（见附件 2），记录成绩 2。

比赛成绩 = 成绩 1 + 成绩 2。

该赛程最终解释权归大赛组委会。

附件 1:

2017 中国机器人大赛工程机器人光电车型搬运赛项目预赛比赛顺序

比赛顺序	参赛队名	参赛队学校	比赛时间（8月16日）
1	DreamWingLG	安徽大学	9:00
2	光电兄弟	大连民族大学	9:17
3	福大重工一队	福州大学	9:34
4	YYM	福州大学至诚学院	9:51
5	反求诸己	华北电力大学（保定）	10:08
6	铁血	陆军工程大学	10:25
7	Aurora	空军工程大学	10:42
8	破风者	空军工程大学	10:59
9	EKU	空军工程大学	11:16
10	空空	空军工程大学	11:33
11	新世界	洛阳师范学院	14:00
12	南财搬运 1 队	南京财经大学	14:17
13	南财搬运 2 队	南京财经大学	14:34
14	瓦力	内蒙古工业大学	14:51
15	厦门理工二队	厦门理工学院	15:08
16	厦门理工一队	厦门理工学院	15:25
17	Jurassic 9	西北师范大学	15:42
18	空白	宿州学院	15:59
19	酒窝	宿州学院	16:16
20	光电新科队	枣庄学院	16:33
21	智锐奔腾~	中国地质大学（北京）	16:50
22	快递巨头	空军工程大学	17:07

附件 2:

2017 中国机器人大赛工程机器人光电车型搬运赛项目复赛比赛顺序

比赛顺序	预赛排名	参赛队名	参赛队学校	比赛时间 (8 月 17 日)
1	NO. 22			8:00
2	NO. 21			8:17
3	NO. 20			8:34
4	NO. 19			8:51
5	NO. 18			9:08
6	NO. 17			9:25
7	NO. 16			9:42
8	NO. 15			9:59
9	NO. 14			10:16
10	NO. 13			10:33
11	NO. 12			14:00
12	NO. 11			14:17
13	NO. 10			14:34
14	NO. 9			14:51
15	NO. 8			15:08
16	NO. 7			15:25
17	NO. 6			15:42
18	NO. 5			15:59
19	NO. 4			16:16
20	NO. 3			16:33
21	NO. 2			16:50
22	NO. 1			17:07

工程机器人项目摄像头车型搬运赛赛程

一、技术委员会

负责人：裴 东，西北师范大学，615960576@qq.com，13309465612

成 员：张海涛，陆军工程大学

陶中幸，西安交通大学

刘 斐，中国自动化学会

二、比赛现场总负责人

姓 名：裴东（西北师范大学）

电 话：13309465612

三、裁判、领队会时间

第一次裁判会时间：8月15日，15:00，赛场

第一次领队会时间：8月15日，16:30，赛场

第二次裁判会时间：8月16日，20:00，赛场

四、赛程具体安排

2017 中国机器人大赛工程机器人项目摄像头车型搬运赛包括预赛和复赛两个环节，每个环节各参赛队均有 2 次机会，按最好成绩记，两次机会之间不允许修改程序。

预赛：所有参赛队按照参赛顺序表(见附件 1)抽色块进行比赛，记录成绩 1，并按照成绩排序。

复赛：根据预赛确定的成绩，由低到高依次抽色块进行比赛（见附件 2），记录成绩 2。

比赛成绩 = 成绩 1 + 成绩 2。

该赛程最终解释权归大赛组委会。

附件 1：

2017 中国机器人大赛工程机器人项目摄像头车型搬运赛预赛比赛顺序

比赛顺序	参赛队名	参赛队学校	比赛时间（8月16日）
1	超银河护卫队	福州大学	9:00
2	iRobot	福州大学	9:17
3	BY107	福州大学至诚学院	9:34
4	追空	广东技术师范学院	9:51
5	前哨	陆军工程大学	10:08
6	新地球	洛阳师范学院	10:25
7	伽马	齐鲁工业大学	10:42

附件 2：

2017 中国机器人大赛工程机器人项目摄像头车型搬运赛复赛比赛顺序

比赛顺序	预赛排名	参赛队名	参赛队学校	比赛时间（8月17日）
1	NO. 7			8:00
2	NO. 6			8:17
3	NO. 5			8:34
4	NO. 4			8:51
5	NO. 3			9:08
6	NO. 2			9:25
7	NO. 1			9:42

工程机器人人型搬运赛项目赛程

一、技术委员会

负责人：裴 东，西北师范大学，615960576@qq.com，13309465612

成 员：张海涛，陆军工程大学

陶中幸，西安交通大学

刘 斐，中国自动化学会

二、比赛现场总负责人

姓 名：裴东（西北师范大学）

电 话：13309465612

三、裁判、领队会时间

第一次裁判会时间：8月15日，15:00，赛场

第一次领队会时间：8月15日，16:30，赛场

第二次裁判会时间：8月16日，20:00，赛场

四、赛程具体安排

2017 中国机器人大赛工程机器人项目人形搬运赛包括预赛和复赛两个环节，每个环节各参赛队均有 2 次机会，按最好成绩记，两次机会之间不允许修改程序。

预赛：所有参赛队按照参赛顺序表(见附件 1)抽色块进行比赛，记录成绩 1，并按照成绩排序。

复赛：根据预赛确定的成绩，由低到高依次抽色块进行比赛（见附件 2），记录成绩 2。

比赛成绩 = 成绩 1 + 成绩 2。

该赛程最终解释权归大赛组委会。

附件 1：

2017 中国机器人大赛工程机器人人型搬运赛项目预赛比赛顺序

比赛顺序	参赛队名	参赛队学校	比赛时间（8 月 16 日）
1	一点点	福州大学至诚学院	14:00
2	追星	广东技术师范学院	14:17
3	吴彦组	广东技术师范学院	14:34
4	超越队	河南工程学院	14:51
5	麓山南路队	湖南大学	15:08
6	迈克	江西理工大学南昌校区	15:25
7	拾荒者	陆军工程大学	15:42

附件 2：

2017 中国机器人大赛工程机器人人型搬运赛项目复赛比赛顺序

比赛顺序	预赛排名	参赛队名	参赛队学校	比赛时间（8 月 17 日）
1	NO. 7			14:00
2	NO. 6			14:17
3	NO. 5			14:34
4	NO. 4			14:51
5	NO. 3			15:08
6	NO. 2			15:25
7	NO. 1			15:42

竞技机器人竞步窄足赛项目赛程

一、技术委员会

负责人：裴 东，西北师范大学，615960576@qq.com，13309465612

成 员：张海涛，陆军工程大学

陶中幸，西安交通大学

刘 斐，中国自动化学会

二、比赛现场总负责人

姓 名：裴东（西北师范大学）

电 话：13309465612

三、裁判、领队会时间

第一次裁判会时间：8月15日，15:00，赛场

第一次领队会时间：8月15日，16:30，赛场

第二次裁判会时间：8月16日，20:00，赛场

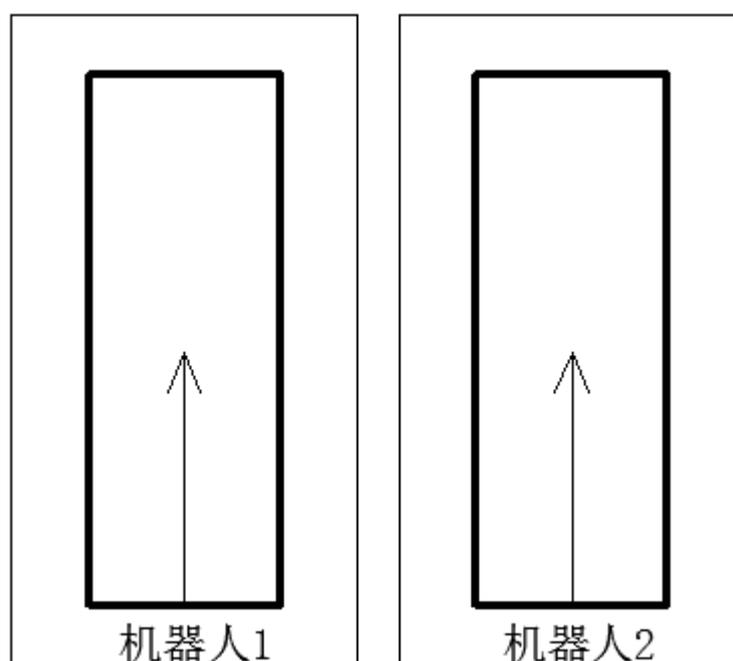
四、赛程具体安排

2017 年中国机器人大赛竞技机器人项目竞步窄足赛包括预赛和复赛两个环节：

预赛：所有参赛队按照参赛顺序表(见附件 1)依次进行比赛，每个参赛队有 1 分钟的准备时间，最多 3 分钟的比赛时间。该环节每个参赛队均有 2 次机会，按最好成绩记，2 次机会之间不允许下载程序。

将走完全程的队伍分为 A 组，按照行走时间排名；未走完全程的队伍分为 B 组，按照行走距离排名（如果距离相同，用时少者排名靠前）。

复赛：将两个场地并列放到一起（如下图所示），根据预赛确定的分组以先 A 组后 B 组的顺序进行比赛，其中每组按照预赛名次从高到低取两名在相邻场地同时进行比较（见附件 2）。该环节每个参赛队均有 1 次机会。



比赛名次：比赛名次与预赛分组有关，以复赛成绩为准。A 组名次在前，B 组名次在后（即：A 组最后一名排名在 B 组第一名之前）。

说明：如果 A、B 组参赛队为单数，则每组的最后一名单独比赛。

该赛程最终解释权归大赛组委会。

附件 1:

2017 中国机器人大赛竞技机器人竞步窄足赛项目预赛比赛顺序

比赛序号	参赛队名	参赛队学校	比赛时间 (8 月 16 日)
1	DreamWingZJ	安徽大学	9:00
2	AHUT NO. 2	安徽工业大学	9:07
3	两条腿	大连民族大学	9:14
4	东华理工队	东华理工大学	9:21
5	沐雷 2.0	福州大学	9:28
6	星之梦	广州大学	9:35
7	梦飞队	河南理工大学	9:42
8	智联队	河南理工大学	9:49
9	开拓者队	河南理工大学	9:56
10	飞毛腿	空军工程大学	10:03
11	暴走小分队	空军工程大学	10:10
12	Corespark	空军工程大学	10:17
13	小肥 1234	空军工程大学	10:24
14	梦想机器人	兰州石化职业技术学院	10:31
15	辽石化 3 队	辽宁石油化工大学	10:38
16	辽石化 4 队	辽宁石油化工大学	10:45
17	窄足天团二队	南通大学	10:52
18	窄足天团一队	南通大学	10:59
19	翼梦	宁夏师范学院	11:06
20	N1	山东农业大学	11:13
21	沪江三队	上海理工大学	11:20
22	天山	新疆工程学院	11:27
23	电创二队	新乡学院	11:34
24	曙光	宿州学院	11:41
25	翻滚战神	许昌学院	11:48
26	堕落金刚	中国矿业大学	11:55

附件 2:

2017 中国机器人大赛竞技机器人竞步窄足赛项目复赛比赛顺序

比赛顺序	预赛排名	参赛队名	参赛队学校	比赛时间 (8 月 17 日)
1	A 组 NO. 1 VS A 组 NO. 2			8:00
2	A 组 NO. 3 VS A 组 NO. 4			8:07
...
1	B 组 NO. 1 VS B 组 NO. 2			10:00
2	B 组 NO. 3 VS B 组 NO. 4			10:07
...

竞技机器人竞步交叉足赛项目赛程

一、技术委员会

负责人：裴 东，西北师范大学，615960576@qq.com，13309465612

成 员：张海涛，陆军工程大学

陶中幸，西安交通大学

刘 斐，中国自动化学会

二、比赛现场总负责人

姓 名：裴东（西北师范大学）

电 话：13309465612

三、裁判、领队会时间

第一次裁判会时间：8月15日，15:00，赛场

第一次领队会时间：8月15日，16:30，赛场

第二次裁判会时间：8月16日，20:00，赛场

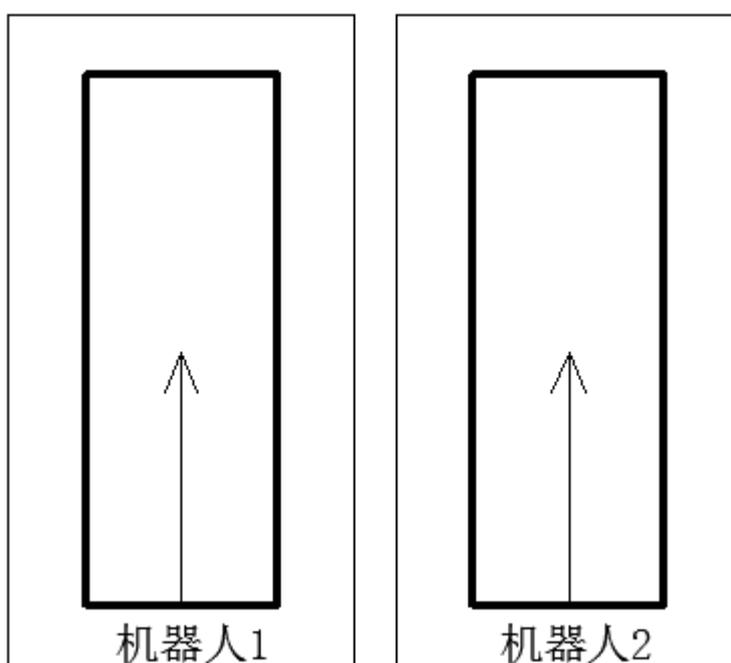
四、赛程具体安排

2017 年中国机器人大赛竞技机器人项目竞步交叉足赛包括预赛和复赛两个环节：

预赛：所有参赛队按照参赛顺序表(见附件 1)依次进行比赛，每个参赛队有 1 分钟的准备时间，最多 3 分钟的比赛时间。该环节每个参赛队均有 2 次机会，按最好成绩记，2 次机会之间不允许下载程序。

将走完全程的队伍分为 A 组，按照行走时间排名；未走完全程的队伍分为 B 组，按照行走距离排名（如果距离相同，用时少者排名靠前）。

复赛：将两个场地并列放到一起（如下图所示），根据预赛确定的分组，以先 A 组后 B 组的顺序进行比赛，其中每组按照预赛名次从高到低取两名在相邻场地同时进行比赛（见附件 2）。该环节每个参赛队均有 1 次机会。



比赛名次：比赛名次与预赛分组有关，以复赛成绩为准。A 组名次在前，B 组名次在后（即：A 组最后一名排名在 B 组第一名之前）。

说明：如果 A、B 组参赛队为单数，则每组的最后一名单独比赛。

该赛程最终解释权归大赛组委会。

附件 1:

2017 中国机器人大赛竞技机器人竞步交叉足赛项目预赛比赛顺序

比赛顺序	参赛队名	参赛队学校	比赛时间 (8 月 16 日)
1	DreamWingWJ	安徽大学	14:00
2	双足队	东华大学	14:07
3	NSK	福州大学	14:14
4	星星在上加号在下	广州大学	14:21
5	地行者	河南理工大学	14:28
6	长虹队	济南大学	14:35
7	疾风队	济南大学	14:42
8	金科 1 队	金陵科技学院	14:49
9	first	空军工程大学	14:56
10	一骑当先	空军工程大学	15:03
11	黑色闪光	空军工程大学	15:10
12	迅疾如风	空军工程大学	15:17
13	梦之翼	兰州石化职业技术学院	15:24
14	辽石化 6 队	辽宁石油化工大学	15:31
15	辽石化 5 队	辽宁石油化工大学	15:38
16	NJUST 交叉足队	南京理工大学	15:45
17	超越二队	南通大学	15:52
18	超越一队	南通大学	15:59
19	BF	宁夏师范学院	16:06
20	宇晨	新疆工程学院	16:13
21	电创一队	新乡学院	16:20
22	星雨	宿州学院	16:27
23	顺风队	许昌学院	16:34
24	光电科创队	枣庄学院	16:41
25	飞跃 2 队	枣庄学院	16:48
26	ZJUTDeus_1	浙江工业大学	16:55
27	战豹队	郑州航空工业管理学院	17:02
28	无尽的做线队	中国地质大学 (北京)	17:09
29	robopeak	中国矿业大学	17:16
30	金牌战队	中国矿业大学	17:23
31	V 笑之队	空军工程大学	17:30

附件 2:

2017 中国机器人大赛竞技机器人竞步交叉足赛项目复赛比赛顺序

比赛顺序	预赛排名	参赛队名	参赛队学校	比赛时间（8月17日）
1	A 组 NO. 1 VS A 组 NO. 2			14:00
2	A 组 NO. 3 VS A 组 NO. 4			14:07
...
1	B 组 NO. 1 VS B 组 NO. 2			16:00
2	B 组 NO. 3 VS B 组 NO. 4			16:07
...

竞技机器人竞技体操赛项目赛程

一、技术委员会

负责人：裴 东，西北师范大学，615960576@qq.com，13309465612

成 员：张海涛，陆军工程大学

陶中幸，西安交通大学

刘 斐，中国自动化学会

二、比赛现场总负责人

姓 名：裴东（西北师范大学）

电 话：13309465612

三、裁判、领队会时间

第一次裁判会时间：8月15日，15:00，赛场

第一次领队会时间：8月15日，16:30，赛场

第二次裁判会时间：8月16日，20:00，赛场

四、赛程具体安排

2017 年中国机器人大赛竞技机器人项目竞技体操赛包括预赛和复赛两个环节，每个环节各参赛队均有 2 次机会，按最好成绩记，两次机会之间不允许修改程序。

预赛：所有参赛队按照参赛顺序表(见附件 1)依次进行比赛，记录成绩 1，并按照成绩排名。

复赛：根据预赛排名，由低到高依次进行比赛(见附件 2)，记录成绩 2。

最终成绩 = 成绩 1*30% + 成绩 2*70%。

该赛程最终解释权归大赛组委会。

附件 1:

2017 中国机器人大赛竞技机器人竞技体操赛项目预赛上场顺序

序号	参赛队名	参赛队学校	比赛时间 (8 月 16 日)
1	小黑 2 号	河南科技大学	9:00
2	潜伏者	河南理工大学	9:07
3	E-star 队	空军工程大学	9:14
4	攀登者	兰州石化职业技术学院	9:21
5	商院竞步体操队	武汉商学院	9:28
6	Jurassic 4	西北师范大学	9:35
7	Jurassic 1	西北师范大学	9:42
8	Jurassic 3	西北师范大学	9:49
9	Jurassic 2	西北师范大学	9:56
10	百变机器人	许昌学院	10:03
11	旋律一队	郑州大学	10:10
12	Superman	中国地质大学 (北京)	10:17

附件 2:

2017 中国机器人大赛竞技机器人竞技体操赛项目复赛上场顺序

上场顺序	预赛排名	参赛队名	参赛队学校	比赛时间 (8 月 17 日)
1	NO. 12			8:00
2	NO. 11			8:07
3	NO. 10			8:14
4	NO. 9			8:21
5	NO. 8			8:28
6	NO. 7			8:35
7	NO. 6			8:42
8	NO. 5			8:49
9	NO. 4			8:56
10	NO. 3			9:03
11	NO. 2			9:10
12	NO. 1			9:17

竞技机器人竞速标准赛项目赛程

一、技术委员会

负责人：裴 东，西北师范大学，615960576@qq.com，13309465612

成 员：张海涛，陆军工程大学

陶中幸，西安交通大学

刘 斐，中国自动化学会

二、比赛现场总负责人

姓 名：裴东（西北师范大学）

电 话：13309465612

三、裁判、领队会时间

第一次裁判会时间：8月15日，15:00，赛场

第一次领队会时间：8月15日，16:30，赛场

第二次裁判会时间：8月16日，20:00，赛场

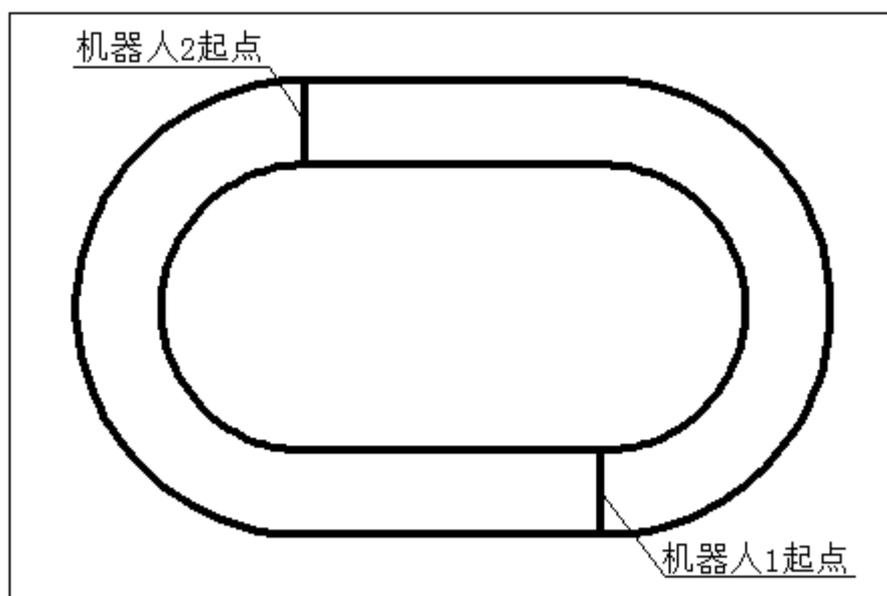
四、赛程具体安排

2017 年中国机器人大赛竞技机器人项目竞速标准赛包括预赛和复赛两个环节：

预赛：所有参赛队按照参赛顺序表(见附件 1)依次进行比赛，每个参赛队有 1 分钟的准备时间，最多 6 分钟的比赛时间。该环节每个参赛队均有 2 次机会，按最好成绩记，2 次机会之间不允许下载程序。

将走完全程的队伍分为 A 组，按照行走时间排名；未走完全程的队伍分为 B 组，按照行走距离排名（如果距离相同，用时少者排名靠前）。

复赛：根据预赛确定的分组以先 A 组后 B 组的顺序比赛，其中每组按照预赛名次从高到低取两名在同一场地、不同的起点（如下图）同时进行比较（见附件 2）。该环节每个参赛队均有一次机会。



比赛名次：比赛名次与预赛分组有关，以复赛成绩为准。A 组名次在前，B 组名次在后（即：A 组最后一名排名在 B 组第一名之前）。

说明：如果 A、B 组参赛队为单数，则每组的最后一名单独比赛。

该赛程最终解释权归大赛组委会。

附件 1:

2017 中国机器人大赛竞技机器人竞速标准赛项目预赛比赛顺序

比赛顺序	参赛队名	参赛队学校	比赛时间 (8 月 16 日)
1	DreamWingBJ	安徽大学	9:00
2	BUCEA	北京建筑大学	9:13
3	BUCEA-竞速 2	北京建筑大学	9:26
4	HZ-Robot	大连民族大学	9:39
5	Running Bolt	大连民族大学	9:52
6	ALPhagogogo	福州大学	10:05
7	JTG	福州大学至诚学院	10:18
8	追风	广东技术师范学院	10:31
9	暴走机器人	广东技术师范学院	10:44
10	黑骑士	河南科技大学	10:57
11	天行者	河南理工大学	11:10
12	大黄风队	河南理工大学	11:23
13	无畏者	河南理工大学	11:36
14	麓山南路队	湖南大学	11:49
15	探索者	陆军工程大学	12:02
16	漫步者	陆军工程大学	14:00
17	Core lighting	空军工程大学	14:13
18	闪电侠	空军工程大学	14:26
19	幻影组合	兰州石化职业技术学院	14:39
20	捷豹队	南通大学	14:52
21	内工大 2 队	内蒙古工业大学	15:05
22	麦科	内蒙古工业大学	15:18
23	天工大竞技 2 队	天津工业大学	15:31
24	天工大竞技 1 队	天津工业大学	15:44
25	商院-竞速队	武汉商学院	15:57
26	Jurassic 7	西北师范大学	16:10
27	Jurassic 8	西北师范大学	16:23
28	Jurassic 5	西北师范大学	16:36
29	Jurassic 6	西北师范大学	16:49
30	风驰队	许昌学院	17:02
31	WWF 漫步者	许昌学院	17:15
32	无尽做线队	中国地质大学 (北京)	17:28

附件 2:

2017 中国机器人大赛竞技机器人竞速标准赛项目复赛上场顺序

上场顺序	预赛排名	参赛队名	参赛队学校	比赛时间 (8 月 17 日)
1	A 组 NO. 1 VS A 组 NO. 2			8:00
2	A 组 NO. 3 VS A 组 NO. 4			8:13
...
1	B 组 NO. 1 VS B 组 NO. 2			10:00
2	B 组 NO. 3 VS B 组 NO. 4			10:13
...

助老服务机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：许恩江，北京石油化工学院，xuenjiang@bipt.edu.cn,
13810380092

成 员：廉小亲，北京工商大学
陈 刚，湖南工业大学
康存锋，北京工业大学
徐立娟，长沙民政职业技术学院

二、比赛现场总负责人

姓 名：许恩江
电 话：13810380092

三、裁判、领队会时间

裁判及领队会时间	参加人员	地点
(赛前会)8月15日上午9点30分	领队及裁判员、技术委员会成员	报 到 现 场通知
(赛后会)8月17日下午2点30分	裁判及技术委员会	报 到 现 场通知

四、赛程具体安排

1、**分组原则和方法：**本赛项包括两个子项目，分别是：助老生活服务竞赛和环境安全服务竞赛。竞赛分别在两个对应的场地进行，参赛队按照抽签进行，助老生活服务项目抽签编号设置 S1、S2、S3、……，环境与安全服务竞赛项目抽签编号设置 H1、H2、H3、……。

2、**各子项目竞赛时间安排：**（每支参赛队提前 5 分钟到场地备赛）

竞赛时间	竞赛项目编号及赛段	竞赛时间	竞赛项目编号
15 日全天	S 项目场地测试	15 日全天	H 项目场地测试
16 日上午 9:00-11:20	S1 9:00-9:08	16 日上午 9:00-11:20	H1 9:00-9:10
	S2 9:10-9:18		H2 9:10-9:20
	S3 9:20-9:28		H3 9:20-9:30
	S4 9:30-9:38		H4 9:30-9:40
	S5 9:40-9:48		H5 9:40-9:50
	S6 9:50-9:58		H6 9:50-10:00
	S7 10:00-10:08		H7 10:00-10:10
	S8 10:10-10:18		H8 10:10-10:20
	10:20-10:40（赛 间休息）		10:20-10:40（赛 间休息）
	S9 10:40-10:48		H9 10:40-10:50
S10 10:50-10:58	H10 10:50-		

	S11 11:00-11:08 S12 11:10-11:18		11:00 H11 11:00- 11:10 H12 11:10- 11:20
16 日下午 14:00-16:50	S13 14:00-14:08 S14 14:10-14:18 S15 14:20-14:28 S16 14:30-14:38 S17 14:40-14:48 S18 14:50-14:58 S19 15:00-15:08 S20 15:10-15:18 15:20-15:40 (赛 间休息) S21 15:40-15:48 S22 15:50-15:58 S23 16:00-16:08 S24 16:10-16:18 S25 16:20-16:28 S26 16:30-16:38 S27 16:40-16:48	16 日下午 14:00-17:30	H13 14:00- 14:10 H14 14:10- 14:20 H15 14:20- 14:30 H16 14:30- 14:40 H17 14:40- 14:50 H18 14:50- 15:00 H19 15:00- 15:10 H20 15:10- 15:20 15:20-15:40 (赛

			间休息) H21 15:40- 15:50 H22 15:50- 16:00 H23 16:00- 16:10 H24 16:10- 16:20 H25 16:20- 16:30 H26 16:30- 16:40
17 日上午 8:30-11: 50	S 项目未完成任务 的作品补赛	17 日上午 8:30-11: 50	H27 8:30-8:40 H28 8:40-8:50 H29 8:50-9:00 H30 9:00-9:10 H31 9:10-9:20 H32 9:20-9:30 H33 9:40-9:50 H34 9:50-10:00 H35 10:00-

			10:20 10:30 H项目未完成作品补赛
17日下午 14:00-16:50	S项目未完成任务的作品补赛	17日下午 14:00-16:50	H项目未完成作品补赛
17日下午 17:50	现场张贴公布竞赛成绩		

3、晋级原则和办法:

两个子项目均采用单循环赛制，现场给三次机会，取最好成绩为最终竞赛结果，成绩按从高到低顺序排名。裁判将严格根据竞赛规则的要求进行裁判计分，计分后要求参赛队员中的主操手现场签字确认成绩。签字确认后方可生效，否则无效

水下机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：刘文智，哈尔滨工程大学，liuwenzhi@hrbeu.edu.cn，

13946061038

成 员：张志强，海军工程大学

王 扬，北京信息科技大学

赵新灿，郑州大学

王宪彬，哈尔滨工程大学

二、比赛现场总负责人

姓 名：王宪彬

电 话：15604807000

三、裁判、领队会时间

裁判会时间：8月15日8:30

领队会时间：8月15日9:00

四、赛程具体安排

2017 中国机器人大赛水下机器人项目包括机器人水下作业、机器人水下对抗赛、机器人水中巡游三个项目，共有 35 支队伍，其中机器人水下作业 12 支队伍、机器人水下对抗赛 11 支队伍、机器人水中巡游 12 支队伍。机器人水下作业和机器人水中巡游两个项目，

根据完成任务情况和完成任务所用时间计算分数，按照分数高低进行排名。机器人水下对抗项目采用分组对抗淘汰制。具体比赛细节及比赛顺序在裁判、领队会上抽签决定。具体比赛日程安排如下：

1. 机器人水下作业项目

序号	时间	参赛队	成绩 1	成绩 2	总成绩
1	8 月 16 日 09:00				
2	8 月 16 日 09:30				
3	8 月 16 日 10:00				
4	8 月 16 日 10:30				
5	8 月 16 日 11:00				
6	8 月 16 日 11:30				
7	8 月 16 日 13:00				
8	8 月 16 日 13:30				
9	8 月 16 日 14:00				
10	8 月 16 日 14:30				
11	8 月 16 日 15:00				
12	8 月 16 日 15:30				

本项目每支参赛队在 30 分钟内完成上场准备和比赛，规定时间内完成两轮比赛，取最好成绩。若在规定时间内未能上场比赛，按弃权处理。平分标准详见竞赛规则。

2. 机器人水中巡游项目

序号	时间	参赛队	成绩 1	成绩 2	总成绩
1	8 月 16 日 16:00				
2	8 月 16 日 16:00				
3	8 月 16 日 16:30				
4	8 月 16 日 16:30				
5	8 月 16 日 17:00				

6	8月16日 17:00				
7	8月16日 17:30				
8	8月16日 17:30				
9	8月16日 18:00				
10	8月16日 18:00				
11	8月16日 18:30				
12	8月16日 18:30				

本项目每支参赛队在 30 分钟内完成上场准备和比赛，规定时间内完成两轮比赛，取最好成绩。若在规定时间内未能上场比赛，按弃权处理。平分标准详见竞赛规则。

3. 机器人水下对抗项目

本项目采用淘汰赛制，每局比赛胜利积 1 分，失败不得分。比赛前抽签决定分组，竞赛第一轮各小组积分最高的 2 支队伍晋级到下一轮比赛。具体流程如下：

第一轮 A 组：

序号	比赛时间	对战队伍	获胜队伍
1	8月17日 08:00	A1 :	
		A2 :	
2	8月17日 08:15	A3 :	
		A4 :	
3	8月17日 08:30	A1 :	
		A4 :	
4	8月17日 08:45	A2 :	
		A3 :	

晋级队伍：

第一轮 B 组：

序号	比赛时间	对战队伍	获胜队伍
1	8 月 17 日 09:00	B1 :	
		B2 :	
2	8 月 17 日 09:15	B3 :	
		B4 :	
3	8 月 17 日 09:30	B1 :	
		B4 :	
4	8 月 17 日 09:45	B2 :	
		B3 :	

晋级队伍：

第一轮 C 组：

序号	比赛时间	对战队伍	获胜队伍
1	8 月 17 日 10:00	C1 :	
		C2 :	
2	8 月 17 日 10:15	C2 :	
		C3 :	
3	8 月 17 日 10:30	C1 :	
		C3 :	

晋级队伍：

第二轮：循环赛

序号	比赛时间	对战队伍	获胜队伍
1	8 月 17 日 11:00	D1 :	
		D2 :	
2	8 月 17 日 11:15	D3 :	
		D4 :	

3	8月17日 11:30	D5 :	
		D6 :	
4	8月17日 11:45	D1 :	
		D3 :	
5	8月17日 13:00	D2 :	
		D5 :	
6	8月17日 13:15	D4 :	
		D6 :	
7	8月17日 13:30	D1 :	
		D4 :	
8	8月17日 13:45	D2 :	
		D6 :	
9	8月17日 14:00	D3 :	
		D5 :	
10	8月17日 14:15	D1 :	
		D5 :	
11	8月17日 14:30	D2 :	
		D4 :	
12	8月17日 14:45	D3 :	
		D6 :	
13	8月17日 15:00	D1 :	
		D6 :	
14	8月17日 15:15	D2 :	
		D3 :	
15	8月17日 15:30	D4 :	
		D5 :	

积分最高 3 支队伍晋级到下一轮冠、亚、季军争夺赛

晋级队伍：

第三轮：

序号	比赛时间	对战队伍	获胜队伍
1	8月17日 16:00	E1 :	
		E2 :	
2	8月17日 16:20	E1 :	
		E3 :	
3	8月17日 16:40	E2 :	
		E3 :	

冠军：

亚军：

季军：

注：若有参赛队因故不能参加比赛，其他参赛队比赛时间顺序向前调整，具体时间以比赛现场公布为准。

空中机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：梁建宏，北京航空航天大学， dommy_leung@263.net，
13910613121

成 员：李卫国，太原理工大学

陈 巍，南京工程学院

李 疆，贵阳学院

夏庆锋，南京大学金陵学院

二、比赛现场总负责人

姓 名：梁建宏

电 话：13910613121

三、裁判、领队会时间

第一次裁判、领队会时间：8月15日 20:00

抽签分组、规则详解。

四、赛程具体安排

无人机大战水果项目

2017年8月15日场地测试，共36支参赛队，全天，使用A、B
场地。

2017 年 8 月 16 日 1~18 参赛队比赛

正式比赛，每轮每队时间不超过 10 分钟，含准备时间和比赛时间。前一个队伍完成比赛，下一个队伍立刻开始。

场地	时间	内容
技术委员会工作区	8:30~12:00	按照抽签顺序先到志愿者处检录，然后开始答辩，每队答辩时间 5 分钟。
室内 A 场地：1~9 参赛队	13:00-14:30	<p style="text-align: center;">第一轮比赛</p> <p style="text-align: center;">13:00 1 队 13:10 2 队 13:20 3 队</p> <p style="text-align: center;">13:30 4 队 13:40 5 队 13:50 6 队</p> <p style="text-align: center;">14:00 7 队 14:10 8 队 14:20 9 队</p>
	14:30-16:00	<p style="text-align: center;">第二轮比赛</p> <p style="text-align: center;">14:30 1 队 14:40 2 队 14:50 3 队</p> <p style="text-align: center;">15:00 4 队 15:10 5 队 15:20 6 队</p> <p style="text-align: center;">15:30 7 队 15:40 8 队 15:50 9 队</p>
	16:00-17:30	<p style="text-align: center;">第三轮比赛</p> <p style="text-align: center;">16:00 1 队 16:10 2 队 16:20 3 队</p> <p style="text-align: center;">16:30 4 队 16:40 5 队 16:50 6 队</p>

		17:00 7 队 17:10 8 队 17:20 9 队
室内 B 场地：10~18 参赛队	13:00-14:30	<p style="text-align: center;">第一轮比赛</p> <p>13:00 10 队 13:10 11 队 13:20 12 队</p> <p>13:30 13 队 13:40 14 队 13:50 15 队</p> <p>14:00 16 队 14:10 17 队 14:20 18 队</p>
	14:30-16:00	<p style="text-align: center;">第二轮比赛</p> <p>14:30 10 队 14:40 11 队 14:50 12 队</p> <p>15:00 13 队 15:10 14 队 15:20 15 队</p> <p>15:30 16 队 15:40 17 队 15:50 18 队</p>
	16:00-17:30	<p style="text-align: center;">第三轮比赛</p> <p>16:00 10 队 16:10 11 队 16:20 12 队</p> <p>16:30 13 队 16:40 14 队 16:50 15 队</p> <p>17:00 16 队 17:10 17 队 17:20 18 队</p>

2017 年 8 月 17 日 19~36 参赛队比赛

正式比赛，每轮每队时间不超过 10 分钟，含准备时间和比赛时间。前一个队伍完成比赛，下一个队伍立刻开始。

场地	时间	内容
技术委员会工作区	8:30~12:00	按照抽签顺序先到志愿者处检录, 然后开始答辩, 每队答辩时间 5 分钟。
室内 A 场地: 19~27 参赛队	13:00-14:30	<p style="text-align: center;">第一轮比赛</p> <p style="text-align: center;">13:00 19 队 13:10 20 队 13:20 21 队</p> <p style="text-align: center;">13:30 22 队 13:40 23 队 13:50 24 队</p> <p style="text-align: center;">14:00 25 队 14:10 26 队 14:20 27 队</p>
	14:30-16:00	<p style="text-align: center;">第二轮比赛</p> <p style="text-align: center;">14:30 19 队 14:40 20 队 14:50 21 队</p> <p style="text-align: center;">15:00 22 队 15:10 23 队 15:20 24 队</p> <p style="text-align: center;">15:30 25 队 15:40 26 队 15:50 27 队</p>
	16:00-17:30	<p style="text-align: center;">第三轮比赛</p> <p style="text-align: center;">16:00 19 队 16:10 20 队 16:20 21 队</p> <p style="text-align: center;">16:30 22 队 16:40 23 队 16:50 24 队</p> <p style="text-align: center;">17:00 25 队 17:10 26 队 17:20 27 队</p>
室内 B 场地: 28~36	13:00-14:30	<p style="text-align: center;">第一轮比赛</p>

参赛队		13:00 28 队 13:10 29 队 13:20 30 队 13:30 31 队 13:40 32 队 13:50 33 队 14:00 34 队 14:10 35 队 14:20 36 队
	14:30-16:00	第二轮比赛 14:30 28 队 14:40 29 队 14:50 30 队 15:00 31 队 15:10 32 队 15:20 33 队 15:30 34 队 15:40 35 队 15:50 36 队
	16:00-17:30	第三轮比赛 16:00 28 队 16:10 29 队 16:20 30 队 16:30 31 队 16:40 32 队 16:50 33 队 17:00 34 队 17:10 35 队 17:20 36 队

无人机续航挑战赛项目

2017 年 8 月 15 日 场地测试，共 29 支参赛队，全天，C 场地

2017 年 8 月 16 日 1~15 参赛队比赛，2017 年 8 月 17 日 16~29 参赛队比赛，每天 8:30~9:00 参赛队检录，9:00 比赛开始。每个队比赛时间预计为 20 分钟，前一个队伍完成比赛，下一个队伍立刻开始。

救援机器人项目赛程

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
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	

中型组仿真比赛项目赛程

一、技术委员会

负责人：肖军浩，国防科学技术大学，junhao.xiao@hotmail.com，
18874238080

成 员：蒋 富，中南大学

姚伟嘉，国防科学技术大学

王梓丞，北京理工大学

二、比赛现场总负责人

姓 名：肖军浩

电 话：18874238080

三、裁判、领队会时间

8 月 15 日 09:00 领队会

8 月 15 日 16:00 裁判会

8 月 16 日 20:00 领队会

四、赛程具体安排

积分规则：胜一局计 3 分，平一局积 1 分，负一局积 0 分。如两队最终积分相同，则由净胜球分胜负。如根据净胜球还不能分胜负，则加赛一场，加赛过程中首先进球者胜。如加赛完一场双方均无进球，则抛硬币分胜负。

比赛时间：每场比赛分上下半场，半场时间为 15 分钟，中间休息 15 分钟。上一场比赛结束后留给下一场比赛的准备时间为 15 分钟。

表 1 参赛队列表

	参赛队	学	指导老
1	NuBot-1	国防科学技术大学	卢惠民
2	BITCS	北京理工大学	赵清杰
3	海魂	日照市计算机学会	梁启冰
4	风之琥	重庆大学	范敏

表 2 第一轮循环赛赛程表

赛程表 (深色 = 红队, 浅色 = 蓝队)						
队伍	M1	M2	M3	M4	M5	M6
T1						
T2						
T3						
T4						
日期	8 月 16 日					
时间	09:00	10:00	11:00	14:00	15:00	16:00
裁判	T3	T1	T2	T1	T4	T2

注：根据积分结果，四支队伍按照分值高低分别为 A1 到 A4，其中分值最高者为 A1。

表 2 第二轮循环赛赛程表

赛程表 (深色 = 红队, 浅色 = 蓝队)						
队伍	M1	M2	M3	M4	M5	M6
A1						
A2						
A3						
A4						
日期	8 月 17 日					
时间	08:00	09:00	10:00	11:00	13:00	14:00
裁判	T2	T3	T4	T1	T5	T5

注：根据前两轮积分结果，四支队伍按照分值高低分别为 **B1** 到 **B4**，其中分值最高者为 **B1**。

表 4 半决赛决赛赛程表

赛程表 (深色 = 红队, 浅色 = 蓝队)		
队伍	三四名决赛	决赛
B1		
B2		
B3		
B4		
日期	8 月 17 日	
时间	15:00	16:00
裁判	B1/B2	B3/B4

机器人先进视觉赛项目赛程

一、技术委员会

负责人：王景川，上海交通大学，jchwang@sjtu.edu.cn, 18918816488

成 员：高大志，东北大学

左国玉，北京工业大学

刘祚时，江西理工大学

二、比赛现场总负责人

姓 名：王景川

电 话：18918816488

三、裁判、领队会时间

第一次领队会裁判会时间：8月15日，16:00，赛场

第二次领队会裁判会时间：8月16日，17:00，赛场

四、赛程具体安排

比赛分为：第一轮积分赛、第二轮积分赛、第三轮积分赛共三个阶段，积分加权决出前四名进入决赛：

第一轮*20%+第二轮*30%+第三轮*50%

8月16日，10:00-11:00，第一轮积分赛，单颜色目标测试、单实物照片目标测试，颜色目标与实物照片目标分开测试，切换时允许队伍开启、关闭程序；

8 月 16 日 16:00-17:00, 第二轮积分赛, 2-3 个颜色目标测试、2-3 个实物照片目标测试, 颜色目标与实物照片目标分开测试, 切换时允许队伍开启、关闭程序;

8 月 17 日, 9:00-11:00, 第三轮积分赛, 3-4 个颜色目标测试与 3 实物照片目标混合测试, 颜色目标与实物照片目标放置于同一个目标板上同时测试, 不允许队伍切换程序;

8 月 17 日, 15:00-16:00, 决赛, 4-6 个颜色目标测试与 4 个实物照片目标混合测试, 颜色目标与实物照片目标放置于同一个目标板上同时测试, 不允许队伍切换程序。

备注:

- 参赛队伍的视觉标定与目标识别结果需按规定格式的界面输出, 并保证可以有不少于 10 个目标的结果输出, 由于格式不达标而影响队伍成绩由各个队伍自身负责。
- 由于识别结果存在跳变性, 最终结果将由裁判通过软件截屏或录屏方式得到单一的最终结果。
- 若积分赛排名时, 积分相同, 则以第四轮分数高者居前; 若第四轮分数也相同, 则以第三轮分数高者居前; 以此类推; 若每局积分均相同, 则积分相同的队伍进行加赛第四轮 (加赛时可进行适当的目标之间的遮挡、重合), 直至出现差异为止。
- 若决赛时积分相同, 则以排名赛积分靠前者最终排名居前。

四足仿生机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：李贻斌，山东大学，liyb@sdu.edu.cn

成 员：熊 蓉，浙江大学

马宏绪，国防科技大学

王 硕，中国科学院自动化研究所

范 永，山东优宝特智能机器人有限公司

二、比赛现场总负责人

姓 名：范永

电 话：13911716131

三、裁判、领队会时间

8 月 15 号下午 15:00 到 16:00 召开首次会议（即裁判、领队会议），进行比赛分组抽签，及比赛相关事项的说明。8 月 16 号上午 8:30 到 8:45 召开裁判会议，当天比赛结束后召开裁判会议。8 月 17 号上午 8:30 到 8:45 召开裁判会议，下午 17:00 到 17:15 召开裁判会议。

四、赛程具体安排

8 月 15 号上午召开首次会议时，由裁判审核参赛机器人是否符合大赛要求，并对符合要求的机器人粘贴标签（粘贴标签后切勿私自篡改或损坏标签，否则视情节而定取消比赛资格）。每所院校指定一

名老师或学生参与抽签，确定参赛顺序。抽签序号小的院校先进行比赛（同一所院校有两支或以上参赛队的，自行决定参赛顺序，并报与裁判）。

参加铁人三项赛的前 15 支参赛队所在的院校为 A 组，其余院校为 B 组。A 组院校 8 月 16 日参加铁人三项赛，B 组院校 8 月 17 日参加铁人三项赛。遵循同一所院校同一天完成同一项目的原则，A 组至少有 15 支队伍参加铁人三项项目。

协作搬运项目按照上述 A、B 分组参赛，B 组院校 8 月 16 日参加比赛，A 组院校 8 月 17 日参加比赛。协作搬运项目参赛顺序按照该院校在本组中的抽签序号由小到大依次进行。

每日比赛开始前 15 分钟，所有参赛队将机器人统一摆放至指定位置。所有项目比赛结束后，裁判员根据比赛规则计算参赛队的成绩并进行排名。

铁人三项项目按照越野、竞速、抗冲击三个环节依次进行，由于比赛时间较长，每个参赛队完成越野赛和竞速赛后，下一个参赛队即可开始比赛。

预计赛程安排如下表所示，具体比赛时间根据实际情况由比赛现场总负责人确定。

四足仿生机器人铁人三项项目赛程安排表

参赛队序号 (8月16日)	开始时间	结束时间	备注
A1	9:00	9:50	当天本项目第1个参赛队
A2	9:30	10:20	当天本项目第2个参赛队
A3	10:00	10:50	当天本项目第3个参赛队
A4	10:30	11:20	当天本项目第4个参赛队
A5	11:00	11:50	当天本项目第5个参赛队
A6	13:00	13:50	当天本项目第6个参赛队
A7	13:30	14:20	当天本项目第7个参赛队
A8	14:00	14:50	当天本项目第8个参赛队
A9	14:30	15:20	当天本项目第9个参赛队
A10	15:00	15:50	当天本项目第10个参赛队
A11	15:30	16:20	当天本项目第11个参赛队
A12	16:00	16:50	当天本项目第12个参赛队
A13	16:30	17:20	当天本项目第13个参赛队
A14	17:00	17:50	当天本项目第14个参赛队
A15	17:30	18:20	当天本项目第15个参赛队
待定	18:00	18:50	同一所院校同一天完成同一项目比赛
待定	18:30	19:20	同一所院校同一天完成同一项目比赛
参赛队序号 (8月17日)	开始时间	结束时间	备注
B1	9:00	9:50	当天本项目第1个参赛队
B2	9:30	10:20	当天本项目第2个参赛队
B3	10:00	10:50	当天本项目第3个参赛队
B4	10:30	11:20	当天本项目第4个参赛队
B5	11:00	11:50	当天本项目第5个参赛队
B6	13:00	13:50	当天本项目第6个参赛队
B7	13:30	14:20	当天本项目第7个参赛队
B8	14:00	14:50	当天本项目第8个参赛队
B9	14:30	15:20	当天本项目第9个参赛队
B10	15:00	15:50	当天本项目第10个参赛队
B11	15:30	16:20	当天本项目第11个参赛队
B12	16:00	16:50	当天本项目第12个参赛队

四足仿生机器人协作搬运项目赛程安排表

参赛队序号 (8月16日)	开始时间	结束时间	备注
B1	9:00	9:10	当天本项目第1个参赛队
B2	9:15	9:25	当天本项目第2个参赛队
B3	9:30	9:40	当天本项目第3个参赛队
B4	9:45	9:55	当天本项目第4个参赛队
B5	10:00	10:10	当天本项目第5个参赛队
B6	10:15	10:25	当天本项目第6个参赛队
B7	10:30	10:40	当天本项目第7个参赛队
B8	10:45	10:55	当天本项目第8个参赛队
B9	11:00	11:10	当天本项目第9个参赛队
B10	11:15	11:25	当天本项目第10个参赛队
参赛队序号 (8月17日)	开始时间	结束时间	备注
A1	9:00	9:10	当天本项目第1个参赛队
A2	9:15	9:25	当天本项目第2个参赛队
A3	9:30	9:40	当天本项目第3个参赛队
A4	9:45	9:55	当天本项目第4个参赛队
A5	10:00	10:10	当天本项目第5个参赛队
A6	10:15	10:25	当天本项目第6个参赛队
A7	10:30	10:40	当天本项目第7个参赛队
A8	10:45	10:55	当天本项目第8个参赛队
A9	11:00	11:10	当天本项目第9个参赛队
A10	11:15	11:25	当天本项目第10个参赛队

自动分拣机器人项目赛程

一、技术委员会

负责人：高大志，东北大学，gaodazhi0@sina.com, 13704012005

成 员：刘祚时，江西理工大学

罗忠文，中国地质大学

冷春涛，上海交通大学

二、比赛现场总负责人

姓 名：高大志

电 话：13704012005

三、裁判、领队会时间

1. 技术委员会会议：8月15日18:00点（地点另行通知）

2. 领队及裁判会议：8月15日19:00点（地点另行通知）

会议内容：（1）抽签决定决赛阶段的对阵表。

（2）讨论比赛规则。

3. 领队会议：8月16日16:00点（比赛场地）

会议内容：（1）抽签决定决赛阶段的对阵表；

（2）讨论2018年本赛事的比赛规则。

请相关人员准时到会

四、赛制原则

1. 本项赛事分初赛和决赛两个阶段进行，每个阶段的比赛都采用循环赛。
2. 初赛分为 A 和 B 两组。每组 4 支参赛队伍，分别编号为：A1~A4、B1~B4，各小组号由现场抽签决定。循环赛结束后根据得分情况排出名次，前两名参加决赛，后两名参加排位赛
3. 参加排位赛的 4 支队伍再次抽签编号为 D1~D4。循环赛结束后根据得分情况排出 5~8 名。
4. 参加决赛的 4 支队伍再次抽签编号为：C1~C4。循环赛结束后根据得分情况排出 1~4 名。
5. 小组赛结束排序时若出现场次分相同，可再查小分即每场比赛的实际得分和所用时间，排出名次；若各项指标均相同，可利用机动时间，由相关参赛队进行附加赛，按规则 7.5 条实施。

五、赛制分组

初赛分组

第一小组		
A1——A2	A3——A4	A1——A3
A2——A4	A1——A4	A2——A3
第二小组		
B1——B2	B3——B4	B1——B3
B2——B4	B1——B4	B2——B3

决赛分组

第一小组		
C1——C2	C3——C4	C1——C3
C2——C4	C1——C4	C2——C3
第二小组		
D1——D2	D3——D4	D1——D3
D2——D4	D1——D4	D2——D3

六、赛程具体时间安排

8月16日上午		
时间	赛项	参与队伍
9:10	测试赛	A1
9:20	测试赛	A2
9:30	测试赛	A3
9:40	测试赛	A4
9:50	测试赛	B1
10 : 00	测试赛	B2
10 : 10	测试赛	B3
10 : 20	测试赛	B4
10 : 30~11 : 30	测试赛	测试赛未通过的参赛队伍
8月16日下午		
时间	赛项	参与队伍

2017 中国机器人大赛程序册

13:30	初赛	A1——A2
13:45	初赛	A3——A4
14:00	初赛	B1——B2
14:15	初赛	B3——B4
14:30	初赛	A1——A3
14:45	初赛	A2——A4
15:00	初赛	B1——B3
15:15	初赛	B2——B4
15:30	初赛	A1——A4
15:45	初赛	A2——A3
16:00	初赛	B1——B4
16:15	初赛	B2——B3
16:30~17:30	机动	
8月17日上午		
时间	赛项	参与队伍
9:30	决赛	D1——D2
9:45	决赛	D2——D3
10:00	决赛	D3——D4
10:15	决赛	D1——D4
10:30	决赛	D1——D3
10:45	决赛	D2——D4

2017 中国机器人大赛程序册

11:00~11:45	机动	
8 月 17 日下午		
时间	赛项	参与队伍
13:00	决赛	C1——C2
13:15	决赛	C2——C3
13:30	决赛	C3——C4
13:45	决赛	C1——C4
14:00	决赛	C1——C3
14:15	决赛	C2——C4
14 : 30~15 : 00	机动	
15:15	公布结果	本项赛事所有相关人员

八、各项目参赛队列表

篮球机器人-自主机器人项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T67322	RoboShooter	东南大学
2	Y1707T28350	梦至尊	洛阳理工学院
3	Y1707T60219	金刚归来	日照市计算机学会
4	Y1707T48817	厦门大学 RCS 机器人队	厦门大学
5	Y1707T37823	自强 1 队	上海大学
6	Y1707T92083	创之蓝	上海应用技术大学
7	Y1707T73149	南海深鲨队	深圳职业技术学院
8	Y1707T06278	缔造者	西安航空学院
9	Y1707T79754	exciting	西北工业大学
10	Y1707T65798	墨攻队	重庆大学

篮球机器人-仿真机器人项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T89565	SEU-SHOOTERs	东南大学
2	Y1707T48817	厦门大学 RCS 机器人队	厦门大学
3	Y1707T08905	自强队	上海大学
4	Y1707T93924	交龙-篮球仿真组	上海交通大学
5	Y1707T82636	创之虹	上海应用技术大学
6	Y1707T45006	简锋战队	沈阳建筑大学
7	Y1707T72328	freestyle	西北工业大学
8	Y1707T59300	墨守队	重庆大学

FIRA 小型组-5vs5 项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T29739	知行	北京工业大学
2	Y1707T47336	E 龙队	河海大学
3	Y1707T21112	kylinsky Miro 5vs5	河海大学文天学院
4	Y1707T47232	空天足球 1 队	空军工程大学
5	Y1707T48765	梦之队	青岛科技大学
6	Y1707T90137	达利园	天津工业大学
7	Y1707T32150	越空	天津工业大学
8	Y1707T27183	FreeWolf	西安航空学院
9	Y1707T48153	石大二队	西安石油大学

FIRA 小型组-11vs11 项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T10998	知于行	北京工业大学
2	Y1707T02482	鹿队	北京理工大学
3	Y1707T47336	E 龙队	河海大学
4	Y1707T24897	kylinsky Miro 11vs11	河海大学文天学院
5	Y1707T55929	空天足球 2 队	空军工程大学
6	Y1707T23958	Runing Man	青岛科技大学
7	Y1707T81850	达利园二队	天津工业大学
8	Y1707T20589	石大队	西安石油大学

FIRA 小型组-仿真组 5vs5 项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T52138	源于思	北京工业大学
2	Y1707T98924	BITCS	北京理工大学
3	Y1707T04953	BIT@Home-2 队	北京理工大学
4	Y1707T14012	IN2Bots	北京理工大学
5	Y1707T85364	毅恒队	北京理工大学珠海学院
6	Y1707T63351	DLNU-奔跑吧兄弟	大连民族大学
7	Y1707T43989	NEEPU	东北电力大学
8	Y1707T87683	喋血战队	广州大学
9	Y1707T32076	RSA 仿真 5vs5	哈尔滨工程大学
10	Y1707T95299	Miracle Fira	合肥师范学院
11	Y1707T13285	kylinsky Simu 5vs5	河海大学文天学院
12	Y1707T98751	HUAT-2	湖北汽车工业学院
13	Y1707T72425	白月潭	华北电力大学（保定）
14	Y1707T02725	星火 1 队	暨南大学
15	Y1707T70608	大魔王	南京理工大学紫金学院
16	Y1707T29614	QUST	青岛科技大学
17	Y1707T54084	尤文图斯	山西农业大学
18	Y1707T50995	夺魂寸草心	山西农业大学
19	Y1707T13438	电闪雷鸣队	上海电力学院
20	Y1707T71233	SIT	上海应用技术大学
21	Y1707T74939	西航 5:5 队	西安航空学院
22	Y1707T58265	翱翔 5V5 队	西北工业大学
23	Y1707T22296	XBMU_5V5	西北民族大学
24	Y1707T47885	NewForces_FIRA	宿州学院
25	Y1707T89409	ZJUTDeus_3	浙江工业大学
26	Y1707T36371	BetaS02	郑州大学
27	Y1708T64195	虓	重庆大学

FIRA 小型组-仿真组 11vs11 项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T98924	BITCS	北京理工大学
2	Y1707T47498	μ's	北京理工大学珠海学院
3	Y1707T15632	DLNU	大连民族大学
4	Y1707T66539	NEEPU. 11	东北电力大学
5	Y1707T25346	RSA 仿真 11vs11	哈尔滨工程大学
6	Y1707T30923	kylinsky Simu 11vs11	河海大学文天学院
7	Y1707T61272	HUAT-1	湖北汽车工业学院
8	Y1707T13868	火花	华北电力大学（保定）
9	Y1707T90782	星火 2 队	暨南大学
10	Y1707T99257	雷霆闪电队	上海电力学院
11	Y1707T45825	西航 11:11 队	西安航空学院
12	Y1707T89861	翱翔 11V11 队	西北工业大学
13	Y1707T53449	XBMU_11V11	西北民族大学
14	Y1707T48705	BetaS01	郑州大学
15	Y1708T88638	风之墟	重庆大学

服务机器人-通用服务机器人项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T55746	创新之星	宝鸡文理学院
2	Y1707T77968	BIT@Home	北京理工大学
3	Y1707T04811	Sun@Home2	北京信息科技大学
4	Y1707T67498	信工 robot	阜阳师范学院信息工程学院
5	Y1707T73265	东风队	火箭军工程大学
6	Y1707T48078	嘉嘉	嘉兴学院
7	Y1707T77773	自强 2 队	上海大学
8	Y1707T06189	创之声	上海应用技术大学
9	Y1707T00492	西工大晓萌队	西北工业大学
10	Y1707T47296	ZAR 2 队	郑州大学

服务机器人-超市机器人项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T85220	工大梦之队	北京工业大学
2	Y1707T77968	BIT@Home	北京理工大学
3	Y1707T84602	Sun@Home	北京信息科技大学
4	Y1707T89926	东风三队	火箭军工程大学
5	Y1707T64257	自强 4 队	上海大学
6	Y1707T87559	创之星	上海应用技术大学

服务机器人-多人辨识项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T77968	BIT@Home	北京理工大学
2	Y1707T20297	Sun@Home1	北京信息科技大学
3	Y1707T86758	东风一队	火箭军工程大学
4	Y1707T03197	自强 3 队	上海大学
5	Y1707T96802	创之形	上海应用技术大学
6	Y1707T00492	西工大晓萌队	西北工业大学
7	Y1707T39074	ZAR 1 队	郑州大学

服务机器人-非限定项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T12747	械英队	宝鸡文理学院
2	Y1707T77968	BIT@Home	北京理工大学
3	Y1707T59878	东风二队	火箭军工程大学
4	Y1707T49453	远航八队	南京理工大学泰州科技学院
5	Y1707T05800	勇拓队	平顶山学院
6	Y1707T66116	自强 5 队	上海大学
7	Y1707T00882	创之灵	上海应用技术大学
8	Y1707T97004	西工大小萌队	西北工业大学
9	Y1707T26599	哦 智能生活	长安大学

服务机器人-仿真项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T17311	AUAR--仿真	安徽建筑大学
2	Y1707T98924	BITCS	北京理工大学
3	Y1707T00612	iron	滁州学院
4	Y1707T02326	DLNU-花儿与少年	大连民族大学
5	Y1707T50786	GDUT_TiJi	广东工业大学
6	Y1707T60303	Miracle	合肥师范学院
7	Y1707T90034	自强 6 队	上海大学
8	Y1707T00940	NewForces_Home	宿州学院

机器人旅游-探险游项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T92362	北工商 3 队	北京工商大学
2	Y1707T04953	BIT@Home-2 队	北京理工大学
3	Y1707T54691	友谊的火花	常熟理工学院
4	Y1707T97034	友谊的小船	常熟理工学院
5	Y1707T06147	Hi_world	东莞理工学院
6	Y1707T76845	BTB	东莞理工学院
7	Y1707T56672	TBT	东莞理工学院
8	Y1707T62347	Dack	东莞理工学院
9	Y1707T51021	浩林队	东华大学
10	Y1707T30818	雨恒队	东华大学
11	Y1707T36574	坤京队	东华大学
12	Y1707T30936	路霸 X	福建工程学院
13	Y1707T21930	梅丽号	福州大学
14	Y1707T08495	黄金矿工	福州大学
15	Y1707T45342	纯牛奶	福州大学至诚学院
16	Y1707T90013	X2	甘肃政法学院
17	Y1707T82281	广工机器人团队探险一队	广东工业大学
18	Y1707T16183	广工机器人团队探险二队	广东工业大学
19	Y1707T43821	小贱人	广东技术师范学院
20	Y1707T54112	Rider	杭州师范大学
21	Y1707T62576	Mz 好难	杭州职业技术学院
22	Y1707T61986	星空队	杭州职业技术学院
23	Y1707T93698	极光	杭州职业技术学院
24	Y1707T52272	如初	杭州职业技术学院
25	Y1707T28272	万里阳光号	河南工程学院
26	Y1707T92644	小黑 3 号	河南科技大学
27	Y1707T68412	涛声依旧	河南科技大学
28	Y1707T03858	基地 1 号	河南科技大学
29	Y1707T00404	基地 2 号	河南科技大学
30	Y1707T77524	捷豹号	淮阴师范学院
31	Y1707T49983	华南虎 2	江西理工大学
32	Y1707T29421	游逸	江西理工大学南昌校区
33	Y1707T77661	小旋风	江西理工大学南昌校区
34	Y1707T91709	凌云	井冈山大学
35	Y1707T35286	赛天明	井冈山大学
36	Y1707T11288	冲锋队	井冈山大学
37	Y1707T06721	梦之傲	洛阳理工学院
38	Y1707T46557	梦之庆	洛阳理工学院
39	Y1707T07508	梦想之昆	洛阳理工学院

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
40	Y1707T29253	恒行天下	洛阳师范学院
41	Y1707T27493	洛职创梦队	洛阳职业技术学院
42	Y1707T27787	NJUST 探险 2 队	南京理工大学
43	Y1707T02060	NJUST 探险 1 队	南京理工大学
44	Y1707T36051	远航六队	南京理工大学泰州科技学院
45	Y1707T71123	远航七队	南京理工大学泰州科技学院
46	Y1707T84496	紫金一号	南京理工大学紫金学院
47	Y1707T37600	向前三队	南京农业大学
48	Y1707T29787	向前一队	南京农业大学
49	Y1707T29002	向前二队	南京农业大学
50	Y1707T52066	漫步中国	南京邮电大学
51	Y1707T87049	雷霆二号	南通大学
52	Y1707T68671	雷霆一号	南通大学
53	Y1707T17606	就那个	内蒙古工业大学
54	Y1707T85934	奥利奥	衢州学院
55	Y1707T79971	巧取豪夺冠	上海大学
56	Y1707T54912	霸气不浮夸	上海大学
57	Y1707T32851	疯狂的赛车	上海大学
58	Y1707T88333	Ep-Star	上海电力学院
59	Y1707T74402	绍兴文理学院探险一队	绍兴文理学院
60	Y1707T85391	元培寻宝队	绍兴文理学院元培学院
61	Y1707T01974	风行天下	深圳信息职业技术学院
62	Y1707T40166	快乐飞车	深圳信息职业技术学院
63	Y1707T70942	overstep3	营口理工学院
64	Y1707T93260	overstep4	营口理工学院
65	Y1707T70523	ZJUT-探险一队	浙江工业大学
66	Y1707T51351	ZPC 开荒者 1 团	浙江警察学院
67	Y1707T27116	ZPC 开荒者 2 团	浙江警察学院
68	Y1707T29526	浙科院 JT 探险一队	浙江科技学院
69	Y1707T64738	浙科院 JT 探险二队	浙江科技学院
70	Y1707T01249	浙科院 JT 探险三队	浙江科技学院

机器人旅游-寻宝游项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T85026	寻梦	安徽工业大学
2	Y1707T00036	北工商 1 队	北京工商大学
3	Y1707T04953	BIT@Home-2 队	北京理工大学
4	Y1707T10687	友谊的大船	常熟理工学院
5	Y1707T67354	探索	常熟理工学院
6	Y1707T97893	友谊的巨轮	常熟理工学院
7	Y1707T65866	Caesar	福建工程学院
8	Y1707T21930	梅丽号	福州大学
9	Y1707T39491	噼里啪啦	福州大学
10	Y1707T65420	芝士	福州大学至诚学院
11	Y1707T00968	广工机器人团队寻宝一队	广东工业大学
12	Y1707T45283	广工机器人团队寻宝二队	广东工业大学
13	Y1707T12740	追月	广东技术师范学院
14	Y1707T32712	渔夫	杭州师范大学
15	Y1707T75633	安琪拉	杭州师范大学
16	Y1707T63102	闪电西瓜	杭州职业技术学院
17	Y1707T43732	Legendary	杭州职业技术学院
18	Y1707T47108	FMC	杭州职业技术学院
19	Y1707T49262	冲锋号	杭州职业技术学院
20	Y1707T97546	旺仔号	淮阴师范学院
21	Y1707T06661	华南虎 1	江西理工大学
22	Y1707T20549	小蜗牛	江西理工大学南昌校区
23	Y1707T99951	炫火	洛阳理工学院
24	Y1707T52066	漫步中国	南京邮电大学
25	Y1707T07051	雷霆四号	南通大学
26	Y1707T48862	雷霆三号	南通大学
27	Y1707T16187	追光者	衢州学院
28	Y1707T32660	寻宝也疯狂	上海大学
29	Y1707T31229	绍兴文理学院寻宝一队	绍兴文理学院
30	Y1707T28626	绍兴文理学院寻宝二队	绍兴文理学院
31	Y1707T85391	元培寻宝队	绍兴文理学院元培学院
32	Y1707T46800	火眼金星	深圳信息职业技术学院
33	Y1707T79866	ZJUT-寻宝一队	浙江工业大学
34	Y1707T01160	浙科院 JT 寻宝三队	浙江科技学院
35	Y1707T42023	浙科院 JT 寻宝二队	浙江科技学院
36	Y1707T77719	浙科院 JT 寻宝一队	浙江科技学院

机器人旅游-循线越野游项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T63933	freestyle 队	安徽工业大学
2	Y1707T11966	飓风队	安阳师范学院
3	Y1707T46120	逆时队	安阳师范学院
4	Y1707T06478	μ's	北京工业大学
5	Y1707T05830	Super M. E	北京工业大学
6	Y1707T04953	BIT@Home-2 队	北京理工大学
7	Y1707T19298	神兵大将	常熟理工学院
8	Y1707T24474	神龙队	常熟理工学院
9	Y1707T58909	F-22	福建工程学院
10	Y1707T34049	苍霞新星	福建工程学院
11	Y1707T78261	极速越野队	福州大学
12	Y1707T32951	水手	福州大学至诚学院
13	Y1707T23986	Preeless	甘肃政法学院
14	Y1707T84669	Marco Polo	广东技术师范学院
15	Y1707T30427	Cyclone	广州大学
16	Y1707T52836	Tornado	广州大学
17	Y1707T89009	榴莲流奶牛角包	杭州师范大学
18	Y1707T98440	kylinsky Car	河海大学文天学院
19	Y1707T39218	白金队	河南工程学院
20	Y1707T24309	米兰达队	河南工程学院
21	Y1707T58731	基地 3 号	河南科技大学
22	Y1707T94779	舜耕	淮南师范学院
23	Y1707T03586	Trailwalker	淮阴师范学院
24	Y1707T75990	God Mach	淮阴师范学院
25	Y1707T84566	猛虎上山	江苏理工学院
26	Y1707T52009	路虎	江西理工大学南昌校区
27	Y1707T28794	越野者	江西理工大学南昌校区
28	Y1707T75175	一鸣惊人	空军工程大学
29	Y1707T91428	无殇	洛阳理工学院
30	Y1707T63065	蒙行天下	洛阳师范学院
31	Y1707T37260	洛职六六队	洛阳职业技术学院
32	Y1707T83340	工程进击队	南京工程学院
33	Y1707T82835	NJUST 越野 1 队	南京理工大学
34	Y1707T91341	紫金二号	南京理工大学紫金学院
35	Y1707T50968	飞天 m16	内蒙古大学
36	Y1707T94012	拓荒者	内蒙古大学
37	Y1707T12534	power source	内蒙古工业大学
38	Y1707T98683	内工大 1 队	内蒙古工业大学
39	Y1707T64233	机械探索者	内蒙古农业大学

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
40	Y1707T20147	腾格里诺海	内蒙古农业大学
41	Y1707T72087	风启	钦州学院
42	Y1707T47215	梦想者	商丘师范学院
43	Y1707T18433	深圳职业技术学院 RCIA- I 队	深圳职业技术学院
44	Y1707T16458	深圳职业技术学院 RCIA- II 队	深圳职业技术学院
45	Y1707T79551	I\0-Car	天津工业大学
46	Y1707T84453	龙卷风	新疆工程学院
47	Y1707T06909	许院威龙队	许昌学院
48	Y1707T21461	许院飞跃队	许昌学院
49	Y1707T85111	许院光速队	许昌学院
50	Y1707T00335	许院起点队	许昌学院
51	Y1707T07511	听风者	长安大学
52	Y1707T10324	香港记者队	长安大学
53	Y1707T14392	益生君	长安大学
54	Y1707T03263	ZPC 开荒者 4 团	浙江警察学院
55	Y1707T91551	ZPC 开荒者 3 团	浙江警察学院
56	Y1707T51368	浙科院 JT 越野二队	浙江科技学院
57	Y1707T52983	浙科院 JT 越野一队	浙江科技学院

机器人旅游-抢道越野游项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T02619	P&Y	安徽工业大学
2	Y1707T61008	北工商 2 队	北京工商大学
3	Y1707T04953	BIT@Home-2 队	北京理工大学
4	Y1707T67415	神兵天机	常熟理工学院
5	Y1707T41546	神兵小将	常熟理工学院
6	Y1707T57879	AE86	福建工程学院
7	Y1707T63282	RC_Freestyle	福建工程学院
8	Y1707T11678	光速战车队	福州大学
9	Y1707T85705	菠菜	福州大学至诚学院
10	Y1707T17380	Magnum	广州大学
11	Y1707T56340	Victory	广州大学
12	Y1707T06872	我们没梦想	杭州师范大学
13	Y1707T39218	白金队	河南工程学院
14	Y1707T24309	米兰达队	河南工程学院
15	Y1707T71104	风火轮	淮阴师范学院
16	Y1707T44765	梦想之涛	洛阳理工学院
17	Y1707T82238	工程勇进队	南京工程学院
18	Y1707T03140	二号机甲	钦州学院
19	Y1707T56272	闪电	新疆工程学院
20	Y1707T97457	拓野	长安大学

医疗机器人-规定动作项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T05710	水滴队	北京邮电大学
2	Y1707T91697	大豌豆	常熟理工学院
3	Y1707T82446	小豌豆	常熟理工学院
4	Y1707T16101	福大重工八队	福州大学
5	Y1707T69600	福大重工三队	福州大学
6	Y1707T23132	大力	福州大学至诚学院
7	Y1707T35427	护援者队	河南工程学院
8	Y1707T28311	拯救者	河南工程学院
9	Y1707T62088	华南虎 3	江西理工大学
10	Y1707T48431	帅之星	洛阳理工学院
11	Y1707T50848	星象仪	洛阳师范学院
12	Y1707T45678	远航五队	南京理工大学泰州科技学院
13	Y1707T70701	远航四队	南京理工大学泰州科技学院
14	Y1707T09406	飞跃号	南通大学
15	Y1707T94755	放了个药瓶	内蒙古工业大学
16	Y1707T22593	卓越队	上海第二工业大学
17	Y1707T39757	创之风	上海应用技术大学
18	Y1707T07308	诚朴队	西北农林科技大学
19	Y1707T79543	梦想队	西北农林科技大学
20	Y1707T17920	勇毅队	西北农林科技大学

医疗机器人-骨科手术机器人项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T48729	达芬奇队	常熟理工学院
2	Y1707T23072	就打了个孔	内蒙古工业大学
3	Y1707T55708	钻骨小分队	齐鲁工业大学
4	Y1707T48310	飞鱼	宿州学院

武术擂台赛-无差别 1vs1 项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T04131	神山三霸队	安徽工程大学
2	Y1707T26081	T D T	安徽工程大学
3	Y1707T27108	Nike 队	安阳师范学院
4	Y1707T67443	梦之队	安阳师范学院
5	Y1707T61776	北工商 4 队	北京工商大学
6	Y1707T39048	知守	北京工业大学
7	Y1707T61070	BUCEA-1v1-2	北京建筑大学
8	Y1707T98559	BUCEA-1v1	北京建筑大学
9	Y1707T69124	Mechanic	北京理工大学珠海学院
10	Y1707T42804	猎豹队	北京信息科技大学
11	Y1707T63422	旋风冲锋	北京信息科技大学
12	Y1707T97307	北印-信息工程 1 队	北京印刷学院
13	Y1707T69670	北邮 1 队	北京邮电大学
14	Y1707T29575	琅琊科技队	滁州学院
15	Y1707T09340	清风队	滁州学院
16	Y1707T98143	长江七号	滁州学院
17	Y1707T11768	翼展机器人	东北师范大学
18	Y1707T13942	刺客 1 号	东莞理工学院
19	Y1707T55757	刺客 2 号	东莞理工学院
20	Y1707T60887	崇德	防灾科技学院
21	Y1707T09770	防灾队	防灾科技学院
22	Y1707T65543	JAZZ	防灾科技学院
23	Y1707T55206	协创者	福建工程学院
24	Y1707T32449	The Expendables	福建工程学院
25	Y1707T03927	K 队	福建工程学院
26	Y1707T48110	智智队	福州大学
27	Y1707T82702	SUV 队	福州大学至诚学院
28	Y1707T26161	幻影	阜阳师范学院
29	Y1707T76687	星辰	阜阳师范学院
30	Y1707T06695	旺权	阜阳师范学院
31	Y1707T83756	广油飞鸿队	广东石油化工学院
32	Y1707T20212	行星队	广西师范大学
33	Y1707T00070	卫星队	广西师范大学
34	Y1707T72350	博学笃行队	广州大学
35	Y1707T63583	ME-陆战队	贵州理工学院
36	Y1708T17814	集结号 1	贵州理工学院
37	Y1707T68052	夯实队	贵州理工学院
38	Y1708T74778	知行队 1	贵州理工学院
39	Y1707T59314	筑梦三队	河北建筑工程学院

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
40	Y1707T31742	清白之年	河南理工大学
41	Y1707T79502	最后一击队	河南理工大学
42	Y1707T84359	Hello	湖北工业大学
43	Y1707T27486	dumb	湖北工业大学
44	Y1707T98531	湖北汽车工业学院电气一队	湖北汽车工业学院
45	Y1707T61320	卡布达巨人	湖南大学
46	Y1707T69148	恭喜 WE	湖南大学
47	Y1707T36246	黑珍珠	湖南大学
48	Y1707T46215	机械先驱	黄河水利职业技术学院
49	Y1707T15227	机械未来	黄河水利职业技术学院
50	Y1707T68440	秋名山土著	吉林大学
51	Y1707T15971	藤原豆腐店	吉林大学
52	Y1707T31849	济南大学战戟队	济南大学
53	Y1707T19446	济南大学星辉队	济南大学
54	Y1707T06644	江汉大学飞虎 1 队	江汉大学
55	Y1707T81168	江汉大学旋风 1 队	江汉大学
56	Y1707T93897	刀锋队	江苏城市职业学院
57	Y1707T81903	金科 2 队	金陵科技学院
58	Y1707T72023	中路一打五	空军工程大学
59	Y1707T45615	驰骋一队	昆明学院
60	Y1707T69444	驰骋二队	昆明学院
61	Y1707T86313	风之翼	兰州石化职业技术学院
62	Y1707T83022	牧风队	兰州石化职业技术学院
63	Y1707T04926	龙腾战车	龙岩学院
64	Y1707T04130	烽火	陆军工程大学
65	Y1707T12598	刀锋	陆军工程大学
66	Y1707T68266	小喇叭队	吕梁学院
67	Y1707T27902	无畏号队	吕梁学院
68	Y1707T91876	南大金陵 1 队	南京大学金陵学院
69	Y1707T60451	南大金陵 2 队	南京大学金陵学院
70	Y1707T99444	南工程一队	南京工程学院
71	Y1707T60439	Hello World	内蒙古财经大学
72	Y1707T17343	武成	内蒙古工业大学
73	Y1707T09358	黄蜂	内蒙古工业大学
74	Y1707T11250	碰碰车	内蒙古工业大学
75	Y1707T94230	燎原火	内蒙古工业大学
76	Y1707T41306	天河 2 号	内蒙古工业大学
77	Y1707T58712	引力波	内蒙古工业大学
78	Y1707T31897	天河 1 号	内蒙古工业大学
79	Y1707T42107	格斗巨星	内蒙古农业大学
80	Y1707T23820	布日古德	内蒙古农业大学
81	Y1707T31227	Mockingbird	宁夏师范学院

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
82	Y1707T77496	胜羽	平顶山学院
83	Y1707T72580	莆田学院天际流	莆田学院
84	Y1707T32827	莆田学院 信利队	莆田学院
85	Y1707T82877	爱芯	莆田学院
86	Y1707T24968	面包蟹	青岛理工大学琴岛学院
87	Y1707T47797	藏羚羊 1 队	青海师范大学
88	Y1707T86442	T90 队	三明学院
89	Y1707T68149	战狼 2	三明学院
90	Y1707T52621	里特龙队	三明学院
91	Y1707T19072	血杀队	三明学院
92	Y1707T08351	三亚学院 3 队	三亚学院
93	Y1707T51628	芯 style	山西农业大学
94	Y1707T71482	心连芯	山西农业大学
95	Y1707T04118	飞跃队	陕西国防工业职业技术学院
96	Y1707T67632	朝夕队	陕西国防工业职业技术学院
97	Y1707T17316	商师一队	商丘师范学院
98	Y1707T30179	商师二队	商丘师范学院
99	Y1707T29904	升级队	上海大学
100	Y1707T62272	农药队	上海大学
101	Y1707T99016	上海电机队	上海电机学院
102	Y1707T61136	沪江一队	上海理工大学
103	Y1707T07988	沪江二队	上海理工大学
104	Y1707T08244	晋速二队	太原工业学院
105	Y1707T07594	晋速一队	太原工业学院
106	Y1707T86898	TYUT-工训二队	太原理工大学
107	Y1707T07685	TYUT-工训三队	太原理工大学
108	Y1707T27311	武昌理工学院一队	武昌理工学院
109	Y1707T15128	武昌理工学院五队	武昌理工学院
110	Y1707T08188	武昌理工学院二队	武昌理工学院
111	Y1707T07810	武昌理工学院三队	武昌理工学院
112	Y1707T31270	武昌理工学院四队	武昌理工学院
113	Y1707T44881	武汉纺织大学战车一队	武汉纺织大学
114	Y1707T31694	武汉纺织大学战车二队	武汉纺织大学
115	Y1707T38424	掣风	新疆工程学院
116	Y1707T17507	天山飞虎	新疆交通职业技术学院
117	Y1707T51997	电创队	新乡学院
118	Y1707T08352	许院将帅队	许昌学院
119	Y1707T15636	许院传奇队	许昌学院
120	Y1707T59947	许院源码队	许昌学院
121	Y1707T81256	许院野狼队	许昌学院
122	Y1707T85131	小和尚	烟台大学
123	Y1707T33209	机械师	烟台大学

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
124	Y1707T02211	启航 1 队	运城学院
125	Y1707T78809	启航 2 队	运城学院
126	Y1707T57748	触摸未来	长安大学
127	Y1707T20560	全村的希望	长安大学
128	Y1707T18418	永不掉队	肇庆学院
129	Y1707T82066	神象二队	郑州大学
130	Y1707T59355	神象一队	郑州大学
131	Y1707T31126	小钢炮队	郑州航空工业管理学院
132	Y1707T71793	智锐奔腾	中国地质大学（北京）
133	Y1707T36606	Light-Saber	中国地质大学（北京）
134	Y1707T06716	CQWU-MERT1	重庆文理学院
135	Y1707T57736	周职梦想队	周口职业技术学院
136	Y1707T41195	周职飞翔队	周口职业技术学院
137	Y1707T20879	周口成功队	周口职业技术学院

武术擂台赛-无差别 2vs2 项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T10535	飞鹰队	安阳师范学院
2	Y1707T51098	北工商 5 队	北京工商大学
3	Y1707T22894	朱庇特	北京理工大学珠海学院
4	Y1707T20135	打狼队	北京信息科技大学
5	Y1707T18220	秋名山车神	北京信息科技大学
6	Y1707T42732	威风求雨队	北京信息科技大学
7	Y1707T25370	刺客 4 号	东莞理工学院
8	Y1707T24049	刺客 3 号	东莞理工学院
9	Y1707T19201	展维队	福建工程学院
10	Y1707T31668	攻城狮队	福建工程学院
11	Y1707T39339	琳琳队	福州大学
12	Y1707T74986	双杀	福州大学至诚学院
13	Y1707T45306	VAR	湖北工业大学
14	Y1707T46026	江汉大学英才 2 队	江汉大学
15	Y1707T58752	江汉大学英才 1 队	江汉大学
16	Y1707T19919	火箭队	江苏城市职业学院
17	Y1707T00527	南工程二队	南京工程学院
18	Y1707T63394	光辉	莆田学院
19	Y1707T37569	莆田学院信院威震天队	莆田学院
20	Y1707T98057	藏羚羊 2 队	青海师范大学
21	Y1707T68800	白狼队	三明学院
22	Y1707T48572	超卓越队	三明学院
23	Y1707T27972	工程大飞航队	上海工程技术大学
24	Y1707T41396	工程大鹰扬队	上海工程技术大学
25	Y1707T66043	奋进队	郑州航空工业管理学院
26	Y1707T05770	CQWU-MERT2	重庆文理学院

武术擂台赛-轻量组项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T97480	北工商 6 队	北京工商大学
2	Y1707T70495	BUCEA-轻量 1	北京建筑大学
3	Y1707T89018	BUCEA-轻量 2	北京建筑大学
4	Y1707T98924	BITCS	北京理工大学
5	Y1707T33324	WALL-E	北京理工大学珠海学院
6	Y1707T76434	燎原队	北京信息科技大学
7	Y1707T75830	青上队	滁州学院
8	Y1707T51355	琅琊浪客	滁州学院
9	Y1707T35224	琅琊科技一队	滁州学院
10	Y1707T02486	刺客 6 号	东莞理工学院
11	Y1707T94350	刺客 5 号	东莞理工学院
12	Y1707T07866	东华理工一队	东华理工大学
13	Y1707T38355	东华理工二队	东华理工大学
14	Y1707T01004	博智	防灾科技学院
15	Y1707T03797	联合组	福建工程学院
16	Y1707T29828	GD657	福建工程学院
17	Y1707T24674	interesting 队	福建工程学院
18	Y1707T86265	纵横	阜阳师范学院
19	Y1707T61029	千羽	阜阳师范学院
20	Y1707T57757	单梁	阜阳师范学院
21	Y1707T31412	广工机器人团队擂台二队	广东工业大学
22	Y1707T70356	广工机器人团队擂台一队	广东工业大学
23	Y1707T50161	你说对不队	广西师范大学
24	Y1707T38454	慧星队	广西师范大学
25	Y1707T63583	ME-陆战队	贵州理工学院
26	Y1708T02917	知行队 2	贵州理工学院
27	Y1707T68052	夯实队	贵州理工学院
28	Y1708T87401	集结号 2	贵州理工学院
29	Y1707T83336	阿波罗	河北大学工商学院
30	Y1707T90193	阿瑞斯	河北大学工商学院
31	Y1707T89161	筑梦四队	河北建筑工程学院
32	Y1707T74573	河南应职院 2 队	河南应用技术职业学院
33	Y1707T84020	河南应职院 1 队	河南应用技术职业学院
34	Y1707T16230	学创者	贺州学院
35	Y1707T63959	AD-robot	湖北工业大学
36	Y1707T58301	湖北汽车工业学院电气二队	湖北汽车工业学院
37	Y1707T83755	超能陆战队	湖南大学
38	Y1707T62141	推倒	湖南大学
39	Y1707T90947	稻草人	吉林大学

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
40	Y1707T16733	仪技当先	吉林大学
41	Y1707T28101	小仙女队	吉林大学
42	Y1707T13563	小怪兽	吉林大学
43	Y1707T70282	吉林建筑大学 1 队	吉林建筑大学
44	Y1707T05304	江汉大学金刚 2 队	江汉大学
45	Y1707T07248	江汉大学金刚 1 队	江汉大学
46	Y1707T87038	勇士队	江苏城市职业学院
47	Y1707T79459	金科 3 队	金陵科技学院
48	Y1707T21176	驰骋四队	昆明学院
49	Y1707T17486	驰骋三队	昆明学院
50	Y1707T86457	辽石化 1 队	辽宁石油化工大学
51	Y1707T54265	辽石化 2 队	辽宁石油化工大学
52	Y1707T84556	奇迈勇士	龙岩学院
53	Y1707T48055	登峰号二队	吕梁学院
54	Y1707T71185	登峰号一队	吕梁学院
55	Y1707T08756	南大金陵 3 队	南京大学金陵学院
56	Y1707T18688	南大金陵 4 队	南京大学金陵学院
57	Y1707T19613	南工程三队	南京工程学院
58	Y1707T35822	royal 风暴	内蒙古农业大学
59	Y1707T46828	牧羊人	内蒙古农业大学
60	Y1707T33263	Sparking Starts	宁夏师范学院
61	Y1707T86933	PTW	莆田学院
62	Y1707T32827	莆田学院 信利队	莆田学院
63	Y1707T42672	莆田学院云水流	莆田学院
64	Y1707T04089	Freedom	莆田学院
65	Y1707T37569	莆田学院信院威震天队	莆田学院
66	Y1707T55261	梭子蟹	青岛理工大学琴岛学院
67	Y1707T04343	藏羚羊 3 队	青海师范大学
68	Y1707T60305	绿牛队	三明学院
69	Y1707T45013	Beyond dream	三明学院
70	Y1707T19996	光影队	三明学院
71	Y1707T97489	腾鹰队	三明学院
72	Y1707T50720	野狼	三明学院
73	Y1707T93485	三亚学院 4 队	三亚学院
74	Y1707T33572	长鸣队	陕西国防工业职业技术学院
75	Y1707T73579	精武队	陕西国防工业职业技术学院
76	Y1707T58172	TJNU	天津师范大学
77	Y1707T53568	机智鼠	天津师范大学
78	Y1707T39587	云涌	新疆工程学院
79	Y1707T21241	许院巅峰队	许昌学院
80	Y1707T86296	许院厘米队	许昌学院
81	Y1707T96518	聚梦队	烟台大学

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
82	Y1707T16709	启航 4 队	运城学院
83	Y1707T40146	BateGo	长安大学
84	Y1707T34516	Puppet	长安大学
85	Y1707T34968	破军	肇庆学院
86	Y1707T68539	神象三队	郑州大学
87	Y1707T14184	郑工 1 队	郑州工业应用技术学院
88	Y1707T95058	郑工 3 队	郑州工业应用技术学院
89	Y1707T95483	郑工 2 队	郑州工业应用技术学院
90	Y1707T58077	飞人队	郑州航空工业管理学院
91	Y1707T40868	light—saber	中国地质大学（北京）
92	Y1707T11540	CQWU-MERT3	重庆文理学院

武术擂台赛-重量组项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T18216	江汉大学飞虎 2 队	江汉大学
2	Y1707T17579	江汉大学旋风 2 队	江汉大学
3	Y1707T30397	天枢队	吕梁学院
4	Y1707T95449	TYUT-工训一队	太原理工大学
5	Y1707T40623	现代科技领航一队	太原理工大学
6	Y1707T49672	许院 Flash 队	许昌学院

舞蹈机器人-多足异形项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T28683	DreamWingZW	安徽大学
2	Y1707T77691	AHUT NO. 1	安徽工业大学
3	Y1707T09274	五连绝世	安徽工业大学
4	Y1707T98559	BUCEA-1v1	北京建筑大学
5	Y1707T23679	ET 机器人	北京交通大学海滨学院
6	Y1707T56281	小蜜蜂啊小蜜蜂	大连民族大学
7	Y1707T54234	AUTO V	东北电力大学
8	Y1707T26620	AUTO VI	东北电力大学
9	Y1707T46820	AUTO IV	东北电力大学
10	Y1707T43123	莞电队	东莞理工学院
11	Y1707T52653	RSA 多足异形	哈尔滨工程大学
12	Y1707T71760	三人行队	河南理工大学
13	Y1707T81047	舞动空工	空军工程大学
14	Y1707T76447	迈克尔	空军工程大学
15	Y1707T87137	龙腾飞侠	龙岩学院
16	Y1707T87949	吕院二队	吕梁学院
17	Y1707T02119	龙骑士队	南京工程学院
18	Y1707T91333	达尔文队	南京工程学院
19	Y1707T17989	主旋律	宁夏大学新华学院
20	Y1707T72857	旋风号	宁夏大学新华学院
21	Y1707T97591	fighting star	宁夏大学新华学院
22	Y1707T32577	Lunatic Devil	宁夏师范学院
23	Y1707T88895	创客-青春赞歌	山西大同大学
24	Y1707T44785	舞法舞天队	西安交通大学
25	Y1707T43817	精舞队	西安交通大学
26	Y1707T81150	异形 1 组	西北工业大学
27	Y1707T22582	异形 2 组	西北工业大学
28	Y1707T15631	西农舞蹈二队	西北农林科技大学
29	Y1707T55543	DRAGON FLY	新疆工程学院
30	Y1707T60700	天山胡杨	新疆交通职业技术学院
31	Y1707T78507	羽动长安	长安大学
32	Y1707T85072	zzu 郑舞动队	郑州大学

舞蹈机器人-双足人形项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T64268	铁小甲宝	安徽建筑大学
2	Y1707T01751	BUCEA	北京建筑大学
3	Y1707T05429	ET 机器人工作室	北京交通大学海滨学院
4	Y1707T38253	不如跳舞	大连民族大学
5	Y1707T47201	AUTO I	东北电力大学
6	Y1707T12269	AUTO III	东北电力大学
7	Y1707T90234	AUTO II	东北电力大学
8	Y1707T30013	糯米鸡	东莞理工学院
9	Y1707T66568	拾荒	防灾科技学院
10	Y1707T74690	Men Go Go	福州大学
11	Y1707T03952	Frozen Fire	广东技术师范学院
12	Y1707T43393	火蓝羊城队	广州大学
13	Y1707T08455	RSA	哈尔滨工程大学
14	Y1707T36662	追梦者队	河南理工大学
15	Y1707T88187	闻机起舞队	河南理工大学
16	Y1707T50509	器舞不凡队	河南理工大学
17	Y1707T51075	梦想的旗帜	河南理工大学
18	Y1707T51657	天韵队	河南理工大学
19	Y1707T52744	河南牧业经济学院 梦逍遥	河南牧业经济学院
20	Y1707T41549	河南牧业经济学院 初遇队	河南牧业经济学院
21	Y1707T20709	华水信工队	华北水利水电大学
22	Y1707T64991	天启	华中师范大学
23	Y1707T12115	天行	华中师范大学
24	Y1707T96771	天策	华中师范大学
25	Y1707T51186	吉林大学队	吉林大学
26	Y1707T83997	凌波漫步	江苏理工学院
27	Y1707T30854	空中芭蕾	空军工程大学
28	Y1707T17986	凌波微步	空军工程大学
29	Y1707T37733	老司机开新车	空军工程大学
30	Y1707T38306	WALL*Y 队	陆军工程大学
31	Y1707T59259	吕院一队	吕梁学院
32	Y1707T16898	乐智队	宁夏大学新华学院
33	Y1707T47069	跃起动力	宁夏大学新华学院
34	Y1707T29184	SKY	宁夏师范学院
35	Y1707T26431	战神无敌	平顶山学院
36	Y1707T59544	人形机器人	青岛科技大学
37	Y1707T79942	追梦队	山西农业大学
38	Y1707T41238	伊人红袖	山西农业大学
39	Y1707T20663	霖汐队	商丘师范学院

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
40	Y1707T80484	卓越队二队	上海第二工业大学
41	Y1707T52593	天工大舞蹈 1 队	天津工业大学
42	Y1707T28900	商院舞蹈小队	武汉商学院
43	Y1707T49853	XPU 舞蹈队	西安工程大学
44	Y1707T73977	电院南风未至 2	西安航空学院
45	Y1707T65026	电院南风未至	西安航空学院
46	Y1707T72395	翻车大队	西安交通大学
47	Y1707T67422	大题全队	西安交通大学
48	Y1707T89946	人形 2 组	西北工业大学
49	Y1707T26748	人形 1 组	西北工业大学
50	Y1707T05495	人形 3 组	西北工业大学
51	Y1707T37381	西农舞蹈一队	西北农林科技大学
52	Y1707T91915	日照乐客机器人一队	新营中学
53	Y1707T52428	战舞不胜队	许昌学院
54	Y1707T27343	火舞旋风	长安大学
55	Y1707T02225	薄荷君	长安大学
56	Y1707T87545	哆啦 A 梦	长安大学
57	Y1707T77000	zzu 炫舞队	郑州大学
58	Y1707T37764	扬帆队	郑州航空工业管理学院

工程机器人-光电车型搬运赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T54379	DreamWingLG	安徽大学
2	Y1707T01015	光电兄弟	大连民族大学
3	Y1707T70610	福大重工一队	福州大学
4	Y1707T75722	YYM	福州大学至诚学院
5	Y1707T66504	反求诸己	华北电力大学（保定）
6	Y1707T25695	快递巨头	空军工程大学
7	Y1707T24631	Aurora	空军工程大学
8	Y1707T47623	破风者	空军工程大学
9	Y1707T16986	EKU	空军工程大学
10	Y1707T06471	空空	空军工程大学
11	Y1707T95940	铁血	陆军工程大学
12	Y1707T28212	新世界	洛阳师范学院
13	Y1707T59890	南财搬运 1 队	南京财经大学
14	Y1707T11371	南财搬运 2 队	南京财经大学
15	Y1707T09830	瓦力	内蒙古工业大学
16	Y1707T61690	厦门理工二队	厦门理工学院
17	Y1707T50127	厦门理工一队	厦门理工学院
18	Y1707T78500	Jurassic 9	西北师范大学
19	Y1707T29232	空白	宿州学院
20	Y1707T22632	酒窝	宿州学院
21	Y1707T61089	光电新科队	枣庄学院
22	Y1707T06444	智锐奔腾~	中国地质大学（北京）

工程机器人-摄像头车型搬运赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T61327	超银河护卫队	福州大学
2	Y1707T54737	iRobot	福州大学
3	Y1707T08214	BY107	福州大学至诚学院
4	Y1707T79684	追空	广东技术师范学院
5	Y1707T69233	前哨	陆军工程大学
6	Y1707T99316	新地球	洛阳师范学院
7	Y1707T82875	伽马	齐鲁工业大学

工程机器人-人型搬运赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T38407	一点点	福州大学至诚学院
2	Y1707T15569	追星	广东技术师范学院
3	Y1707T72879	吴彦组	广东技术师范学院
4	Y1707T70094	超越队	河南工程学院
5	Y1707T01387	麓山南路队	湖南大学
6	Y1707T04205	迈克	江西理工大学南昌校区
7	Y1707T38086	拾荒者	陆军工程大学

竞技机器人-竞步窄足赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T96408	DreamWingZJ	安徽大学
2	Y1707T14885	AHUT NO. 2	安徽工业大学
3	Y1707T58928	两条腿	大连民族大学
4	Y1707T18390	东华理工队	东华理工大学
5	Y1707T11736	沐雷 2.0	福州大学
6	Y1707T81109	星之梦	广州大学
7	Y1707T79142	梦飞队	河南理工大学
8	Y1707T18258	智联队	河南理工大学
9	Y1707T66520	开拓者队	河南理工大学
10	Y1707T43460	飞毛腿	空军工程大学
11	Y1707T47496	暴走小分队	空军工程大学
12	Y1707T16610	Corespark	空军工程大学
13	Y1707T06308	小肥 1234	空军工程大学
14	Y1707T56333	梦想机器人	兰州石化职业技术学院
15	Y1707T92698	辽石化 3 队	辽宁石油化工大学
16	Y1707T61709	辽石化 4 队	辽宁石油化工大学
17	Y1707T36493	窄足天团二队	南通大学
18	Y1707T24758	窄足天团一队	南通大学
19	Y1707T78347	翼梦	宁夏师范学院
20	Y1707T28513	N1	山东农业大学
21	Y1707T59423	沪江三队	上海理工大学
22	Y1707T63536	天山	新疆工程学院
23	Y1707T61314	电创二队	新乡学院
24	Y1707T58724	曙光	宿州学院
25	Y1707T99620	翻滚战神	许昌学院
26	Y1707T30492	堕落金刚	中国矿业大学

竞技机器人-竞步交叉足赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T88815	DreamWingWJ	安徽大学
2	Y1707T21755	双足队	东华大学
3	Y1707T34133	NSK	福州大学
4	Y1707T29576	星星在上加号在下	广州大学
5	Y1707T86629	地行者	河南理工大学
6	Y1707T39827	长虹队	济南大学
7	Y1707T74989	疾风队	济南大学
8	Y1707T00625	金科 1 队	金陵科技学院
9	Y1707T89960	first	空军工程大学
10	Y1707T81960	一骑当先	空军工程大学
11	Y1707T12670	黑色闪光	空军工程大学
12	Y1707T82016	迅疾如风	空军工程大学
13	Y1707T01121	V 笑之队	空军工程大学
14	Y1707T58745	梦之翼	兰州石化职业技术学院
15	Y1707T29076	辽石化 6 队	辽宁石油化工大学
16	Y1707T61667	辽石化 5 队	辽宁石油化工大学
17	Y1707T56791	NJUST 交叉足队	南京理工大学
18	Y1707T07430	超越二队	南通大学
19	Y1707T64704	超越一队	南通大学
20	Y1707T89479	BF	宁夏师范学院
21	Y1707T10661	宇晨	新疆工程学院
22	Y1707T99686	电创一队	新乡学院
23	Y1707T30045	星雨	宿州学院
24	Y1707T29305	顺风队	许昌学院
25	Y1707T08769	光电科创队	枣庄学院
26	Y1707T01276	飞跃 2 队	枣庄学院
27	Y1707T92484	ZJUTDeus 1	浙江工业大学
28	Y1707T41960	战豹队	郑州航空工业管理学院
29	Y1707T41294	无尽的做线队	中国地质大学（北京）
30	Y1707T17068	robopeak	中国矿业大学
31	Y1707T74421	金牌战队	中国矿业大学

竞技机器人-竞步体操赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T00883	小黑 2 号	河南科技大学
2	Y1707T24079	潜伏者	河南理工大学
3	Y1707T06802	E-star 队	空军工程大学
4	Y1707T11091	攀登者	兰州石化职业技术学院
5	Y1707T85748	商院竞步体操队	武汉商学院
6	Y1707T37157	Jurassic 4	西北师范大学
7	Y1707T99186	Jurassic 1	西北师范大学
8	Y1707T28471	Jurassic 3	西北师范大学
9	Y1707T09097	Jurassic 2	西北师范大学
10	Y1707T43013	百变机器人	许昌学院
11	Y1707T78032	旋律一队	郑州大学
12	Y1707T61660	Superman	中国地质大学（北京）

竞技机器人-竞速标准赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T97827	DreamWingBJ	安徽大学
2	Y1707T01751	BUCEA	北京建筑大学
3	Y1707T50350	BUCEA-竞速 2	北京建筑大学
4	Y1707T02563	HZ-Robot	大连民族大学
5	Y1707T80616	Running Bolt	大连民族大学
6	Y1707T57132	ALPhagogogo	福州大学
7	Y1707T27875	JTG	福州大学至诚学院
8	Y1707T98450	追风	广东技术师范学院
9	Y1707T55097	暴走机器人	广东技术师范学院
10	Y1707T47125	黑骑士	河南科技大学
11	Y1707T80589	天行者	河南理工大学
12	Y1707T07342	大黄风队	河南理工大学
13	Y1707T15473	无畏者	河南理工大学
14	Y1707T01387	麓山南路队	湖南大学
15	Y1707T46229	Core lighting	空军工程大学
16	Y1707T69805	闪电侠	空军工程大学
17	Y1707T80062	幻影组合	兰州石化职业技术学院
18	Y1707T34896	探索者	陆军工程大学
19	Y1707T91832	漫步者	陆军工程大学
20	Y1707T50760	捷豹队	南通大学
21	Y1707T59188	内工大 2 队	内蒙古工业大学
22	Y1707T21510	麦科	内蒙古工业大学
23	Y1707T67279	天工大竞技 2 队	天津工业大学
24	Y1707T94195	天工大竞技 1 队	天津工业大学
25	Y1707T80017	商院-竞速队	武汉商学院
26	Y1707T31274	Jurassic 7	西北师范大学
27	Y1707T50322	Jurassic 8	西北师范大学
28	Y1707T64288	Jurassic 5	西北师范大学
29	Y1707T53795	Jurassic 6	西北师范大学
30	Y1707T94767	风驰队	许昌学院
31	Y1707T21116	WWF 漫步者	许昌学院
32	Y1707T11607	无尽做线队	中国地质大学（北京）

助老服务机器人-助老生活服务项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T97155	IRC 基础一队	北京工商大学
2	Y1707T74899	鹰隼 BUBT	北京工商大学
3	Y1707T00047	阿尔法	北京工业大学
4	Y1707T57020	爱心觉罗	北京工业大学
5	Y1707T29919	游击小分队	北京工业大学
6	Y1707T42844	石创	北京石油化工学院
7	Y1707T20668	印迹非凡	北京印刷学院
8	Y1707T57585	北印 TUF 队	北京印刷学院
9	Y1707T40552	印兴队	北京印刷学院
10	Y1707T01069	我是你的助手	渤海大学
11	Y1707T25553	助力幸福	渤海大学
12	Y1707T56575	我爱夕阳红	渤海大学
13	Y1707T87423	女朋友说对就队	广州大学
14	Y1707T93399	绅蓝 2	黑河学院
15	Y1707T45158	奇迹 2	黑河学院
16	Y1707T72445	飞鹰 2	黑河学院
17	Y1707T90723	湖工大电气 1 队	湖南工业大学
18	Y1707T87898	湖工大电气 2 队	湖南工业大学
19	Y1707T73322	主旋律二队	吕梁学院
20	Y1707T86106	主旋律一队	吕梁学院
21	Y1707T58628	守护神	许昌学院
22	Y1707T95080	爱龙 Musk	浙江省柯桥中学
23	Y1707T53646	Baner	中国石油大学胜利学院
24	Y1707T01166	机控队	中国石油大学胜利学院
25	Y1707T22435	重交大机电助老生活服务队	重庆交通大学

助老服务机器人-助老环境与安全服务项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T21011	NCUT 果果 1 队	北方工业大学
2	Y1707T68828	NCUT 智行队	北方工业大学
3	Y1707T33027	NCUT 果果 2 队	北方工业大学
4	Y1707T71835	NCUT 旅游队	北方工业大学
5	Y1707T18410	IRC 挑战三队	北京工商大学
6	Y1707T07484	IRC 挑战二队	北京工商大学
7	Y1707T57813	IRC 挑战一队	北京工商大学
8	Y1707T76216	扬帆 BTBU	北京工商大学
9	Y1707T77639	助老服务队	北京工业大学
10	Y1707T71840	第九区	北京工业大学
11	Y1708T68866	阿特伯	北京工业大学
12	Y1708T95503	Magizee	北京工业大学
13	Y1707T33543	智翔队	北京联合大学
14	Y1707T36955	ES 星辰队	北京联合大学
15	Y1707T45468	乐育队	北京师范大学珠海分校
16	Y1707T39702	日月队	北京师范大学珠海分校
17	Y1707T22272	北师珠工程队	北京师范大学珠海分校
18	Y1707T39985	金声队	北京师范大学珠海分校
19	Y1707T95009	创想	北京石油化工学院
20	Y1707T30506	工贸六轴组合	北京市工贸技师学院
21	Y1707T82654	工贸名剑组合	北京市工贸技师学院
22	Y1707T39457	工贸章鱼组合	北京市工贸技师学院
23	Y1707T11216	一揽芳华队	北京信息科技大学
24	Y1707T23768	博派蓝光队	北京信息科技大学
25	Y1707T66353	爱心服务	渤海大学
26	Y1707T23657	电力之光	东北电力大学
27	Y1707T55154	东电凌风	东北电力大学
28	Y1707T43473	逐梦之影	东北电力大学
29	Y1707T82287	绅蓝	黑河学院
30	Y1707T83313	奇迹	黑河学院
31	Y1707T87329	飞鹰	黑河学院
32	Y1707T44375	华东交大 B 队	华东交通大学
33	Y1707T30240	华东交大 C 队	华东交通大学
34	Y1707T58225	华东交大 A 队	华东交通大学
35	Y1707T97754	紫藤萝	吉林大学
36	Y1707T68527	竹蜻蜓	吉林大学
37	Y1707T43699	金科必胜	金陵科技学院
38	Y1707T33705	金科智控	金陵科技学院
39	Y1707T77110	金科雄师	金陵科技学院

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
40	Y1707T14033	9mart	南开大学
41	Y1707T35972	智慧医疗	上海健康医学院
42	Y1707T15634	曙光队	枣庄学院
43	Y1707T32567	长沙民政学院物联网 2 队	长沙民政职业技术学院
44	Y1707T86768	长沙民政物联网 1 队	长沙民政职业技术学院

水下机器人-机器人水下对抗项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T90896	水下 2 队	北京信息科技大学
2	Y1707T16021	水下 1 队	北京信息科技大学
3	Y1707T03582	EV 三队	哈尔滨工程大学
4	Y1707T66600	EV 四队	哈尔滨工程大学
5	Y1707T72151	海军工程大学海之魂四号	海军工程大学
6	Y1707T76922	海军工程大学海之魂三号	海军工程大学
7	Y1707T21082	集美大学 3 队	集美大学
8	Y1707T36805	集美大学 4 队	集美大学
9	Y1707T62696	三亚学院 1 队	三亚学院
10	Y1707T36158	郑大水下二队	郑州大学
11	Y1707T73352	LightSaber	中国地质大学（北京）

水下机器人-机器人水下作业项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T90896	水下 2 队	北京信息科技大学
2	Y1707T16021	水下 1 队	北京信息科技大学
3	Y1707T71474	EV 一队	哈尔滨工程大学
4	Y1707T16991	EV 二队	哈尔滨工程大学
5	Y1707T16778	海军工程大学海之魂二号	海军工程大学
6	Y1707T42930	海军工程大学海之魂一号	海军工程大学
7	Y1707T05269	集美大学 1 队	集美大学
8	Y1707T60064	集美大学 2 队	集美大学
9	Y1707T98301	南工程水下一队	南京工程学院
10	Y1707T62696	三亚学院 1 队	三亚学院
11	Y1707T31585	郑大水下一队	郑州大学
12	Y1707T97815	Light saber	中国地质大学（北京）

水下机器人-机器人水中巡游项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T90896	水下 2 队	北京信息科技大学
2	Y1707T16021	水下 1 队	北京信息科技大学
3	Y1707T79957	EV 五队	哈尔滨工程大学
4	Y1707T80629	EV 六队	哈尔滨工程大学
5	Y1707T57648	海军工程大学海之魂五号	海军工程大学
6	Y1707T15305	海军工程大学海之魂六号	海军工程大学
7	Y1707T20756	集美大学 6 队	集美大学
8	Y1707T00682	集美大学 5 队	集美大学
9	Y1707T96624	巡弋号	许昌学院
10	Y1707T30827	郑大水下三队	郑州大学
11	Y1707T43047	Light_Saber	中国地质大学（北京）
12	Y1707T03117	重交大机电水中巡游队	重庆交通大学

空中机器人-无人机续航挑战项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T72741	Grams	安徽工业大学
2	Y1707T96965	联合机器人 1 号	北京联合大学
3	Y1707T67467	联合机器人 2 号	北京联合大学
4	Y1707T52236	常熟理工学院	常熟理工学院
5	Y1707T95564	博智队	防灾科技学院
6	Y1707T45860	幻影 X1	甘肃政法学院
7	Y1707T72011	行空天马	江苏农牧科技职业学院
8	Y1707T73504	马拉松	井冈山大学
9	Y1707T82834	利剑长空队	空军工程大学
10	Y1707T59845	极限飞行	空军工程大学
11	Y1707T03953	萤火蓝天队	吕梁学院
12	Y1707T90367	红队	南昌大学
13	Y1707T08610	T-motor	南昌大学
14	Y1707T54032	远航三队	南京理工大学泰州科技学院
15	Y1707T41193	SL-power	内蒙古工业大学
16	Y1707T34568	Feeling	平顶山学院
17	Y1707T53907	三亚学院 2 队	三亚学院
18	Y1707T24852	轻风队	上海大学
19	Y1707T23398	飞客联盟	深圳信息职业技术学院
20	Y1707T77772	飞客联盟 2 队	深圳信息职业技术学院
21	Y1707T54863	久久不息 xpu	西安工程大学
22	Y1707T58973	翱翔 UAV2 队	西北工业大学
23	Y1707T76264	Jurassic 13	西北师范大学
24	Y1707T62923	启航 3 队	运城学院
25	Y1707T47881	梦飞续航	中国矿业大学
26	Y1707T98762	矿大智创空间无人机创新实验室	中国矿业大学

空中机器人-无人机大战水果项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T25723	Ace	安徽工业大学
2	Y1707T27982	联合机器人 3 号	北京联合大学
3	Y1707T97456	凌飞	北京石油化工学院
4	Y1707T62916	会飞的小土豆	北京信息科技大学
5	Y1707T47589	蓝色空间	北京邮电大学
6	Y1707T40794	定倾队	防灾科技学院
7	Y1707T94914	幻影 X2	甘肃政法学院
8	Y1707T94328	Old Zero	广州大学
9	Y1707T21904	kylinsky Run	河海大学文天学院
10	Y1707T29270	天马行空	江苏农牧科技职业学院
11	Y1707T72881	橐驼	江西理工大学南昌校区
12	Y1707T74601	展翅队	陆军工程大学
13	Y1707T06113	水果忍者	井冈山大学
14	Y1707T75346	蓝鹰队	空军工程大学
15	Y1707T08552	三年三班的小伙伴	空军工程大学
16	Y1707T67815	萌新队	吕梁学院
17	Y1707T33249	大鹏队	南昌大学
18	Y1707T37499	南工程四队	南京工程学院
19	Y1707T02934	远航一队	南京理工大学泰州科技学院
20	Y1707T38554	远航二队	南京理工大学泰州科技学院
21	Y1707T45716	沙漠之鹰	内蒙古大学
22	Y1707T76000	开拓者	内蒙古大学
23	Y1707T21372	内工大 4 队	内蒙古工业大学
24	Y1707T44336	小蜜蜂	内蒙古工业大学
25	Y1707T34568	Feeling	平顶山学院
26	Y1707T53907	三亚学院 2 队	三亚学院
27	Y1707T73597	台风队	上海大学
28	Y1707T60492	TYUT-工训四队	太原理工大学
29	Y1707T20500	天工大无人机 1 队	天津工业大学
30	Y1707T54866	天工大无人机 2 队	天津工业大学
31	Y1707T45664	翱翔 UAV1 队	西北工业大学
32	Y1707T99503	Jurassic 11	西北师范大学
33	Y1707T39277	Jurassic 10	西北师范大学
34	Y1707T71706	Jurassic 12	西北师范大学
35	Y1707T07560	行空	宿州学院
36	Y1707T69016	星空	宿州学院

救援机器人-环境自主建图项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T66693	NuBot-2	国防科技大学
2	Y1707T71742	Explorer	西北工业大学

救援机器人-越障与搜救项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T66693	NuBot-2	国防科技大学
2	Y1707T40638	逐梦队	齐鲁工业大学
3	Y1707T10254	智援	钦州学院
4	Y1707T85900	创客-探索未来	山西大同大学
5	Y1707T71742	Explorer	西北工业大学

中型组仿真赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T98924	BITCS	北京理工大学
2	Y1707T38943	NuBot-1	国防科技大学
3	Y1707T52654	海魂	日照市计算机学会

机器人先进视觉赛

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T29452	神之眼	北京信息科技大学
2	Y1707T44908	星盟	北京信息科技大学
3	Y1707T85087	崇德队	防灾科技学院
4	Y1707T25317	foresee	内蒙古大学
5	Y1707T78986	鹰之眼	内蒙古工业大学
6	Y1707T72182	交龙-先进视觉组	上海交通大学
7	Y1707T71233	SIT	上海应用技术大学
8	Y1707T25489	优秀大学生	西北工业大学
9	Y1707T53085	极目队	许昌学院
10	Y1707T69212	ZJUTDeus_2	浙江工业大学
11	Y1707T00389	假装参赛	中国地质大学
12	Y1707T02467	shine	中国地质大学（北京）

四足仿生机器人-铁人三项项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T95944	AHP-Navigator	安徽工程大学
2	Y1707T99681	壮志凌云	安徽工程大学
3	Y1707T67440	Bwin	北京工商大学
4	Y1707T12155	YG	北京工商大学
5	Y1707T07254	对不队	北京联合大学
6	Y1707T11821	先锋 3 队-UJN	济南大学
7	Y1707T76779	先锋 1 队-UJN	济南大学
8	Y1707T75059	制胜空天	空军工程大学
9	Y1707T84880	蓝色神剑	空军工程大学
10	Y1707T86320	LcuRobotTeam2	聊城大学
11	Y1707T13392	LcuRobotTeam1	聊城大学
12	Y1707T69206	雪豹	临沂大学
13	Y1707T37589	翼虎	临沂大学
14	Y1707T48192	自由者队	齐鲁工业大学
15	Y1707T05948	机械一队	齐鲁工业大学
16	Y1707T52720	青岛大学 1 队	青岛大学
17	Y1707T52163	青岛大学 2 队	青岛大学
18	Y1707T70770	工院二队	曲阜师范大学
19	Y1707T65700	工院一队	曲阜师范大学
20	Y1707T47676	Single Dogs	山东大学(威海)
21	Y1707T07625	King Back	山东大学(威海)
22	Y1707T59744	Ragnarok	山东大学(威海)
23	Y1707T13111	山东管理学院二队	山东管理学院
24	Y1707T21985	山东管理学院	山东管理学院
25	Y1707T73328	ApolloRobot	山东建筑大学
26	Y1707T20346	BigDog	山东交通学院
27	Y1707T54171	山科之星一队	山东科技大学

四足仿生机器人-协作搬运项目

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T55827	THE FLAME	北京工商大学
2	Y1707T31233	变形金刚队	北京联合大学
3	Y1707T30868	先锋 2 队-UJN	济南大学
4	Y1707T51793	LcuRobotTeam3	聊城大学
5	Y1707T07812	猎豹	临沂大学
6	Y1707T86508	星耀	齐鲁工业大学
7	Y1707T11854	R--客空间	青岛大学
8	Y1707T69257	EEA 科技创新团队	曲阜师范大学
9	Y1707T42084	地表最强	山东大学（威海）
10	Y1707T08248	Team spirit	山东管理学院
11	Y1707T58837	ThinkingRobot	山东建筑大学
12	Y1707T07493	向日葵	山东交通学院
13	Y1707T27753	山科之星二队	山东科技大学

自动分拣机器人

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y1707T96033	青春正路	河海大学文天学院
2	Y1707T72852	华南虎 7	江西理工大学
3	Y1707T90472	舜达天下	青岛智能产业技术研究院
4	Y1707T84892	物流快车	深圳信息职业技术学院
5	Y1707T24001	精挑细选队	许昌学院
6	Y1707T67628	overstep2	营口理工学院
7	Y1707T83785	overstep1	营口理工学院
8	Y1707T83029	河蟹一家	中国矿业大学