

2022年郑州市
第二十三届学生信息素养提升实践活动
智能机器人项目（河南省项目）线上竞赛

秩
序
册

主办单位：郑州市教育局

承办单位：郑州市现代教育信息技术中心

二〇二二年四月

根据《河南省教育厅办公室关于举办第二十三届河南省学生信息素养提升实践活动的通知》（教办电教〔2022〕21号），《郑州市教育局关于举办第二十三届郑州市学生信息素养提升实践活动的通知》（郑教科信函〔2022〕52号）和《郑州市现代教育信息技术中心关于组织开展郑州市第二十三届学生信息素养提升实践活动智能机器人项目线上竞赛的通知》（郑教信技〔2022〕2号）等文件要求，经学校报名，县区初审，市级确认后，共有404支队伍参加此次线上竞赛，其中参加省级项目的有254支队伍。现定于2022年4月9-10日进行省级项目线上竞赛。

一、裁判委员会

总裁判长 王巨涛
副总裁判长 孙茂占 曾 涛
执行裁判长 郭向敏
执行副裁判长 王 静 韩晓鹏 范文礼
统筹 王 义 洪 隆

二、机器人竞赛项目

超级轨迹赛、垃圾分类挑战赛、智能机器人工程挑战赛、人工智能挑战赛-数字世界、MakeX 机器人挑战赛、ENJOY AI 轮式轨迹赛、海芽机器人挑战赛——深海探索、GAR 火星移民-寻找新家园、WER 教育机器人能力挑战赛、 DOBOT 智造大挑战

三、比赛纪律

1. 本次比赛规则依据郑州市教育局关于举办第二十三届郑州市学生信息素养提升实践活动的通知》《郑州市现代教育信息技术中心关于组织开展郑州市第二十三届学生信息素养提升实践活动智能机器人项目线上竞赛的通知》文件要求，2022年4月9-10日进行省级项目线上竞赛，4月7日-8日为线上连线测试时间。

2. 线上比赛期间，教练员及其他人员不得进入场地视频范围，服从指挥、调度和裁判，遵守纪律，不得影响竞赛和裁判工作。

3. 参赛队员应严格按照规定展示身份证（或户口本、学生证）在胸前，否则拒绝开始比赛。

4. 竞赛裁判准则：严肃、认真、准确、公正，如果遇到争议或异议时，只能由领队向组委会提出，但不妨碍比赛进行，对竞赛成绩有不同意见时，应在赛后提出。

5. 参赛选手对于现场裁判员的任何指令和决定必须无条件服从。比赛成绩由现场裁判员和参赛选手在该场比赛结束后确认。参赛选手现场说出“确认成绩无异议”，裁判员签字。

6. 下列情况之一者成绩为零分：弄虚作假、冒名顶替、声明弃权 and 点名未到者。

四、比赛场地

本次比赛场地按照《郑州市第二十三届学生信息素养提升实践活动指南》要求布置，由各参赛学校自行准备。

五、线上比赛办法

（一）器材准备

各学校参赛所需设备及器材（场地图纸、机器人、计算机/平板电脑及程序软件、拍摄设备等）由学校自备。自主循迹运行类项目需准备现场更改地图用黑、白PVC胶布。

拍摄设备2个，建议使用手机（网络建议使用流量信号）。其中，拍摄设备1用于拍摄特写镜头全程跟拍（建议增加三轴云台稳定器，稳定拍摄画面，或者打开手机录像防抖功能）；拍摄设备2用于监考编程区域和场地图区域。

拍摄设备1、2均须提前下载、注册并调试好腾讯会议APP，用于监考。

建议：提前准备拍摄设备3。

4月7日-8日为线上连线测试时间。测试用ID：391-8646-4451

（二）线上监考说明

1. 组委会统一负责安排线上监考。各项目裁判按照队伍序号顺序依次进行检录（队伍序号见线上比赛时间及安排），裁判检录参赛队伍时，点名3次未到的参赛队伍，视为弃权。

2. 正式比赛时，智能竞技类选手在规定时间内进入指定腾讯会议监考会议室，摄像头可视范围内必须包含编程区域和赛场地图区域。

3. 比赛期间，选手不得离开比赛场地和监考范围；指导教师不允许出现在比赛场地和监考范围。

4. 选手在规定时间内完成比赛任务后，方可退出监考范围。

5. 比赛时如果团队所有队员都需要操作机器人，可增加一名学生志愿者辅助拍摄，比赛完成后志愿者需立即退出比赛场地。

（三）拍摄要求

（一）拍摄内容

1. 拍摄设备1

（1）团队成员依次进行不超过30秒自我介绍（包括姓名、学校、参与赛项、参与组别，并出示相关证件，证件号码须与参赛证件信息一致）；

（2）自我介绍之后，由裁判发出“三、二、一、开始”的指令，随后执行全部比赛任务。整个过程采用特写镜头进行全程跟拍。

2. 拍摄设备2

比赛过程中，拍摄设备2用作赛场地图全景俯视图镜头拍摄，须与拍摄设备1同步拍摄。

（二）拍摄技术要求

1. 视频显示格式需设置为1080P。

2. 拍摄设备1镜头要求一镜到底，不允许进行任何遮挡，一次性拍摄

完成比赛全过程，否则视为作弊，取消参评资格。

3. 拍摄设备2的全景俯镜头比赛中不许移动。

4. 拍摄画面须清晰、图像稳定，确保裁判员可准确判断计分点完成情况。

5. 请勿展示与比赛无关的场景，保证整个拍摄画面简洁明了。

六、其他

郑州市第二十三届学生信息素养提升实践活动智能机器人项目线上竞赛相关事宜最终解释权归比赛组委会。

七、线上比赛时间及安排

竞赛时间	序号	组别	所在学校	参赛项目	队员 1 姓名	队员 2 姓名	线上参赛通道 (腾讯会议软件)
4月9日 (8:30-12:00)	1	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	张腾泽	赵航	A室-ID: 357-754-480
	2	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	赵奕华	苏奕心	
	3	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	何周宜航	李杨	
	4	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	任文彬	岳家乐	
	5	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	谈家宁	谈家安	
	6	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	李家焯	李雨霏	
	7	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	韩芮洵	贾中正	
	8	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	张睿婕	董盈霏	
	9	小学组	郑州市郑东新区普惠路小学	智能机器人工程挑战赛	吴祈乐	白佳昊	
	10	小学组	登封市少林路小学	智能机器人工程挑战赛	贺钺喆	刘杭	
	11	小学组	登封市少林路小学	智能机器人工程挑战赛	杨成	刘怡宁	
4月9日 (14:00-17:30)	12	小学组	郑州市中原区澜景小学	智能机器人工程挑战赛	于辰硕		
	13	小学组	郑州市郑东新区艺术小学	智能机器人工程挑战赛	路梓霖	王钰涵	
	14	小学组	郑州市惠济区香山小学	智能机器人工程挑战赛	岳昱龙	陈梓硕	
	15	小学组	郑州市郑东新区蒲公英小学	智能机器人工程挑战赛	张致源	王志国	
	16	小学组	郑州市管城回族区实验小学	智能机器人工程挑战赛	赵常宇	黑焯	
	17	小学组	郑州市管城回族区实验小学	智能机器人工程挑战赛	吕子豪	张杰蕴	
	18	小学组	郑州市管城回族区实验小学	智能机器人工程挑战赛	闫昱鸣	魏语彤	
	19	小学组	郑州经济技术开发区实验小学	智能机器人工程挑战赛	卢鹤升	李逸尘	
	20	小学组	郑州经济技术开发区实验小学	智能机器人工程挑战赛	王福哲	刘子涵	
	21	小学组	郑州经济技术开发区六一小学	智能机器人工程挑战赛	段博乾	王昊	
4月9日 (8:30-12:00)	22	初中组	郑州市第七十六中学	智能机器人工程挑战赛	许增	卞乐	B室-ID: 513-271-513
	23	初中组	郑州钱学森实验学校	智能机器人工程挑战赛	李映彤		
	24	初中组	郑州钱学森实验学校	智能机器人工程挑战赛	王致远		
	25	初中组	郑州钱学森实验学校	智能机器人工程挑战赛	单天佑	李映彤	
	26	初中组	郑州市第二十三中学	智能机器人工程挑战赛	杨子奥	王艺萍	

	27	初中组	郑州市第二十三中学	智能机器人工程挑战赛	陈资昂	郭军耀
	28	初中组	郑州市惠济区第一初级中学	智能机器人工程挑战赛	黄子鸣	宋珂欣
	29	高中组	郑州市第十二中学	智能机器人工程挑战赛	苏以聪	刘浩宇
	30	高中组	郑州市第十二中学	智能机器人工程挑战赛	李冀豫	赫玫卿
4月9日 (14:00-17:30)	31	小学组	郑州市管城回族区春晓小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	邵厚嘉	程一涵
	32	小学组	郑州市金水区文化路第一小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	刘康堤	吴宇瑶
	33	小学组	郑州市金水区实验小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	刘萱宸	
	34	小学组	郑州市金水区实验小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	郭明浩	杨焕卿
	35	小学组	新密市东大街小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	朱一豪	王俊宇
	36	小学组	新密市东大街小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	魏弋博	曲冠诚
	37	小学组	新密市东大街小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	杨蕊旖	李佳烨
	38	小学组	新密市东大街小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	柴子腾	赵毅衡
	39	小学组	新密市东大街小学	GAR 火星移民 — 寻找新家园	于子涵	赵田宇
4月9日 (8:30-12:00)	40	高中组	郑州市第三十一高级中学	垃圾分类挑战赛	胡城玮	梁义铭
	41	高中组	郑州市第三十一高级中学	垃圾分类挑战赛	丘远豪	张智翔
	42	高中组	郑州市第十一中学	垃圾分类挑战赛	汪俊达	董卓
	43	高中组	郑州市第十一中学	垃圾分类挑战赛	徐佳昊	宋邦源
	44	初中组	登封市石道乡初级中学	垃圾分类挑战赛	李文博	闫家豪
	45	初中组	登封市石道乡初级中学	垃圾分类挑战赛	张景皓	张仕林
	46	初中组	郑州群英中学	垃圾分类挑战赛	鲁皓升	朱隽乐
	47	初中组	郑州群英中学	垃圾分类挑战赛	曹仁龙	党梓徇
	48	初中组	郑州群英中学	垃圾分类挑战赛	尹韬哲	李逸飞

C室-ID:
319-721-655

4月9日 (14:00-17:30)	49	小学组	郑州市金水区实验小学	垃圾分类挑战赛	栗佳宇	李佳妮	
	50	小学组	郑州市郑东新区畅和街小学	垃圾分类挑战赛	马乐宇	王文豪	
	51	小学组	郑州市郑东新区畅和街小学	垃圾分类挑战赛	陈仓略		
	52	小学组	郑州市郑东新区畅和街小学	垃圾分类挑战赛	王潇然	黄梦瑶	
	53	小学组	郑州市郑东新区畅和街小学	垃圾分类挑战赛	朱克强	王高翔	
	54	小学组	郑州市郑东新区艺术小学	垃圾分类挑战赛	马琦焜	张博晨	
	55	小学组	郑州高新技术产业开发区实验小学	垃圾分类挑战赛	邓迪	朱禹锡	
4月9日 (8:30-12:00)	56	小学组	郑州师范学院附属小学	垃圾分类挑战赛	陈冠宇	陈冠佑	
	57	小学组	郑州市上街区钱学森小学	垃圾分类挑战赛	段楚洋	温虹玥	
	58	小学组	郑州市管城回族区春晓小学	垃圾分类挑战赛	孙加恩	张清博宇	
	59	小学组	郑州市管城回族区春晓小学	垃圾分类挑战赛	翟晨旭	苏一涵	
	60	小学组	登封市商埠街小学	垃圾分类挑战赛	白佳和	张之浩	
	61	小学组	登封市商埠街小学	垃圾分类挑战赛	崔煜欣	刘雅慧	
	62	小学组	郑州市二七区幸福路小学	垃圾分类挑战赛	吴雨泽	杨丁源	
4月9日 (14:00-17:30)	63	小学组	郑州市二七区幸福路小学	垃圾分类挑战赛	赵瑾瑜	王程煜	D室- ID: 610-804-784
	64	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	李星洲	裴家兴	
	65	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	张思远	刘晟涵	
	66	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	肖子皓	王天泽	
	67	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	王潇然	龚烁坤	
	68	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	丁南溪	李昊霖	
	69	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	高远	郑义凡	
	70	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	郭晨灏	杨沛若	
	71	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	张钧硕	刘思源	
	72	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	杨磊	王祖宇	
	73	小学组	郑州市金水区丰庆路小学	垃圾分类挑战赛	怀普	马明远	
4月9日 (8:30-12:00)	74	小学组	郑州市上街区新建小学	垃圾分类挑战赛	王毅晨	尚熙哲	E室- ID: 610-804-784
	75	小学组	郑州市上街区新建小学	垃圾分类挑战赛	白天赐	高鸿翔	
	76	小学组	郑州市上街区新建小学	垃圾分类挑战赛	张靖宇	郑聿行	
	77	小学组	郑州市上街区新建小学	垃圾分类挑战赛	张珺泽	孙琪涵	
	78	小学组	郑州市惠济区长兴路实验小学	垃圾分类挑战赛	靳一凡	刘正阳	
	79	小学组	郑州市惠济区长兴路实验小学	垃圾分类挑战赛	张秉涵	陈媛熠	

	80	小学组	郑州市惠济区开元路小学	垃圾分类挑战赛	王子瑄	刘恒岐	F 室- ID: 857-114-952
	81	小学组	郑州市惠济区开元路小学	垃圾分类挑战赛	叶灵韵	张元淞浦	
	82	小学组	郑州大学第二附属小学	垃圾分类挑战赛	张宸宇	李欣瑶	
4 月 9 日 (14:00-17:30)	83	小学组	荥阳市龙门实验学校	垃圾分类挑战赛	吴钰森	于镇铭	
	84	小学组	荥阳市第二小学	垃圾分类挑战赛	段佳彤	李昊轩	
	85	小学组	荥阳市第八小学	垃圾分类挑战赛	刘建轩	张正暘	
	86	小学组	郑州市中原区澜景小学	垃圾分类挑战赛	蒋致远	吴狄乐	
	87	小学组	郑州市中原区澜景小学	垃圾分类挑战赛	高语菲		
	88	小学组	郑州市二七区佛岗小学	垃圾分类挑战赛	刘昊铭	冯奕博	
	89	小学组	郑州市二七区艺术小学	垃圾分类挑战赛	张恒昊	王序方	
	90	小学组	郑州市二七区艺术小学	垃圾分类挑战赛	黄靖航	田雨轩	
	91	小学组	郑州市二七区陇西小学	垃圾分类挑战赛	李纪言	贾龙翔	
4 月 9 日 (8:30-12:00)	92	初中组	郑州市经济技术开发区第五中学	WER——教育机器人能力挑战赛	霍明锡	赵益增	
	93	初中组	郑州东枫外国语学校	WER——教育机器人能力挑战赛	李冠辰	吕昊阳	
	94	初中组	中牟县第七初级中学	WER——教育机器人能力挑战赛	师自远	张默涵	
	95	初中组	中牟县第七初级中学	WER——教育机器人能力挑战赛	彭奥然	白子轩	
	96	初中组	郑州市第二十三中学	海芽机器人挑战赛——深海探索	郭慧康	祝嘉翼	
	97	初中组	郑州市第二十三中学	海芽机器人挑战赛——深海探索	闫瀚璋	何佳琪	
	98	初中组	郑州市惠济区第一初级中学	海芽机器人挑战赛——深海探索	谢仁和	于润轩	
4 月 9 日 (14:00-17:30)	99	小学组	郑州市金水区农科路小学国基校区	海芽机器人挑战赛——深海探索	张世浩	徐子谦	
	100	小学组	郑州市金水区农科路小学国基校区	海芽机器人挑战赛——深海探索	刘雨轩	任思远	
	101	小学组	郑州市金水区农科路小学国基校区	海芽机器人挑战赛——深	裴誉	张韞铄	

				海探索			
	102	小学组	郑州市金水区农科路小学国基校区	海芽机器人挑战赛——深海探索	毛晨翔	高润家	
	103	小学组	郑州市金水区实验小学	海芽机器人挑战赛——深海探索	郭佳赫		
	104	小学组	郑州市金水区实验小学	海芽机器人挑战赛——深海探索	柴明宇		
	105	小学组	郑州市惠济区实验小学	海芽机器人挑战赛——深海探索	魏煜明	宋正阳	
	106	小学组	郑州市惠济区实验小学	海芽机器人挑战赛——深海探索	毛凌霄		
4月9日 (8:30-12:00)	107	小学组	郑州中学附属小学	WER——教育机器人能力挑战赛	王宏瑜	卢佳铭	
	108	小学组	郑州中学附属小学	WER——教育机器人能力挑战赛	潘梓宁	赵之朔	
	109	小学组	郑州中学第三附属小学	WER——教育机器人能力挑战赛	杨驰	朱睿晨	
	110	小学组	郑州中学第二附属小学(欣阳路校区)	WER——教育机器人能力挑战赛	崔志翔	马源泽	
	111	小学组	郑州市二七区齐礼闫小学	WER——教育机器人能力挑战赛	周钊佳	陈雯雯	
	112	小学组	郑州市二七区兴华街第二小学	WER——教育机器人能力挑战赛	张中恺	操宸熙	
	113	小学组	郑州市二七区春晖小学	WER——教育机器人能力挑战赛	王皓铭	娄书畅	
4月9日 (14:00-17:30)	114	小学组	郑州市郑东新区九年制实验学校	WER——教育机器人能力挑战赛	张子豪	朱俊丞	
	115	小学组	郑州市郑东新区九年制实验学校	WER——教育机器人能力挑战赛	王泽恺	韩宇轩	
	116	小学组	郑州市郑东新区九年制实验学校	WER——教育机器人能力挑战赛	赵家旗	郭子煜	
	117	小学组	郑东新区昆丽河小学	WER——教育机器人能力挑战赛	单昊阳	仲伟仡	

G室-ID:
146-603-476

				挑战赛		
	118	小学组	郑东新区昆丽河小学	WER——教育机器人能力挑战赛	高端	冯梓航
	119	小学组	郑州市郑东新区众意路小学	WER——教育机器人能力挑战赛	吴家驹	赵之涵
	120	小学组	郑州市郑东新区外国语学校	WER——教育机器人能力挑战赛	丁梓皓	张泽恺
	121	小学组	郑州市春华小学	WER——教育机器人能力挑战赛	李煜森	张雨轩
	122	小学组	华中师范大学附属亚星实验学校	WER——教育机器人能力挑战赛	袁金璐	刘咏青
	123	小学组	华中师范大学附属亚星实验学校	WER——教育机器人能力挑战赛	李建树	杨宋泽
4月10日 (8:30-12:00)	124	小学组	郑州市金水区实验小学	超级轨迹赛	邢睿钊皓	
	125	小学组	郑州市金水区实验小学	超级轨迹赛	邵静涵	房可馨
	126	小学组	郑州市金水区实验小学	超级轨迹赛	赵家浩	张照瑞
	127	小学组	郑州师范学院附属小学	超级轨迹赛	何昊轩	彭程
	128	小学组	郑州师范学院附属小学	超级轨迹赛	原沐晨	李恩赐
	129	小学组	郑州市惠济区开元路小学	超级轨迹赛	孔商屹	贾鸿博
	130	小学组	郑州市惠济区开元路小学	超级轨迹赛	崔恒睿	周小川
	131	小学组	郑州市惠济区实验小学	超级轨迹赛	赵锦轩	杨嘉译
	132	小学组	郑州市中原区建设路第二小学校	超级轨迹赛	徐子唐	李昊岳
	133	小学组	新密市实验小学	超级轨迹赛	于博乐	刘容豪
	134	小学组	郑州市上街区铝城小学	超级轨迹赛	赵骏宇	陈润康
4月10日 (14:00-17:30)	135	小学组	郑州市上街区钱学森小学	超级轨迹赛	张程棋	魏子岩
	136	初中组	登封市徐庄镇初级中学	超级轨迹赛	贾浩博	孙盟帝
	137	初中组	郑州市中原区学森实验学校	超级轨迹赛	张奥盛	
	138	初中组	郑州群英中学	超级轨迹赛	闫泽熙	魏若蓝
	139	初中组	郑州群英中学	超级轨迹赛	郭晋宁	王梓懿
	140	初中组	郑州群英中学	超级轨迹赛	张楠	张豫楠
	141	高中组	郑州市第一〇七高级中学	超级轨迹赛	宋一贤	刘圣垵

A室- ID:
902-338-784

	142	高中组	郑州市第一〇七高级中学	超级轨迹赛	王甜甜	燕姿璇	
	143	高中组	郑州市第九中学	超级轨迹赛	王玺茗	闵嘉鑫	
	144	高中组	郑州市第九中学	超级轨迹赛	刘政航	任龙飞	
	145	高中组	郑州市第九中学	超级轨迹赛	黄奕翔	丁晨浩	
4月10日 (8:30-12:00)	146	小学组	郑州市二七区运河城实验小学	超级轨迹赛	杨世博	刘佳志	B室- ID: 783-379-627
	147	小学组	郑州市二七区运河城实验小学	超级轨迹赛	杨圣博	张小川	
	148	小学组	郑州市二七区长江东路第三小学	超级轨迹赛	乔贵杨	马金硕	
	149	小学组	郑州市二七区长江东路第三小学	超级轨迹赛	陈锦霖	郑涵文	
	150	小学组	郑州市二七区祥云路小学	超级轨迹赛	郑皓轩	张佳鹏	
	151	小学组	郑州市二七区祥云路小学	超级轨迹赛	吕翊辰	杨骏	
	152	小学组	郑州市二七区祥云路小学	超级轨迹赛	刘易铭	张瑞辰	
153	小学组	郑州市二七区祥云路小学	超级轨迹赛	李锦煜	张瑾垚		
4月10日 (14:00-17:30)	154	小学组	登封市大金店镇三里庄小学	超级轨迹赛	赵雅淇	韩锦瑶	
	155	小学组	登封市崇高路小学	超级轨迹赛	冯钰与	韩奕恒	
	156	小学组	登封市崇高路小学	超级轨迹赛	王一鸣	杨承煦	
	157	小学组	登封市崇高路小学	超级轨迹赛	张嘉慧	张嘉钰	
	158	小学组	登封市少林路小学	超级轨迹赛	王泓文	王梓涵	
	159	小学组	登封市告成镇镇直小学	超级轨迹赛	刘彻	乔世强	
	160	小学组	登封市石道乡中心小学	超级轨迹赛	董梓煜	董梓旭	
	161	小学组	郑州市上街区外国语小学	超级轨迹赛	孙铭阳	王烁瑜	
	162	小学组	郑州市上街区外国语小学	超级轨迹赛	何依航	吴堇玺	
163	小学组	郑州市上街区钱学森小学	超级轨迹赛	郑彦文	陈星源		
4月10日 (8:30-12:00)	164	小学组	郑州市中原区伏牛路小学	MakeX 机器人挑战赛	郑哲	贾金牛	C室- ID: 692-907-134
	165	小学组	郑州市中原区伏牛路第二小学	MakeX 机器人挑战赛	张奥辉	李航宇	
	166	小学组	郑州市中原区伏牛路第二小学	MakeX 机器人挑战赛	冯子博	谢坤成	
	167	小学组	郑州市中原区伏牛路第二小学	MakeX 机器人挑战赛	宋彦缙	任正哲	
	168	小学组	郑州市中原区伏牛路第二小学	MakeX 机器人挑战赛	肖泽昊	宋崇源	
	169	小学组	郑州市中原区桐淮小区小学	MakeX 机器人挑战赛	张明朗	王子明	
	170	小学组	郑州市中原区桐淮小区小学	MakeX 机器人挑战赛	于宗纬	高子昂	
	171	小学组	郑州市中原区桐淮小区小学	MakeX 机器人挑战赛	邓熙蕾	李玉麒	
172	小学组	郑州市二七区漓江路小学	MakeX 机器人挑战赛	闫易特	关沐纯		

	173	小学组	郑州市二七区漓江路小学	MakeX 机器人挑战赛	赵梓淇	耿宇宸	
	174	小学组	郑州市二七区漓江路小学	MakeX 机器人挑战赛	魏嘉林	袁一宸	
4月10日 (14:00-17:30)	175	小学组	郑州市郑东新区美秀小学	MakeX 机器人挑战赛	孟茁臣	徐瑞阳	
	176	小学组	郑州市郑东新区美秀小学	MakeX 机器人挑战赛	杨涵舒	徐成辉	
	177	小学组	郑州市郑东新区聚源路小学	MakeX 机器人挑战赛	王梓澄	贾睿文	
	178	小学组	郑州市郑东新区聚源路小学	MakeX 机器人挑战赛	杜善彬	王岳川	
	179	小学组	郑州市郑东新区聚源路小学	MakeX 机器人挑战赛	邓景文	李寅赫	
	180	小学组	郑州市惠济区长兴路实验小学	MakeX 机器人挑战赛	周长乐	周未央	
	181	小学组	郑州市惠济区长兴路实验小学	MakeX 机器人挑战赛	陈炜辰	白皓辰	
	182	小学组	郑州市惠济区开元路小学	MakeX 机器人挑战赛	马浩天	张家赫	
	183	小学组	郑州市惠济区开元路小学	MakeX 机器人挑战赛	张一凡	李炳坤	
	4月10日 (8:30-12:00)	184	小学组	郑州师范学院附属小学	DOBOT 智造大挑战	何昊轩	彭程
185		小学组	郑州市二七区陇西小学	DOBOT 智造大挑战	刘泽辰	陈锡钰	
186		小学组	郑州市二七区艺术小学	DOBOT 智造大挑战	梁家铭	周子越	
187		小学组	郑州市二七区艺术小学	DOBOT 智造大挑战	高畅	王凯泽	
188		小学组	郑州市二七区艺术小学	DOBOT 智造大挑战	袁明泽	靳楠哲	
189		小学组	郑州市二七区艺术小学	DOBOT 智造大挑战	姚树弋	黄郁添	
190		小学组	郑州市二七区艺术小学	DOBOT 智造大挑战	马浩轩	李冠辉	
191		小学组	郑州市二七区艺术小学	DOBOT 智造大挑战	荆迎博	李宗翰	
192		小学组	郑州市二七区艺术小学	DOBOT 智造大挑战	郭芮童	徐孝先	
4月10日 (14:00-17:30)	193	高中组	郑州市金融学校	MakeX 机器人挑战赛	刘树旺	李博	D室-ID: 179-699-118
	194	高中组	郑州市金融学校	MakeX 机器人挑战赛	刘赛坤	杨涛	
	195	高中组	郑州市金融学校	MakeX 机器人挑战赛	张凯	陈鹏文	
	196	高中组	郑州市金融学校	MakeX 机器人挑战赛	孙柠琪	李梦煜	
	197	初中组	郑州市第五十二中学	MakeX 机器人挑战赛	邢鈇林	杨智明	
	198	初中组	郑州市第五十二中学	MakeX 机器人挑战赛	巴子录	王程昱	
	199	初中组	郑州市第五十二中学	MakeX 机器人挑战赛	李广宇	张豪兴	
	200	初中组	郑州市第五十二中学	MakeX 机器人挑战赛	张佳茵	苗准	
	201	初中组	郑州市第四十二中学	MakeX 机器人挑战赛	苏梓航	冯喆	
	202	初中组	郑州市第四十二中学	MakeX 机器人挑战赛	茆远鹏	周宇航	
	203	初中组	郑州经济技术开发区实验中学	MakeX 机器人挑战赛	张玮恒	马靖岩	

	204	初中组	郑州经济技术开发区实验中学	MakeX 机器人挑战赛	贺子涵	骆雨嘉		
	205	初中组	郑州经济技术开发区实验中学	MakeX 机器人挑战赛	亢希悦	张艺馨		
4月10日 (8:30-12:00)	206	小学组	郑州市沪华国庆学校	DOBOT 智造大挑战	贾龙耀	陈铭宇	E室- ID: 831-585-638	
	207	小学组	郑州市沪华国庆学校	DOBOT 智造大挑战	张景绮	周世勋		
	208	小学组	郑州市沪华国庆学校	DOBOT 智造大挑战	赵梓轩	霍奕辰		
	209	小学组	郑州市沪华国庆学校	DOBOT 智造大挑战	代子淳	贾敬豪		
	210	小学组	郑州市沪华国庆学校	DOBOT 智造大挑战	黑子杰	赵家乐		
	211	小学组	郑州市沪华国庆学校	DOBOT 智造大挑战	朱溢轩	宋怿博		
4月10日 (14:00-17:30)	212	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	唐仲奥	金靖然		
	213	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	张铭珂	郭湜铮		
	214	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	丁启宸	秦牧泽		
	215	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	张奥盛	李丰亦		
	216	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	许洋铭	杜商策		
	217	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	李文辉	白煜森		
	218	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	石浩睿	宋鑫行		
	219	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	朱昱冰	向昱翰		
	220	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	单天佑	李映彤		
	221	初中组	中原区学森实验学校	DOBOT 智造大挑战	王致远	郑恣禹		
	222	初中组	郑州市第四十八中学	DOBOT 智造大挑战	孙伟	张奥翔		
	223	初中组	郑州市第四十八中学	DOBOT 智造大挑战	樊瑶瑶	种静静		
	224	初中组	郑州市第四十八中学	DOBOT 智造大挑战	乔相诚	肖一帆		
	225	初中组	郑州市第四十八中学	DOBOT 智造大挑战	刘煜航	何梦鑫		
4月10日 (8:30-12:00)	226	初中组	郑州经济技术开发区十一学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	胡晓雨	郑博		F室- ID: 701-811-826
	227	初中组	郑州经济技术开发区十一学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	马浩正	罗启翔		
	228	初中组	郑州经济技术开发区十一学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	张一鸣	王祥		
	229	初中组	郑州经济技术开发区十一学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	刘钧涛	王孔奥		
	230	初中组	郑州经济技术开发区实验中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	能文博	詹昊林		
	231	初中组	郑州经济技术开发区实验中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	职讯棋	张智尧		
	232	初中组	郑州经济技术开发区实验中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	刘帝森	金圣琦		
	233	初中组	郑州市惠济区第一初级中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	张逸晨	李厚良		
4月10日(14:	234	初中组	郑州市第四十九中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	李子怡	张振轩		

00-17: 30)	235	初中组	郑州市第四十九中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	郑博睿	于浩明	
	236	初中组	郑州市第四十九中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	周昊阳	王子航	
	237	初中组	郑州经济技术开发区外国语学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	连奕翔	井烁寒	
	238	初中组	郑州经济技术开发区外国语学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	王恒瑜	宋子程	
	239	初中组	郑州经济技术开发区外国语学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	袁一	苏俊仰	
	240	初中组	郑州经济技术开发区外国语学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	吴语桐	李博文	
	241	初中组	郑州中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	王宇辰	贺昱翔	
	242	初中组	郑州中学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	何泽远	唐家宝	
4月10日 (8:30-12:00)	243	小学组	郑州市中原区伊河路小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	代修远		G室- ID: 517-476-779
	244	小学组	郑州市郑东新区龙岗小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	朱皓泽	雷沛珊	
	245	小学组	郑州市郑东新区龙岗小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	王若轩	李雨墨	
	246	小学组	郑州市郑东新区龙岗小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	胡璟宇	吴宇航	
	247	小学组	郑州市郑东新区九年制实验学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	王语	常兆阳	
	248	小学组	郑州市郑东新区九年制实验学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	高屹科	王淇楷	
	249	小学组	郑州市郑东新区九年制实验学校	ENJOY AI 轮式轨迹赛	吴振宇	张峻熙	
	250	小学组	郑州市金水区实验小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	王楚轩		
	251	小学组	郑州市郑东新区聚源路小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	陈抱朴	杨立诚	
	252	小学组	郑州市郑东新区聚源路小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	杜智	巴宸博	
	253	小学组	郑州市郑东新区聚源路小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	冯皓亮	刘子豪	
	254	小学组	郑州航空港区护航路小学	ENJOY AI 轮式轨迹赛	王子轩	王艺霖	