



中方理事会技能组函〔2024〕208号

关于组织参加2024金砖国家职业技能大赛 空中机器人赛项全国选拔赛暨国内决赛的通知

各参赛单位：

在各合作单位的共同努力下，2024金砖国家职业技能大赛（金砖国家未来技能和技术挑战赛）空中机器人赛项（赛项编号：BRICS-FS-14-RU）省级及区域选拔赛已顺利结束，为遴选出国参赛队，确保俄罗斯国际赛顺利开展，空中机器人赛项全国选拔赛暨国内决赛定于2024年7月16-20日在莱芜职业技术学院举办。现将相关事项通知如下：

一、大赛内容

聚焦高端制造、数字经济、新产业、新业态、新技术等重点领域，提升金砖+国家职业院校师生在创新、协调、组织、合作等方面的能力，丰富金砖+国家职业院校和企业交流与合作内容，培养金砖国家国际化高质量技术技能人才与人文交流人才。

二、组织结构

主办单位（俄罗斯作为金砖国家主席国期间，由俄方有关单位主办2024金砖职赛）：

俄罗斯技能发展署（俄罗斯世界技能）

俄罗斯战略倡议署

金砖国家工商理事会



鞑靼斯坦共和国政府

俄罗斯科学和高等教育部

承办单位（俄方）：

金砖国家工商理事会技能发展、应用技术与创新工作组

中方组织单位：

金砖国家工商理事会技能发展、应用技术与创新中方工作组
一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟

联合组织单位：

教育部中外人文交流中心

中方执行承办单位：

莱芜职业技术学院

中方技术支持单位：

西安天翼智控教育科技有限公司

中方协办单位：

西安市航空基地天翼航空科技有限公司

三、竞赛时间、地点

报到时间：7月16日17:00前

赛前说明会时间：7月17日15:00-16:00

开幕式时间：7月17日16:30-17:30

竞赛时间：7月18-19日

闭幕式时间：7月20日10:00

报到/竞赛地点：莱芜职业技术学院（山东省济南市莱芜区山财大街1号）

四、决赛报到时间、地点、食宿安排等详见附件组织方案

五、参赛对象

晋级 2024 金砖国家职业技能大赛空中机器人赛项全国选拔赛暨国内决赛的参赛选手（参赛名单详见附件 1）。

六、表彰奖励及晋级规则

（1）以参赛队比赛成绩为依据，按照四舍五入的原则，设一等奖占比 10%，二等奖占比 20%，三等奖占比 30%，其它为优秀奖，按获奖等级由俄罗斯主办单位颁发获奖证书；

（2）获得一等奖、二等奖队伍的指导专家将获得优秀指导专家证书；

（3）设“突出贡献奖”证书，颁发给承办单位及技术支持单位；

（4）以比赛成绩为依据，整体排名（排名不并列）前 2 名的队伍获得代表国家出国参加俄罗斯主赛区本赛项国际赛的资格。

备注：

1. 若前 2 名的队伍自愿放弃出国参赛的资格，可按照整体排名依次进行顺延；

2. 经俄罗斯主办国确认后，若本赛项有额外晋级名额，则按照排名依次晋级。

七、参赛费用

不收取参赛费。各参赛队参赛期间交通、食宿费用自理。

八、其他事宜

1. 请各参赛队（名单详见附件）务必于 7 月 16 日前完成参赛信息确认。

群聊:【中国总决赛】2024金砖空中
机器人



该二维码7天内(7月14日前)有效,更新进入请更新

2. 裁判组工作实行“裁判长负责制”。设裁判长、监督仲裁、现场裁判、评分裁判。

九、联系方式

国内决赛(莱芜职业技术学院)竞赛办公室联系方式:

联系人: 付贵臣 13696349203

国内决赛(北京企学研教育科技有限公司)竞赛办公室联系方式:

联系人: 张俊猛 18801349538

技术支持单位联系方式:

联系人: 刘恒雨 13225752569

中方技能发展与技术创新工作组:

联系人: 崔雪艳 15910438067

大赛官网: <http://www.brskills.com/jzzy/index.html>



附件：

1. 2024 金砖国家职业技能大赛空中机器人赛项全国选拔赛暨国内决赛参赛名单
2. 2024 金砖国家职业技能大赛空中机器人赛项全国选拔赛暨国内决赛组织方案

金砖国家工商理事会技能发展、应用技术与创新中方工作组



2024年7月7日



附件 1：2024 金砖国家职业技能大赛空中机器人赛项全国选拔赛暨国内决赛参赛名单

序号	地区	参赛单位	参赛选手	指导教师 (专家)
1	安徽省	芜湖职业技术学院	杨世兴	白彩波
2	安徽省	安徽交通职业技术学院	高晨煜	吕冬梅
3	北京市	北京电子科技职业学院	张迪	张丽荣
4	福建省	福州商贸职业中专学校	周霖杰	何伙珍
5	福建省	福建水利电力职业技术学院	康志杰	林波
6	甘肃省	兰州现代职业学院	霍江博	左杰
7	广东省	中山市火炬科学技术学校	姚俊	王再浩
8	广东省	深圳信息职业技术学院	付祉江	陈慧
9	广西壮族自治区	广西制造工程职业技术学院	黄永军	苏莹
10	海南省	三亚航空旅游职业学院	宋沂璐	杨帆
11	河北省	河北化工医药职业技术学院	安朝栋	梁晓明
12	河北省	石家庄铁路职业技术学院	庞晓康	魏向辉
13	河南省	河南省洛阳经济学校	姜一帆	柴子清
14	河南省	郑州市电子信息工程学校	吕向移	刘奇超
15	黑龙江省	黑龙江农业工程职业学院	刘天琦	李东
16	黑龙江省	哈尔滨市现代应用技术中等职业学校	张桐硕	牛玺
17	湖北省	武汉交通职业学院	刘琪	李坦
18	湖北省	长江艺术工程职业学院	王圣	杨梦清
19	湖南省	郴州市第一职业中等专业学校	郭锦东	雷小金
20	吉林省	吉林电子信息职业技术学院	王羿力	张佳智
21	吉林省	吉林工程职业学院	王宇轩	杨琦
22	江苏省	江苏城市职业学院昆山办学点	林圣琦	李曼莉
23	江苏省	连云港职业技术学院	孙鑫龙	姬天富

24	江苏省	江苏省海门中等专业学校	吴成乐	吴樱樱
25	江苏省	江苏省昆山第二中等专业学校	王宇轩	赵文斌
26	江西省	赣州职业技术学院	谢敏	李园海
27	江西省	江西信息应用职业技术学院	刘禹洋	杨世安
28	辽宁省	辽宁铁道职业技术学院	高嘉悦	闫野
29	辽宁省	辽宁城市建设职业技术学院	吴明泽	米秋东
30	内蒙古	林西县职业中学	常智慧	刘海明
31	内蒙古	内蒙古商贸职业学院	王佳磊	刘毅
32	山东省	莱芜职业技术学院	刘威	高慧
33	山东省	山东理工职业学院	李祥	鹿秀凤
34	山东省	山东水利职业学院	范强	殷镜波
35	山东省	烟台汽车工程职业学院	雷程浩	王万君
36	山东省	济南职业学院	赵琰林	刘惠超
37	山西省	山西机电职业技术学院	赵耀邦	刘健
38	陕西省	西安航空职业技术学院	徐梦超	王志广
39	陕西省	陕西职业技术学院	余彦鑫	淡可扬
40	上海市	上海科学技术职业学院	李俊豪	杨春雷
41	上海市	上海中侨职业技术大学	夏炎	齐福利
42	四川省	四川邮电职业技术学院	郑钰淞	彭雅岚
43	四川省	成都农业科技职业学院	陈约翰	岳进
44	云南省	云南交通职业技术学院	苏君	赵琦
45	浙江省	浙江工业职业技术学院	陈子轩	杨建青
46	浙江省	杭州市塘栖职业高级中学	周哲	明一
47	重庆市	重庆航天职业技术学院	谷俊威	杨雄
48	重庆市	重庆永川职业教育中心	王俊豪	姜羽华



附件 2：2024 金砖国家职业技能大赛空中机器人赛项全国选拔赛 暨国内决赛组织方案

一、食宿及交通安排

1. 住宿安排

为方便联系管理，竞赛期间，国内参赛队伍需入住莱芜宾馆（1 号楼单间/标间房价：280 元/间，2 号楼单间/标间房价：300 元/间），费用自理。

为提前安排住宿，请参加决赛的单位提前联系预定酒店（联系人：郝桂美 13963404088，前台电话：0531-76259999）。

2. 交通安排

竞赛期间，不提供接送站服务，所有交通费用由参赛队伍自理。

竞赛期间参赛队酒店至学校有大巴车接送。

3. 交通线路

3.1 乘车指引（莱芜宾馆）

地址：山东省济南市莱芜区汶阳大街 1 号



3.1.1 遥墙机场

遥墙机场 7、8 号出口，到马路对面长途客运站乘坐机场大巴到达莱芜航空港，车程 2 小时左右，票价 60 元/人。莱芜航空港到莱芜宾馆约 3.6 公里，出租车价格约 20 元。

3.1.2 莱芜汽车总站：

莱芜汽车总站步行 112 米到“长途汽车站北门”公交站乘坐 101 路或 K56 路（往莱芜职业技术学院方向）到“莱芜职业技术学院”站下车，即为莱芜职业技术学院南门。

莱芜汽车总站至莱芜宾馆约 4.1 公里，出租车价格约 20 元。

3.1.3 高铁站：

1) 莱芜北站

莱芜北站出站口步行 82 米到“莱芜北站”公交站乘坐 K59 路（往交通枢纽方向）到“莱芜宾馆”站下车，步行 383 米到达莱芜宾馆。

莱芜北站至莱芜宾馆约 12.6 公里，出租车价格约 45 元。

2) 济南东站

换成高铁至莱芜北站。莱芜北站到莱芜宾馆参考上一条路线。

济南东站至莱芜宾馆约 98.7 公里，出租车价格约 350 元。

3) 济南西站

济南西站至济南长途汽车总站约 10 公里，出租车价格约 35 元，乘坐济南至莱芜的客车（车程约 2 小时，票价 13 元）至莱芜汽车总站，从莱芜汽车总站至莱芜宾馆路线参考 3.1.1。

济南西站至莱芜宾馆约 115.1 公里，出租车价格约 380 元。

二、大赛日程安排

日期	时间	事项	地点
前 1 天	13:00-13:30	裁判会议	会议室
	13:00-15:00	参赛队报到	住宿酒店
	15:00-16:00	赛前说明会	竞赛场地
	16:30-17:30	开幕式，公布抽签顺序	会议室
	17:40-18:10	熟悉赛场	竞赛场地
	19:00	封闭赛场	竞赛场地
比赛第一天	7:00-7:45	竞赛队伍抽签（二次加密）抽取一、二组别及模块 A、B 竞赛场地	竞赛场地/检录处
	8:00-8:15	赛前准备（裁判长/专家组长宣读竞赛须知、选手准备并发放赛题）	竞赛场地/检录处
	8:20- 8:25	模块 A 赛题发放	竞赛场地
	8:30- 10:30	一组正式比赛（模块 A）按照抽签分组进行	竞赛场地
	8:30- 12:30	二组候场室等待	候场室
	10:30-10:50	一组模块 A 裁判评分	竞赛场地
	11:00-13:00	一组正式比赛（模块 B）按照抽签分组进行	竞赛场地
	12:40-14:30	二组参赛队退场及午餐	候场室

	13:00-19:20	一组参赛队退场及午餐	候场室
	15:00-17:00	二组正式比赛（模块A）按照抽签分组进行	竞赛场地
	17:00-16:20	二组模块A裁判评分	竞赛场地
	17:20-19:20	二组正式比赛（模块B）按照抽签分组进行	竞赛场地
	19:20-19:30	一组、二组参赛队退场	竞赛场地
比赛第二天	7:00-7:45	竞赛队伍抽签（二次加密）抽取一、二组别及模块C竞赛场地	竞赛场地/检录处
	8:00-8:15	赛前准备（裁判长/专家组长宣读竞赛须知、选手准备并发放赛题）	竞赛场地/检录处
	8:20-8:25	模块C赛题发放	竞赛场地
	8:30-10:00	一组内场正式比赛（模块C）按照抽签分组进行	竞赛场地
	10:10-12:50	一组外场正式比赛（模块C）按照抽签分组进行	竞赛场地
	8:30-12:30	二组候场室等待	候场室
	12:50-17:20	一组参赛队退场及午餐	候场室
	13:50-15:50	二组内场正式比赛（模块C）按照抽签分组进行	竞赛场地
	16:00-18:50	二组内场正式比赛（模块C）按照抽签分组进行	竞赛场地
	19:00-19:20	一组、二组参赛队退场	竞赛场地

备注：最终日程安排以报道期间领取竞赛指南的日程安排为准。

三、注意事项

1. 参加赛事的选手和专家，自行购买比赛期间的意外保险，确保竞赛操作和往返交通安全。

2. 参赛选手需携带身份证和证明材料参赛（学生选手携带学生证、教师或职工选手携带在职证明盖章件或教师资格证）。若证件不齐全，禁止参赛，提醒各位选手提前办理相关证件手续（身份证证件丢失需提供当地公安机关证明、学生证丢失需提供本校



教务部门开具的证明)。

3. 本次参赛队伍的选手参赛服装、相关证件统一由中方执行承办单位提供(报到期间发放)。为保障大赛顺利进行,比赛期间的所有参赛人员及其他工作人员均须佩戴证件,否则不得进入比赛区域。