

金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会 一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟

金砖赛组委会函〔2023〕165号

关于2023第七届一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛（第四批）赛项的报名通知

各相关单位：

金砖国家技能发展与技术创新大赛（以下简称“金砖大赛”）是2017年金砖国家最高领导人会晤筹备委员会认可、经中华人民共和国外交部备案、金砖国家工商理事会批准的国际大赛。自2017年起，已成功举办六届，累计16万余人次参与了竞赛及相关会议、展览展示、技术交流等活动，并连续六年在《金砖国家工商理事会年度报告》中作为成果设计呈送给金砖五国最高领导人。

金砖大赛拉开了金砖国家技能竞赛和技术创新合作的序幕，成为推动金砖国家间教育合作、技能开发和人文交流活动的重要平台，得到了金砖五国的高度和中华人民共和国外交部、工信部、教育部、人社部、国务院国资委、中国科学技术协会下属相关单位的支持。

为继续落实金砖国家《厦门宣言》《约翰内斯堡宣言》《巴西利亚宣言》《莫斯科宣言》《新德里宣言》和《北京宣言》中关于技能发展工作的相关精神，及贯彻落实习近平总书记关于技能人才工作的重要指示精神，2023第七届金砖大赛将于2023年

6-11月开展。其中，金砖大赛中国赛区的竞赛统称为一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛（以下简称一带一路暨金砖大赛或大赛）。金砖大赛已纳入《教育部标志性成果参考清单》、《2023全国普通高校毕业生竞赛分析报告》竞赛目录。

2023一带一路暨金砖大赛为中国科学技术协会一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新培训中心以赛代培项目任务。现将2023一带一路暨金砖大赛第四批赛项报名事宜通知如下：

一、大赛主题

开发以“工业4.0”为核心的智能制造技术技能、人工智能、数字技术技能、未来技术技能，培养国际化、高技术技能水平的未来技术技能人才和人文交流人才。

二、组织结构

主办单位

金砖国家工商理事会中方理事会

一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟

中国科协“一带一路”暨金砖国家技能发展与技术创新培训中心

联合主办单位

中国发明协会

教育部中外人文交流中心

承办单位

金砖国家工商理事会（中方）技能发展工作组

专项赛联合承办单位

详见附件1

三、竞赛项目

2023 一带一路暨金砖大赛第四批赛项共设 31 个竞赛项目，各赛项详细信息见附件 1。

下载竞赛规程、查看赛项 QQ 群、比赛时间地点安排等更多信息，请登录 <http://www.brskills.com/#/Contests/100911>，或扫描下方二维码，进入官网并点击相应赛项页面。



扫一扫，查看各赛项详细信息

备注：

第一批赛项信息详见网址：

http://www.brskills.com/#/view/%E5%A4%A7%E8%B5%9B%E5%85%AC%E5%91%8A/Contests_Notice/1663

第二批赛项信息详见网址：

http://www.brskills.com/#/view/%E5%A4%A7%E8%B5%9B%E5%85%AC%E5%91%8A/Contests_Notice/1718

第三批赛项信息详见网址：

http://www.brskills.com/#/view/%E5%A4%A7%E8%B5%9B%E5%85%AC%E5%91%8A/Contests_Notice/1762

四、表彰奖励

1. 以参赛队最终比赛成绩为依据，按照组别，依据四舍五入的原则，设一等奖占比 10%，分别颁发金牌及证书；二等奖占比 20%，分别颁发银牌及证书；三等奖占比 30%，分别颁发铜牌及证书；其它选手颁发优秀奖证书。

2. 获得一等奖、二等奖队伍的学生组指导教师颁发优秀指导教师证书。

3. 获得一等奖的参赛单位颁发最佳组织奖证书；获得二等奖的参赛单位颁发优秀组织奖证书。

4. 另设竞赛支持奖、突出贡献奖、优秀组织奖若干名，颁发给各竞赛平台支持单位、竞赛承办单位，按类别颁发证书、奖牌。

5. 国内赛前 2 名的参赛队获得优先出国参加比赛的资格。

备注：BRICS2023-ST-086 和 BRICS2023-ST-087 赛项的表彰奖励办法另见通知。

五、参赛费用

不收取参赛费（BRICS2023-ST-001、BRICS2023-ST-042、BRICS2023-ST-086 和 BRICS2023-ST-087 除外），各参赛队参赛及比赛期间交通、住宿、餐饮费用自理。

六、报名及联系方式

（一）报名方式

各参赛单位需选派 1 名代表，在“大赛信息服务平台”（网址 <https://www.bricsacademy.org.cn/signup/index>，或直接扫描下方二维码），选择【2023 第七届一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛】报名入口，按照相关要求，在报名截止时间内完成注册及本队人员报名。

注：BRICS2023-ST-086 和 BRICS2023-ST-087 两个赛项的参赛单位，请选择【2023 年全国行业职业技能竞赛—第二届全国焊接行业职业技能竞赛】报名入口。



扫一扫，进入 2023 第七届一带一路暨金砖国家
技能发展与技术创新大赛报名入口



扫一扫，进入 2023 年全国行业职业技能竞赛
—第二届全国焊接行业职业技能竞赛报名入口

（二）联系方式

金砖大赛组委会秘书处：

崔雪艳：15910438067（负责赛项编号：ST-102）

宋小琴：13681338220（负责赛项编号：ST-081——ST-085、
ST-094——ST-096、ST-107、ST-108）

朱宏书：13366769921（负责赛项编号：ST-090——ST-093、
ST-104——ST-106、ST-111）

何美连：13520741338（负责赛项编号：ST-097——ST-101）

程 帅：13811689136（负责赛项编号：ST-086——ST-089、
ST-109）

杜红杰：15010650107（负责赛项编号：ST-110）

张俊猛：18801349538、周海燕：13366353668（负责赛项编
号：ST-103）

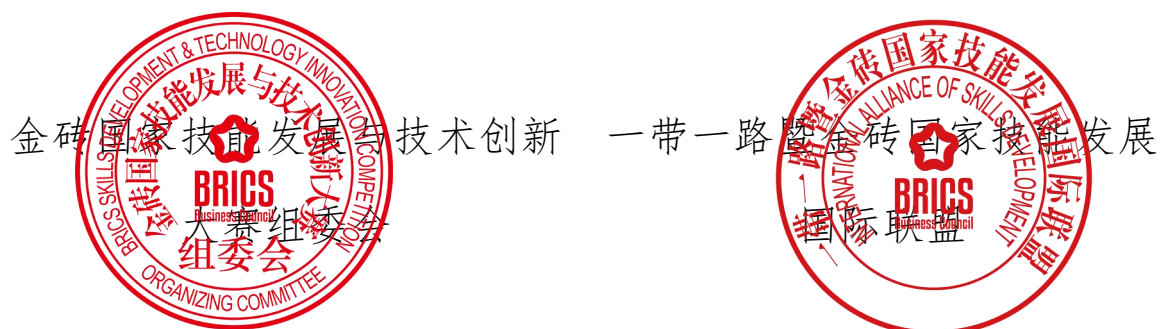
官 网：www.brskills.com

邮 箱：bricsskill@126.com

大赛官方微信公



附件：2023 一带一路暨金砖大赛（第四批）赛项详细信息表



2023 年 08 月 01 日

附件：2023 一带一路暨金砖大赛（第四批）赛项详细信息表

赛项编号	赛项名称	专项赛承办单位	赛制	组别及限报队伍数量	赛项 QQ 群	技术支持电话
BRICS2023-ST-081	装表接电专业技能	郑州万特电气股份有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	3 人赛	高职组、本科组；每个院校每个组别限报 2 支队伍	284294638	刘佳宇 18695887025
BRICS2023-ST-082	商用服务机器人实施与应用	上海擎朗智能科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	学生组（限技师、中职、高职院校在籍学生参赛）；每个院校限报 2 支队伍	891509280	黄春晖 13724486026
BRICS2023-ST-083	新能源汽车动力电池系统技术应用	吉林省翱瑞科技股份有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	学生组、教师组；每所院校每个组别限报 1 支。	194726200	15584264993
BRICS2023-ST-084	智能网联汽车应用技术（综合装调、仿真、车路协同应用技术）	上海英齐汽车设备有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	中职组、高校组、职工组；每个院校参赛队不超过 2 支。（中职组为师生同赛，每支参赛队由一名老师和一名学生组成）	469896338	18816656358
BRICS2023-ST-085	工业互联网网络互联技术	浪潮工业互联网股份有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	高职组、本科组；每个院校每个组别限报 2 支队伍	891411957	吕林浩 18751881091
BRICS2023-ST-086	无损检测员（焊接钢结构方向） （国内总决赛纳入到人社部国家二类赛）	北京嘉克新兴科技有限公司 中国焊接协会表面工程与增材制造工作委员会	2 人赛	职工组、学生组（中高本合赛）：每个院校限报 1 支职工组、1 支学生组	ST-086 和-ST-087 两个赛项均为 2023 年全国行业职业技能竞赛——第二届全国焊接行业职业技能竞赛赛项，属于人社部国家级二类赛，国内总决赛将与 2023 年嘉克杯国际焊接大赛（赛项编号 BRICS2023-ST-01）同期同地举行。	
BRICS2023-ST-087	工业视觉系统运维员 S（焊接应用方向） （国内总决赛纳入到人社部国家二类赛）	北京嘉克新兴科技有限公司 中国焊接协会表面工程与增材制造工作委员会	2 人赛	职工组、学生组（中高本合赛）：每个院校限报 1 支职工组、1 支学生组		
BRICS2023-ST-088	园林景观设计虚拟仿真技能	河南伟达电子技术有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	中职组、高职组、本科组；同一单位、同一组别限报队伍数量：2 支	903167405	张强 13733829215

BRICS2023-ST-089	花艺虚拟仿真	河南伟达电子技术有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2人赛	中职组、高职组、本科组；同一单位、同一组别限报队伍数量：2支	903171402	张强 13733829215
BRICS2023-ST-090	汽车智能化诊断技术	北京教盟博飞汽车科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	单人赛	中职组、高职组、本科组、企业组；每个院校每个组别限报2支队伍	559025806	13801000720
BRICS2023-ST-091	智能网联汽车底盘线控系统测试	易飒（广州）智能科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	单人赛	中职组、高职组、职工组；每个院校每个组别限报2支队伍	747521984	15626844707
BRICS2023-ST-092	高速铁路精密测量技术	广州南方高速铁路测量技术有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	4人赛	中职组、高职组、本科组、职工组；每个单位每个组别限报1支队伍	557447505	13560167310
BRICS2023-ST-093	工程仿真创新设计	北京赋智工创科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	1-3人/队	本科组、研究生组、企业组	594212645	13331040302
BRICS2023-ST-094	新能源汽车智能化技术	中鑫创投（北京）教育科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2人赛	高职组、本科组、职工组；其中，高职组、本科组，每个院校每个组别限报2支队伍；职工组每个单位限报1支队伍	694084689	13231439843
BRICS2023-ST-095	智能网联汽车智能控制系统技术应用	中鑫创投（北京）教育科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2人赛	高职组、本科组、职工组；每个院校每个组别限报2支队伍、职工组限报1支队伍	858795286	17701337072
BRICS2023-ST-096	数字化直播应用技术	杭州锐捷信息技术有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	单人赛	高职组、中职组、职工组；每个院校每个组别限报2支队伍	705938919	16650253311
BRICS2023-ST-097	人工智能工程技术（综合算法与行业场景开发）	江苏康酷乐妮实业有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2人赛	学生组；每个院校限报2支队伍	465675410	李鑫 15195757701
BRICS2023-ST-098	智能服务机器人技术	原世数智科技（北京）股份有限公司	1人赛	中职组、高职组、职工组；每个院校限每组报2支队伍	854930285	魏保成 18530870448

		北京嘉克新兴科技有限公司				
BRICS2023-ST-099	人工智能深度学习应用技术	国基北盛（南京）科技发展有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	单人赛	学生组；每个院校限报 2 支队伍	925316424	许建军 18919654100
BRICS2023-ST-100	人形机器人场景应用挑战赛	乐聚（深圳）机器人技术有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	1-3 人/ 队	学生组；每个院校限报 5 支队伍	859704009	张大鹏 18205255841
BRICS2023-ST-101	云计算技术服务(运维方向)	江苏一道云科技发展有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	学生组；每个院校限报 2 支队伍	/	缪润杰 17768513288
BRICS2023-ST-102	首届轨道通信技术	重庆铁路运输技师学院 南京柯姆威科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	1 人赛	学生组；同一单位限报 3 支队伍	495958638	彭永龙 13770925368 吕兴洋 15679112520
BRICS2023-ST-103	首届校园急救与救护技术	北京企学研教育科技研究院 湖北职业技术学院 北京医模科技股份有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	医卫组、非医卫组 同一单位同一组别限报 1 支队伍	867246498	张春晖 18001397577 顾维维 18001397562
BRICS2023-ST-104	高铁信号与客运组织	郑州捷安高科股份有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	不设组别；每个院校限报 2 支队伍	617950063	刘朴 13707617236
BRICS2023-ST-105	桥梁与隧道工程施工技术数字化 创新应用	西安创美数码科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	3 人赛	高职组、本科组；每个院校每个组别限报 2 支队伍	389492418	15309278307
BRICS2023-ST-106	数字化运动营养咨询与指导	北京康比特体育科技股份有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	个人赛	中职组、高职组、职工组；每所院校每个组 别限报 3 支队伍	905622445	18801089912

BRICS2023-ST-107	人工智能工程化应用（云边端应用开发）	北京新大陆时代科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	单人赛	限技工、技师、中职、高职、本科在籍学生参赛，不分组别；每个院校限报 2 支队伍	692386714（技术问题群内咨询）	
BRICS2023-ST-108	新零售大数据分析	福建数教科技有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	限技工、技师、中职、高职、本科在籍学生参赛，不分组别；每个院校限报 2 支队伍	312262347（技术问题群内咨询）	
BRICS2023-ST-109	5G 网络测试优化与应用技术	大唐邦彦（上海）信息技术有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	中职组、高职组、本科组；同一单位、同一组别限报 2 支队伍	856727422	王子政 13395692245
BRICS2023-ST-110	跨境电商数据化运营管理技能	北京智欣联创科技有限公司 浙江金融职业学院	4 人赛	中职组、高职组、本科组；同一单位、同一组别报名队伍数不超过 20 支	本科组 805136379 高职组 784643180 中职组 721127538	马帅 18395206515 张少坡 18500093850
BRICS2023-ST-111	工程机械数字施工技术	徐工汉云技术股份有限公司 北京嘉克新兴科技有限公司	2 人赛	学生组、职工组；每个院校每个组别限报 3 支队伍	/	18260743080

备注：

- 1、单人赛，每支参赛队设 1 名指导教师；团体赛，每支参赛队最多设 2 名指导教师；职工组（含教师组）不设指导教师。（具体参赛组队要求，以各赛项竞赛规程要求为准）
- 2、赛项 QQ 群，限参赛队指导教师加入。