

中方理事会技创组函〔2026〕075 号

关于组织参加 2026 金砖国家职业技能大赛 城市更新智能建造技术应用赛项 选拔赛（区域五）的通知

四川省、贵州省、西藏自治区、甘肃省、青海省、内蒙古自治区、陕西省各相关单位：

开展金砖国家职业技能大赛旨在持续落实金砖国家宣言中关于技能发展工作的相关精神，贯彻执行习近平主席提出的“举办金砖国家职业技能大赛，为职业院校和企业搭建交流合作平台”的倡议，搭建具有高水准和鲜明职业教育特色的赛事平台，助力金砖国家教育领域深度合作与人文交流，务实推进教随产出、校企同行，推动“职教出海”行动计划及国际产教融合。

根据《关于组织参加 2026 金砖国家职业技能大赛（金砖国家未来技能和技术挑战赛）的通知》（中方理事会技创组函〔2026〕020 号）要求，结合城市更新智能建造技术应用赛项（赛项编号：BRICS-FS-48，以下简称“本赛项”）报名情况及竞赛内容，本赛项区域选拔赛（四川省、贵州省、西藏自治区、甘肃省、青海省、内蒙古自治区、陕西省）定于 2026 年 10 月 10 日线上举办。为确保本赛项线上选拔赛顺利举办，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

印度作为金砖国家主席国期间，由印度方有关单位主办 2026 金砖职赛。

主办单位：

印度工商联合会

金砖国家工商理事会

承办单位：

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：

包头服务管理和财经职业学校

中方技术支持单位：

品茗科技股份有限公司

三、竞赛时间、地点

竞赛时间：10 月 10 日（周六）14:00—17:00

竞赛地点：线上

四、竞赛方式

本场区域选拔赛采用线上分赛场的形式进行，选拔赛主赛场设置在中方技术支持单位品茗科技股份有限公司，各参赛单位均为分赛场。赛事期间，各分会场采用选手自行录制参赛视频作为过程监控，过程视频于比赛结束后统一上传。参赛选手、裁判员、工作人员、赛项组织者等均需按照本赛项竞赛办公室相关要求及时办理相关手续，做好赛前相关线上设备准备调试工作，保持各分赛场与主赛场线上实时互联。

各参赛单位均作为一个分赛场：竞赛期间各参赛队团队支持（领队）、指导教师（专家）严禁进入分赛场。参赛院校需按照本赛项竞赛办公室相关要求自行准备赛场环境及设备。

五、线上参赛要求、竞赛日程安排等详见附件组织方案

六、参赛对象

四川省、贵州省、西藏自治区、甘肃省、青海省、内蒙古自治区、陕西省已报名 2026 金砖国家职业技能大赛城市更新智能建造技术应用赛项的参赛选手（本赛区参赛名单详见附件 1）。

备注：报名参赛单位数量小于等于 2 的省（市、区）可自愿决定是否参加本区域选拔赛。如参加，参赛队成绩可参与本区域选拔赛排名及获奖表彰；如不参加，则按照相应晋级规则直接晋级。

七、表彰奖励及晋级规则

1. 以本场区域选拔赛实际参赛队比赛成绩为依据，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

获奖等级赛后由印度主办方及中方组织方共同签发选拔赛电子版国际获奖证书。

2. 以省（市、区）及新疆生产建设兵团为单位，晋级本赛项国际总决赛的具体规则如下：

2.1 有效报名单位数量小于等于 10，每个赛项按照 2 个名额晋级；

2.2 有效报名单位数量大于 10，每个赛项按照有效报名单位数量 20%的比例晋级；

2.3 同一单位同一赛项仅 1 支队伍晋级。

八、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。

九、参赛信息确认

请各参赛单位务必认真确认已经提交的参赛报名表，并于 9 月 30 日前在选拔赛 QQ 群（1121520877）完成参赛信息确认。如需变更参赛信息，请务必于 9 月 30 日前致电本赛项竞赛办公室进行人员更新，联系人及电话：唐老师 13588189699。

十、联系方式

本赛项竞赛办公室联系方式：

品茗科技股份有限公司

联系人：唐老师 13588189699

董老师 18571400925

2026 金砖职赛中方组织单位联系方式：

联系人：李老师 15811316810

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

大赛公众号:



附件 1: 2026 金砖国家职业技能大赛城市更新智能建造技术
应用赛项选拔赛(区域五)参赛名单

附件 2: 2026 金砖国家职业技能大赛城市更新智能建造技术
应用赛项线上选拔赛组织方案

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

2026 年 09 月 30 日



附件 1：2026 金砖国家职业技能大赛

城市更新智能建造技术应用赛项选拔赛（区域五）参赛名单

序号	省份	参赛单位	参赛选手	指导专家（教师）
1	四川省	四川铁道职业学院	周旋、罗宇成、冯茂蕊	汪琪、黄小华
2	四川省	四川铁道职业学院	廖玉珑、张鹏宇、龚俊辉	汪琪、杨娟
3	四川省	四川水利职业技术学院	叶小龙、张顺、郝桂华	冯金钰、许传彬
4	四川省	崇州市技工学校	穆君豪、蒋瑞祥、周俊杰	罗云云、刘冬梅
5	四川省	崇州市技工学校	鲁李军、向翰墨	刘冬梅
6	四川省	达州职业技术学院	唐伟杰、陈良樟、黎进	任厚洪
7	四川省	南充职业技术学院	韦章祥、熊毓韬、唐浩	张勇、刘波
8	四川省	四川职业技术学院	罗莉莎、钟于佳、张松涛	谭威、胡焕国
9	四川省	南充职业技术学院	唐龙、黄飞宇、所郎泽吉	曾娟
10	四川省	四川工商学院	蒋桂香、张盛	邓均、杨欢
11	贵州省	贵州理工学院	陈钰峰、宋居熠	卢云
12	贵州省	贵州理工学院	马俊杰、梁江和	卢云
13	贵州省	黔南民族职业技术学院	卢东、马娜、陆显勇	牛小柯、游蓉
14	贵州省	黔南民族职业技术学院	周彩云、赖翠苹、陈雨可	牛小柯、韦贵香
15	西藏自治区	拉萨市第二中等职业技术学校	郑茹瀛、鹿遥	熊燕、黎彪
16	甘肃省	甘肃建筑职业技术学院	任杰、邓呈祥	邵海东
17	甘肃省	兰州工业学院	宋齐伟、陶晓鹏、苏刚	叶炜钠、李京榜
18	甘肃省	兰州工业学院	舒鹏、赵九精、张晓东	叶炜钠、李京榜
19	内蒙古自治区	包头服务管理和财经职业学校	窦翊绚、王嘉乐、杨睿	杜昕玮、任树理
20	内蒙古自治区	包头服务管理和财经职业学校	刘书舟、王奕翔、王歆雅	杜昕玮、任树理
21	内蒙古自治区	赤峰应用技术职业学院	刘锦成、唐文龙、包平安	付彬彬、李小辉
22	内蒙古自治区	赤峰应用技术职业学院	石美玉、徐浩冉	吴万玲、王智慧
23	内蒙古自治区	赤峰农牧学校	张浩然、陈柄旭	付彬彬、李小辉
24	内蒙古自治区	赤峰农牧学校	李硕、马云鹤、张鑫宇	吴万玲、王智慧
25	内蒙古自治区	乌兰察布职业学院	郑佳星、冯帅强、张鑫	李敏、刘晓霞
26	内蒙古自治区	乌兰察布职业学院	韩延岭、高浩然、田静	刘晓霞、李敏
27	内蒙古自治区	包头铁道职业技术学院	菅烁翔、闫嘉琰、刘松林	陈贵叶、赵哲
28	内蒙古自治区	包头铁道职业技术学院	史天宇、吕耀东、任磊	杨霞、陈贵叶
29	内蒙古自治区	内蒙古交通职业技术学院	宋佳航、张润硕、焦迎冉	徐珊珊、朱丽丽
30	内蒙古自治区	内蒙古交通职业技术学院	韩佳铄、胡昊男、张子航	徐珊珊、朱丽丽
31	内蒙古自治区	内蒙古建筑职业技术大学	赵倩、韩鹏飞、赵若愚	刘威亨、宁艳红
32	内蒙古自治区	内蒙古建筑职业技术大学	吴明睿、隋利鑫、赵春玲	季晓霞、但敏

33	内蒙古自治区	内蒙古万字检测服务有限公司	张玉静、迟鹏俊	徐永锋
34	内蒙古自治区	赤峰市莱拓测绘技术有限公司	徐嘉伟、郝帅	封海磊
35	内蒙古自治区	内蒙古圣龙水利水电工程有限公司	林婧雯、罗明菲	冀永波
36	内蒙古自治区	扎兰屯市职业高中	张秋成、徐心心、周明智	赵宝龙、谢提友
37	内蒙古自治区	扎兰屯市职业高中	李长聪、郭翔文、蔡云秋	赵宝龙、谢提友
38	内蒙古自治区	内蒙古新正阳商贸有限公司	苏梦洁、邱仕婕	韩俊兵
39	内蒙古自治区	赤峰工业职业技术学院	王梦园、黄熙菲、刘盈慧	郭远博
40	内蒙古自治区	赤峰工业职业技术学院	刘亚冰、徐婉晴、张佳琪	王建伟
41	内蒙古自治区	内蒙古希畅教育科技有限公司	王博、鄂文刚	王文利
42	内蒙古自治区	内蒙古华昕智能科技有限公司	王旭阳、王馨伟	陈叶顺
43	内蒙古自治区	鄂尔多斯应用技术学院	刘钰芳、周毅	刘鑫、王军强
44	内蒙古自治区	鄂尔多斯应用技术学院	赵茜、刘慧娇	张伟东、许波
45	陕西省	安康学院	马晓燕、杨娇	唐百晓
46	陕西省	陕西工业职业技术大学	张委瑶、张熙博	宋祥
47	陕西省	陕西机电职业技术学院	张晨玮、赵利伟、李雨轩	孙拴虎、许烈豪
48	陕西省	陕西国际商贸学院	史健余、拜宇佳、董冠良	张丽萍、王霞
49	陕西省	陕西国际商贸学院	隋欣、段鸿飞、曹永	张丽萍、张红玲
50	陕西省	陕西工业职业技术大学	刘九龙、陈玉薇	吴仪、杨荣
51	陕西省	陕西工商职业学院	石墨旸、杨宇婷、朱妍欣	骆乐
52	陕西省	陕西工商职业学院	赵菁菁、刘语婷、詹迎奥	骆乐
53	陕西省	渭南职业技术学院	柴喜园、刘雨蓉、马瑞欣	郑亚迪、曹姗姗
54	陕西省	渭南职业技术学院	程俊杰、王子晨、单东豪	郑亚迪、王夏凤

附件 2：2026 金砖国家职业技能大赛

城市更新智能建造技术应用赛项线上选拔赛组织方案

一、线上选拔赛参赛要求

城市更新智能建造技术应用赛项 9 月 21 日线上培训，9 月 24 日 9:30-11:30 宣贯。

作品提交及注意事项详见《比赛任务书》。

二、大赛考核内容

线上选拔赛为实操考试，竞赛时长为 3 小时，内容涵盖 BIM 建模深化及场地布置、智能化施工（建筑机器人编程仿真施工）两大模块。参赛队伍各成员协作完成两个模块的竞赛任务，将各模块成绩相加后计入总分。

（一）模块一：BIM 建模深化及场地布置

1. BIM 建模与深化设计

参赛队以一套工程图为任务载体，通过识读图纸，分工协作完成土建模型、机电模型创建，并根据相关规范标准，完成 BIM 模型深化设计，编制各项报告，并完成成果输出及可视化效果的呈现；

2. BIM 场地布置

根据给定的工程图纸，依据相关资料以及规范，完成各个阶段施工场地布置方案的设计、优化并输出场地平面布置图、漫游、施工模拟动画等成果；

（二）模块二：智能化施工（建筑机器人编程仿真施工）

选手在虚拟仿真环境中驱动建筑机器人开展室内墙面乳胶漆喷涂作业，团队成员须分工协作，能分析房间户型参数，制定建筑机器人施工作业范围与路径规划方案，合理应用机器人作业规范，按照模块任务对建筑机器人进行点位路径规划，图形化施工工艺编程，模拟施工调试，并完成视频录制及成果导出。