



附件 1:

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）

赛项信息表

赛项编号	赛项英文	赛项中文	赛制 (人/选手)
BRICS-FS-06	Building Information Modelling BIM	建筑信息建模	2 人
BRICS-FS-08	Embodied Intelligence Innovative Applications	具身智能创新应用	2 人
BRICS-FS-12	Industrial Internet	工业互联网	2 人
BRICS-FS-14	Development and Application of UAV System	无人机系统开发与应用	2 人
BRICS-FS-16	Internet of Things	物联网	2 人
BRICS-FS-23	Digital Industry (Industrial Digital Twin)	数字化工业 (工业数字孪生)	2 人
BRICS-FS-28	Cyber Security	网络安全	2 人
BRICS-FS-32	Smart Agriculture	智慧农业	2 人
BRICS-FS-36	Industrial Data Acquisition and Intelligent Analysis Applications	工业数据采集与智能分析应用	1 人
BRICS-FS-37	Installation and Commissioning of New Power System	新型电力系统安装与调试	2 人
BRICS-FS-40	Industrial Robot Digital Twin Technology Application	工业机器人数字孪生技术应用	2 人
BRICS-FS-44	Digital Visual Art Design	数字视觉艺术设计	2 人
BRICS-FS-47	Virtual Simulation of Landscape Gardening Construction	园艺施工虚拟仿真	2 人
BRICS-FS-48	Application of Smart Construction Technologies in Urban Renewal	城市更新智能建造技术应用	2-3 人
BRICS-FS-51	Digital Control Technology	数字化控制技术	2 人
BRICS-FS-52	Intelligent Control and AI Collaborative Application	智能控制及 AI 协同应用	2 人
BRICS-FS-53	Safety Management and Emergency Rescue	安全管理与应急救援	2-4 人
BRICS-FS-56	Artificial Intelligence Technology Applications	人工智能技术应用	2 人
BRICS-FS-57	AI Multimodal and Electronic Design Technology	人工智能多模态与电子设计技术	3 人
BRICS-FS-58	Artificial Intelligence Applications Innovation	人工智能应用创新	2 人
BRICS-FS-59	Design and Application of Internationalized Digital Resources	国际化数字资源设计应用	4-10 人
BRICS-FS-61	Biological Inspection Technology	生物检验技术	1 人

赛项编号	赛项英文	赛项中文	赛制 (人/选手)
BRICS-FS-62	Green Chemical Safety Intelligent Control	绿色化工安全智能控制	3 人
BRICS-FS-63	Embodied Intelligence Engineering Technology	具身智能工程技术	1 人
BRICS-FS-64	Low-altitude Intelligent Aircraft Application	低空智能飞行器应用	2 人
BRICS-FS-65	AI Digital Intelligent Agricultural Virtual Simulation	AI 数智农业虚拟仿真	2 人
BRICS-FS-66	Intelligent Manufacturing Digital Application	智能制造数字化应用	2 人
BRICS-FS-67	IT Application Innovation & AI Cross-Border Multilingual Cultural Applications	信创与 AI 跨境多语种文化应用	3 人
BRICS-FS-68	Biomedical Innovation Skills	生物医药创新技能	3-4 人
BRICS-FS-69	Digital Construction Design	'好房子' 数字建造设计	2 人
BRICS-FS-70	Smart New Energy Vehicles Manufacturing	智能新能源汽车制作	2 人
BRICS-FS-71	Integrated Circuit Development and Application	集成电路开发与应用	2 人