



中方理事会技能组函〔2025〕192号

2025 金砖国家职业技能大赛 工业机器人数字孪生技术应用赛项区域选拔赛(线上) 表彰文件及晋级通知

各参赛单位：

2025 金砖国家职业技能大赛（金砖国家未来技能和技术挑战赛）工业机器人数字孪生技术应用赛项（赛项编号:BRICS-FS-40，以下简称“本赛项”）区域选拔赛（线上）已于10月22日举办。依据选拔赛各参赛队成绩及表彰奖励办法，经审核批准，现公布本赛项区域选拔赛（线上）获奖及晋级名单（详见附件）。

附件：

2025 金砖国家职业技能大赛工业机器人数字孪生技术应用赛项区域选拔赛（线上）获奖名单

2025 金砖国家职业技能大赛工业机器人数字孪生技术应用赛项区域选拔赛（线上）国际总决赛晋级名单

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



附件：1. 2025 金砖国家职业技能大赛工业机器人数字孪生技术应用赛项区域选拔赛（线上）获奖名单

2025 金砖国家职业技能大赛工业机器人数字孪生技术应用赛项 区域选拔赛（线上）获奖名单				
序号	参赛单位	参赛选手	指导专家	获奖等级
1	深圳信息职业技术大学	熊从锦、方誉谦	夏林中、张晓莉	一等奖
2	江门职业技术学院	郭智特、张 阳	王宇坤、张晓宇	一等奖
3	广州科技贸易职业学院	吴艳婷、朱文静	彭明仔、董立国	一等奖
4	浙江建设技师学院	薛嘉瑞、孙嘉奇	董文正、钱路宁	一等奖
5	惠州城市职业学院	李俊声、梅基凯	吴仁君、王 静	一等奖
6	中山市第一职业技术学校	覃钊煜、谢天赐	林锐钗、孙 雷	一等奖
7	浙江工贸职业技术学院	姜 宇、黄子睿	李俊达、董有为	一等奖
8	嘉兴职业技术学院	李克冬、张苏南	何炎频、张 惠	一等奖
9	深圳信息职业技术大学	李依静、冯广宏	夏林中、张晓莉	一等奖
10	温州技师学院	胡浩楠、叶 强	陈荣程、周启育	一等奖
11	安徽水利水电职业技术学院	许 阳、张俊豪	余茂全、赵玲娜	一等奖
12	珠海城市职业技术学院	冯晓霞、郭梓豪	梁生龙、罗泽良	一等奖
13	成都纺织高等专科学校	成洪兵、杨佳鑫	李丹丹、黎书瑞	一等奖
14	广东工商职业技术大学	李 航、吴凯莉	胡洛华	一等奖
15	陕西工业职业技术学院	杜金峰、蔺浩然	张育洋、曹京年	一等奖
16	顺德职业技术大学	李俊贤、曾伟豪	万 向、范淇元	一等奖
17	惠州城市职业学院	骆栩熙、杨 冲	许 军、熊东海	一等奖
18	嘉善技师学院	计海亮、李京键	裘浙东、俞佳轩	一等奖
19	浙江建设技师学院	杨伟钢、胡博凯	董文正、钱路宁	一等奖
20	淮北职业技术学院	刘傲东、许 康	代慧芳、雷明辉	一等奖

21	广州市轻工职业学校	白伟峰、刘进锋	叶健滨、王朝辉	二等奖
22	亳州职业技术学院	苏景豪、陈鸿波	孙式运、夏 昕	二等奖
23	泉州轻工职业学院	许章韬、陈 群	何燕阳	二等奖
24	珠海城市职业技术学院	李 烨、林 迎	梁生龙、田增愿	二等奖
25	鹤壁职业技术学院	程 弈、田文科	魏 亮	二等奖
26	江苏省金坛中等专业学校	庄佳兴、罗太雄	杨彦娟、吴少龙	二等奖
27	重庆工商职业学院	杨超翔、杨数豪	吴 震、兰 扬	二等奖
28	安徽万通技师学院	龙 信、杨城武	陶 勇、金 成	二等奖
29	上海科学技术职业学院	李政辉、赵 妍	管佳燕、王 凌	二等奖
30	惠州市技师学院	黄温棋、唐国耀	冯志强、白晓莉	二等奖
31	深圳市宝山技工学校	陈俊廷、曾冠中	郑友龙、苏培武	二等奖
32	安徽职业技术大学	蒋 浩、李 杨	陈欣欢	二等奖
33	漳州职业技术学院	卢琦炜、陈杰皓	陈 旻、林 娜	二等奖
34	赣州职业技术学院	曾子腾、钟文斌	邓华军、卢 愿	二等奖
35	九江职业大学	蔡文辉、周敬威	谭锦安	二等奖
36	重庆工贸职业技术学院	余 浪、刘 鑫	徐 维、谭礼健	二等奖
37	广东工商职业技术大学	杨绍聪、陈秋贤	胡洛华、胡俊军	二等奖
38	郑州城市职业学院	王静静、苏云龙	刘喜庆、赵 艳	二等奖
39	上海科创职业技术学院	谢家乐、桑俊豪	耿 南、刘京东	二等奖
40	永康五金技师学院	宁俊华、徐健翔	周双喜、徐必利	二等奖
41	福建信息职业技术学院	贾俊涛、尚 旭	方凤玲、林心宇	二等奖
42	河南科技职业大学	刘 烨、崔超杰	王艳涛、张海霞	二等奖
43	郑州城市职业学院	陈九方、张帅龙	王明正、刘廷杰	二等奖
44	徐州工业职业技术学院	王 硕、单英才	范柏超、燕 硕	二等奖
45	东莞职业技术学院	詹珊珊、刘 强	徐淑琼、范启亮	二等奖
46	重庆机电职业技术大学	张 丰、沈嵩杰	周太锐	二等奖
47	安徽机电职业技术学院	牛嘉乐、许瑞朋	孙青锋、马 标	二等奖
48	徐州工业职业技术学院	李尚儒、李明阳	范柏超、燕 硕	二等奖
49	江西枫林涉外经贸职业学院	陈咏鹏、张勇敢	韦庆文、王宗玉	二等奖

50	九江职业大学	朱春华、李高阳	李大琦	二等奖
51	内蒙古化工职业学院	邵 斌、黄煜翔	马文龙、刘文富	二等奖
52	成都工业职业技术学院	王 强、徐 洋	韩 勇、赵 涛	二等奖
53	温州技师学院	杨堪博、陈泽相	陈荣程、谢 托	二等奖
54	广东松山职业技术学院	陈诗婷、苏俊程	牟伦胜、陈红花	二等奖
55	安徽水利水电职业技术学院	汪戌恒、何文龙	张雅洁、聂梦雅	二等奖
56	郑州铁路职业技术学院	张 烁、张佳琪	张志军	二等奖
57	重庆水利电力职业技术学院	杜冰倩、杨正帅	况智允、陈达波	二等奖
58	安徽职业技术大学	汪浩然、薛浩阳	李能菲、王晓云	二等奖
59	成都纺织高等专科学校	乔 松、邹品智	李丹丹、黎书瑞	二等奖
60	贵州电子科技职业学院	王颖颖、胡珂铄	杨 杰、卢宇航	三等奖
61	昆明冶金高等专科学校	张浩南、崔庆豪	田 怡、韩 珂	三等奖
62	重庆水利电力职业技术学院	代纬卓、黄嘉鑫	陈 慧、陈达波	三等奖
63	安徽电子信息职业技术学院	郭金保、毛耀申	朱泽奇、朱立圣	三等奖
64	广东科贸职业学院	黄家谦、潘启达	卢 勇、黄开龙	三等奖
65	广州职业技术大学	孙继祥、李洁婷	沈 鹏、刘 俊	三等奖
66	常州机电职业技术学院	李加龙、刘任任	吴 梅、刘泽祥	三等奖
67	广东松山职业技术学院	温 易、陈红花	牟伦胜、谭 芳	三等奖
68	包头钢铁职业技术学院	于 航、朱茹伟	杨 丽、郭 怡	三等奖
69	重庆五一职业技术学院	唐朝阳、敖金维	李文杰、廖其华	三等奖
70	重庆公共运输职业学院	黄怡婷、周源坤	高晓东、薛 准	三等奖
71	福建信息职业技术学院	徐少杰、洪子尧	林伟焱、林心宇	三等奖
72	广东水利电力职业技术学院	翁端军、王晓璦	靳 宏、尹景云	三等奖
73	淮北职业技术学院	王文征、杨永奋	代慧芳、刘 兵	三等奖
74	广东交通职业技术学院	高茂森、刘宁祥	谭华旭、林子其	三等奖
75	广东职业技术学院	李志章、蔡科豪	张景生、王立钢	三等奖
76	广州城建职业学院	曾灿焜、张鸥洋	罗志伟、郭 昊	三等奖
77	湛江幼儿师范专科学校	谢镇湖、麦炎聪	张乃立、吴诗翩	三等奖
78	广州城建职业学院	赵温华、曾新颖	罗志伟、赵永豪	三等奖

79	安徽机电职业技术学院	蔡华利、李贤嗣	孙青锋、杨 洋	三等奖
80	惠州市技师学院	黄宇鹏、陈启政	白晓莉、冯志强	三等奖
81	广西机电职业技术学院	黄庭键、施家毅	甘 杰、莫胜撼	三等奖
82	贵州电子信息职业技术学院	廖袭锋、廖 锐	唐倩倩、陈安武	三等奖
83	湖南生物机电职业技术学院	陈卓铭、彭 涛	娄明山、廉良冲	三等奖
84	中山市第一职业技术学校	吴业聪、韦杰佳	林锐钗、孙斌祥	三等奖
85	湛江幼儿师范专科学校	戚心颖、张 健	杨国龙、黄超权	三等奖
86	湖南理工职业技术学院	刘 劲、梁湛荣	姜 鹏、武志伟	三等奖
87	德阳科贸职业学院	钟 飞、李国林	熊江彬	三等奖
88	包头钢铁职业技术学院	李艳青、陈紫雄	燕 飞、刘同华	三等奖
89	山西信息职业技术学院	白凌峰、陈鑫政	姚 辉	三等奖
90	宣城职业技术学院	崔胜杰、陈付国	易程星、徐 兴	三等奖
91	安徽工业经济职业技术学院	曹 志、许继耀	桂婷婷、廖慧惠	三等奖
92	河南工业职业技术学院	胡一凡、王明赫	张华文、凌 飞	三等奖
93	包头轻工职业技术学院	张鑫淇、国普政	胡月霞、赵金考	三等奖
94	上海科创职业技术学院	汪诗杰、鲍俊毅	耿 南、朱天宜	三等奖
95	嘉兴职业技术学院	曾志豪、张锐琦	沈建明、邵 恒	三等奖
96	贵州装备制造职业学院	艾友元、王 聪	张 姝	三等奖
97	山西工程职业学院	闫慧娴、侯易呈	朱新华、李文婷	三等奖
98	永康五金技师学院	应 豪、郑欣炜	周双喜、徐必利	三等奖
99	重庆公共运输职业学院	王馨悦、孙佳佳	高晓东、薛 准	三等奖
100	宣城职业技术学院	刘 亮、夏炜豪	舒晓春	三等奖
101	福建经贸学校	陈榕鑫、冯泉航	林崇文、陈燕妮	三等奖
102	广东交通职业技术学院	李志豪、谢梓文	谭华旭、叶金梦	三等奖
103	广州科技贸易职业学院	黄嘉鑫、张濠发	彭明仔、董立国	三等奖
104	河南科技职业大学	孟钰松、张文慧	张海霞、王艳涛	三等奖
105	嘉禾县职业中等专业学校	王 聪、杨金城	李宇凡、袁永辉	三等奖
106	江西枫林涉外经贸职业学院	杨金玉、卢福城	姜美艳、彭 娇	三等奖
107	包头轻工职业技术学院	张 宽、张一博	胡月霞、赵 玮	三等奖

108	上海科学技术职业学院	李潇雨、王 毅	管佳燕、冷 宇	三等奖
109	成都工业职业技术学院	杨国利、李鹏程	韩 勇、李京城	三等奖
110	云南机电职业技术学院	陆永凯、周登湖	窦 楠	三等奖
111	江华瑶族自治县职业中专学校	熊智本、姜太吉	张 波、郭燕枚	三等奖
112	永州市工业贸易中等专业学校	盘红香、蒋钰龙	蒋 金、刘会奔	三等奖
113	庆阳职业技术学院	张宝平、张昊杰	李世禧、刘 丽	三等奖
114	东莞职业技术学院	李海灿、吴铭谦	周 晶、万松峰	三等奖
115	汕头市中博职业技术学校	萧钟杰、林学贤	曾佳绵、林坤宏	三等奖
116	汕头市中博职业技术学校	李瑞祥、林坤宏	曾佳绵、陈晓彬	三等奖
117	广东科贸职业学院	吴晓珊、许祖怡	卢 勇、李 光	三等奖
118	广州职业技术大学	黄进轩、陈建勇	沈 鹏、刘 俊	三等奖
119	湖北工业职业技术学院	王云翔、郑 洲	张中一、严 航	优秀奖
120	湖南理工职业技术学院	李长治、李 岩	朱炫莹、袁 亮	优秀奖
121	辽宁铁道职业技术学院	臧 旺、邹雨航	彭 亮、王光宇	优秀奖
122	山西铁道职业技术学院	杜亚鹏、尹浩文	杨 帆、刘 腾	优秀奖
123	陕西航天职工大学	高嘉成、方跃晗	赵多文	优秀奖
124	四川长江职业学院	刘联瀚、王佳鑫	丁 健、聂小芮	优秀奖
125	辽宁装备制造职业技术学院	马欣甜、曾 意	郭程程、任亚军	优秀奖
126	昆明市官渡区职业高级中学	李雲涛、尹中昱	赵玉玲、郑国瑞	优秀奖
127	重庆工商职业学院	赵俊霖、廖天琦	陈雪华、莫海龙	优秀奖
128	重庆三峡职业学院	陈晓琴、杨治刚	郎 朗、谢 红	优秀奖
129	泉州轻工职业学院	朱定超、黄 磊	林杰鹏	优秀奖
130	河南职业技术学院	张高举、刘靖奇	吉炜寰、尹飞凰	优秀奖
131	嘉禾县职业中等专业学校	李气辉、徐 奥	李宇凡、雷 宁	优秀奖
132	永州市工业贸易中等专业学校	朱雪倩、钟文杰	刘 杰、刘会奔	优秀奖
133	常州信息职业技术学院	许书乐、胡锦涛	俞齐鑫、张 丹	优秀奖
134	江苏安全技术职业学院	张斌玮、梁文学	方小明、赵 磊	优秀奖
135	辽宁装备制造职业技术学院	王书强、胡砾岩	郭程程、任亚军	优秀奖
136	山西工程职业学院	常思源、王建清	朱新华、李文婷	优秀奖

137	山西信息职业技术学院	许馨心、康佳敏	姚 辉、申泽鲲	优秀奖
138	德阳科贸职业学院	张 雯、赵皓楠	钟 飞	优秀奖
139	南充职业技术学院	陶永春、黄 政	廖春丽、李 愿	优秀奖
140	南充职业技术学院	李柯宇、翟熙彤	廖春丽、李 愿	优秀奖
141	四川长江职业学院	董耘滔、魏 杰	黄 静	优秀奖
142	四川省犍为职业高级中学	李家乐、陈 昊	陈 忠、李加均	优秀奖
143	昆明市官渡区职业高级中学	李泓锦、邓明荣	戴 茜、李航宇	优秀奖
144	云南机电职业技术学院	浦仕侯、吴春杰	劳春萍	优秀奖
145	宁波市镇海区职业教育中心学校	冉 魏、梁家源	陈佳敏、陈珂敏	优秀奖
146	广东职业技术学院	方佳喜、陈韩杰	张景生、王立钢	优秀奖
147	广东岭南职业技术学院	王江洋、邱少深	曾 翔、丘斯远	优秀奖
148	广东岭南职业技术学院	周梓豪、李宇科	曾 翔	优秀奖
149	广东省机械技师学院	方伟涛、黄智鑫	黄文渊	优秀奖
150	晋江职业中专学校	温永杰、施欣宏	陈晖豪、孙少兴	优秀奖
151	广州华夏职业学院	翟学能、陈金纯	陈金鑫、周雁婷	优秀奖
152	重庆工贸职业技术学院	徐 维、谭礼健	王 东	优秀奖
153	安徽电子信息职业技术学院	贾兴旺、潘 铭	周 颀、许 蛟	优秀奖
154	安徽阜阳技师学院	郭猛猛、闫庆国	张绮雯、纪 雷	优秀奖
155	亳州职业技术学院	刘志欣、徐 彻	夏 昕、樊文建	优秀奖
156	静宁县职业技术教育中心	王泽龙、王宏兵	关昊宇	优秀奖
157	静宁县职业技术教育中心	周天航、张海斌	王龙龙	优秀奖
158	兰州工业学院	杨 帆、汪黎明	张 总	优秀奖
159	兰州工业学院	郭长鑫、吕霖伦	张思聪	优秀奖
160	庆阳职业技术学院	陈子祯、黄世亮	程 轶、郭亚宁	优秀奖
161	广州市交通技师学院	谢柏轩、覃伟利	卢伟燎	优秀奖
162	深圳市宝山技工学校	曾 文、黄徽灏	郑友龙、孙邓发	优秀奖
163	广西工业技师学院	杨灿银、甘海富	杨 明	优秀奖
164	广西质量工程职业技术学院	赵建旺、韦瑞涛	唐凌霄、丁泽京	优秀奖
165	广西质量工程职业技术学院	李梦婷、韦师鹏	黄金杨、覃海思	优秀奖

166	柳州职业技术大学	梁星锐、宁玉静	莫梅珍、梁国健	优秀奖
167	贵州电子科技职业学院	陈盅岭、王扬楠	禄志春、梁 勇	优秀奖
168	贵州电子商务职业技术学院	班俊男、李 雄	马 瑾	优秀奖
169	铜仁职业技术学院	孟 辉、黄 浩	陆安琴	优秀奖
170	河南工业职业技术学院	马景涛、王可遇	张华文、凌 飞	优秀奖
171	河南轻工职业学院	周梓涵、李静慧	张双玲、曹炎广	优秀奖
172	河南职业技术学院	苏默言、贾天宇	吉炜寰、徐瑞丽	优秀奖
173	鹤壁职业技术学院	龙 昊、常超勇	魏 亮	优秀奖
174	黄河水利职业技术大学	安浩鹏、李凯乐	胡青璞、何 瑞	优秀奖
175	黄河水利职业技术大学	龚正阳、张伊博	胡青璞、何 瑞	优秀奖
176	济源职业技术学院	谷廷锋、姜佳欣	王国栋	优秀奖
177	济源职业技术学院	陈俊驰、李嫚嫚	田佳男	优秀奖
178	郑州机电工程学校	楚凯伦、张凯博	张红宇	优秀奖
179	郑州铁路职业技术学院	贾冬齐、张涵旭	马 帅	优秀奖
180	驻马店职业技术学院	王逸非、张 昌	刘慧君、巩林林	优秀奖
181	驻马店职业技术学院	李嘉奇、赵浩元	党永强、王子宾	优秀奖
182	恩施职业技术学院	赵振垚、林 烨	向丹凤、杨绘弘	优秀奖
183	湖北工业职业技术学院	李祎哲、肖光祺	张中一、潘 强	优秀奖
184	湖南道州技工学校	张开心、付健煌	蒋 金、周 炼	优秀奖
185	湖南道州技工学校	何仕文、何嘉乐	蒋 金、周 炼	优秀奖
186	常州工业职业技术学院	宋立伟、毛宇星	江海填、刘 陈	优秀奖
187	山西铁道职业技术学院	景壮壮、刘 咪	徐 琳	优秀奖
188	陕西航空职业技术学院	何佳浩、王浩青	景 钢、李 倩	优秀奖
189	商南县职业教育中心	周 旭、张 宇	董 瑞	优秀奖
190	上海电机学院附属科技学校 (上海市临港科技学校)	陈宇恒、董家豪	权爱娟、杨志红	优秀奖
191	昆明冶金高等专科学校	张金昌、黄跃邦	段有艳、韩 珂	优秀奖
192	宁波市镇海区职业教育中心学校	施凌轩、朱冠齐	刘 达、虞春杰	优秀奖
193	浙江工贸职业技术学院	苏兴俊、陈华鹏	吴智博、潘康俊	优秀奖



194	辽宁铁道职业技术学院	卢天子、谭文韬	韩天锐、陈庆旭	优秀奖
195	新疆农业职业技术大学	张汝楠、位志华	王杰华	优秀奖

附件 2：2025 金砖国家职业技能大赛工业机器人数字孪生技术 应用赛项区域选拔赛（线上）国际总决赛晋级名单

2025 金砖国家职业技能大赛工业机器人数字孪生技术应用赛项 区域选拔赛（线上）国际总决赛晋级名单				
序号	省份	学校名称	参赛选手	指导老师
1	安徽省	安徽水利水电职业技术学院	许 阳、张俊豪	余茂全、赵玲娜
2	安徽省	淮北职业技术学院	刘傲东、许 康	代慧芳、雷明辉
3	福建省	泉州轻工职业学院	许章韬、陈 群	何燕阳
4	福建省	漳州职业技术学院	卢琦炜、陈杰皓	陈 旻、林 娜
5	甘肃省	庆阳职业技术学院	张宝平、张昊杰	李世禧、刘 丽
6	广东省	深圳信息职业技术大学	熊从锦、方誉谦	夏林中、张晓莉
7	广东省	江门职业技术学院	郭智特、张 阳	王宇坤、张晓宇
8	广东省	广州科技贸易职业学院	吴艳婷、朱文静	彭明仔、董立国
9	广东省	惠州城市职业学院	李俊声、梅基凯	吴仁君、王 静
10	广东省	中山市第一职业技术学校	覃钊煜、谢天赐	林锐钗、孙 雷
11	广西壮族自治区	广西机电职业技术学院	黄庭键、施家毅	甘 杰、莫胜撼
12	贵州省	贵州电子科技职业学院	王颖颖、胡珂铄	杨 杰、卢宇航
13	贵州省	贵州电子信息职业技术学院	廖袭锋、廖 锐	唐倩倩、陈安武
14	河南省	鹤壁职业技术学院	程 弈、田文科	魏 亮
15	河南省	郑州城市职业学院	王静静、苏云龙	刘喜庆、赵 艳
16	河南省	河南科技职业大学	刘 烨、崔超杰	王艳涛、张海霞
17	湖北省	湖北工业职业技术学院	王云翔、郑 洲	张中一、严 航
18	湖南省	湖南生物机电职业技术学院	陈卓铭、彭 涛	娄明山、廉良冲

19	湖南省	湖南理工职业技术学院	刘 劲、梁湛荣	姜 鹏、武志伟
20	江苏省	江苏省金坛中等专业学校	庄佳兴、罗太雄	杨彦娟、吴少龙
21	江苏省	徐州工业职业技术学院	王 硕、单英才	范柏超、燕 硕
22	江西省	赣州职业技术学院	曾子腾、钟文斌	邓华军、卢 愿
23	江西省	九江职业大学	蔡文辉、周敬威	谭锦安
24	辽宁省	辽宁铁道职业技术学院	臧 旺、邹雨航	彭 亮、王光宇
25	辽宁省	辽宁装备制造职业技术学院	马欣甜、曾 意	郭程程、任亚军
26	内蒙古自治区	内蒙古化工职业学院	邵 斌、黄煜翔	马文龙、刘文富
27	内蒙古自治区	包头钢铁职业技术学院	于 航、朱茹伟	杨 丽、郭 怡
28	山西省	山西信息职业技术学院	白凌峰、陈鑫政	姚 辉
29	山西省	山西工程职业学院	闫慧娴、侯易呈	朱新华、李文婷
30	陕西省	陕西工业职业技术学院	杜金峰、蔺浩然	张育洋、曹京年
31	陕西省	陕西航天职工大学	高嘉成、方跃晗	赵多文
32	上海市	上海科学技术职业学院	李政辉、赵 妍	管佳燕、王 凌
33	上海市	上海科创职业技术学院	谢家乐、桑俊豪	耿 南、刘京东
34	四川省	成都纺织高等专科学校	成洪兵、杨佳鑫	李丹丹、黎书瑞
35	四川省	成都工业职业技术学院	王 强、徐 洋	韩 勇、赵 涛
36	云南省	昆明冶金高等专科学校	张浩南、崔庆豪	田 怡、韩 珂
37	云南省	云南机电职业技术学院	陆永凯、周登湖	窦 楠
38	浙江省	浙江建设技师学院	薛嘉瑞、孙嘉奇	董文正、钱路宁
39	浙江省	浙江工贸职业技术学院	姜 宇、黄子睿	李俊达、董有为
40	重庆市	重庆工商职业学院	杨超翔、杨数豪	吴 震、兰 扬
41	重庆市	重庆工贸职业技术学院	余 浪、刘 鑫	徐 维、谭礼健
42	新疆维吾尔自治区	新疆农业职业技术大学	张汝楠、位志华	王杰华