

2022 年 CIMC“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国初赛评奖结果

各参赛院校、队伍：

2022 年 CIMC“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国初赛于 2022 年 9 月 19 日顺利结束，经过评审、公示，2022 年 CIMC“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国初赛评奖结果公布如下：

项目	队伍编号	学校	组别	省份	赛区	初赛奖项
离散行业运动控制方向	2022849283	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022690458	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022827840	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022110212	烟台大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022727943	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022393305	青岛理工大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022953392	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022355589	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022780514	济宁学院	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022434400	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022738865	烟台大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022007311	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022992349	山东科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022233307	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022212246	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022995897	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022779028	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖

离散行业运动控制方向	2022262488	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022432823	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022549904	齐鲁工业大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022471123	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022346429	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022571802	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022408054	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022700781	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022695533	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022481810	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022983078	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022559056	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022638177	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022725384	青岛理工大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022790807	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022504243	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022627387	鲁东大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022811806	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022743020	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022908216	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022992040	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022634340	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022533875	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022038080	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022651725	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖

离散行业运动控制方向	2022047029	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022549523	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022645249	齐鲁工业大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022650989	烟台大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022504778	山东科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022125079	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022445606	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022234735	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022079686	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022391474	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022897803	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022267072	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022990355	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022492897	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022279389	青岛理工大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022519881	青岛理工大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022645237	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022980218	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022355487	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022392916	华北电力大学(保定)	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022788796	西安工程大学	本科组	陕西省	华北一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022199654	北华大学	本科组	吉林省	华北一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022831466	太原工业学院	本科组	山西省	华北一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022289611	长安大学	本科组	陕西省	华北一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022370941	西安科技大学	本科组	陕西省	华北一赛区	一等奖

离散行业运动控制方向	2022028499	西安科技大学	本科组	陕西省	华北一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022756066	太原工业学院	本科组	山西省	华北一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022252281	太原工业学院	本科组	山西省	华北一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022240390	西安工程大学	本科组	陕西省	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022452824	北方工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022151030	西安科技大学	本科组	陕西省	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022241046	哈尔滨工业大学	本科组	黑龙江省	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022867082	哈尔滨工业大学	本科组	黑龙江省	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022208870	东北林业大学	本科组	黑龙江省	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022478702	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022170453	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022833890	西安工业大学	本科组	陕西省	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022152078	西安科技大学	本科组	陕西省	华北一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022364557	太原工业学院	本科组	山西省	华北一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022318324	西安科技大学	本科组	陕西省	华北一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022195731	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022996888	哈尔滨华德学院	本科组	黑龙江省	华北一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022460775	东北林业大学	本科组	黑龙江省	华北一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022959586	内蒙古工业大学	本科组	内蒙古自治区	华北一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022798878	南京信息工程大学	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022708360	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022490539	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022785897	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022061938	江苏大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022057792	苏州科技大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖

离散行业运动控制方向	2022393138	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022308402	南京信息工程大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022196956	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022832449	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022348492	江苏大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022868439	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022358792	盐城工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022800749	盐城工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022893561	南京信息工程大学	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022318418	安徽新华学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022059814	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022474339	宿州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022367016	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022463086	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022691399	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022930228	宿州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022902073	宿州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022192252	宿州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022871374	宿州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022952793	宿州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022259410	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022752445	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022022845	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022325498	黄山学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022323611	安徽新华学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖

离散行业运动控制方向	2022551198	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022870854	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022754061	安徽大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022590878	黄山学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022078282	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022606066	巢湖学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022562795	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022586073	宿州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022853350	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022921150	安徽建筑大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022069649	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022297461	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022180898	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022484006	铜陵学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022510762	皖西学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022425215	铜陵学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022855547	安徽建筑大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022186834	巢湖学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022969216	广西大学	本科组	广西壮族自治区	华东四赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022879436	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022753272	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022669711	宜春学院	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022544557	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022666397	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022361979	深圳信息职业技术学院	本科组	广东省	华东四赛区	一等奖

离散行业运动控制方向	2022560271	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022208310	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022022177	宜春学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022939479	福建工程学院	本科组	福建省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022588359	福建工程学院	本科组	福建省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022235104	南昌大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022664182	南昌大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022714945	广西大学	本科组	广西壮族自治区	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022552272	宜春学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022005425	宜春学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022750639	深圳信息职业技术学院	本科组	广东省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022727699	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022105939	南昌大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022283332	南昌大学	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022432399	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022968705	南昌工程学院	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022174184	南昌大学	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022183894	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华东四赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022838561	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华东四赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022868697	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022049909	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022961937	中国计量大学	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022614650	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022593084	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022882348	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖

离散行业运动控制方向	2022630441	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022439367	中国计量大学	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022164205	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022594004	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022553835	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022495253	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022936265	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022912599	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022449760	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022602213	南阳师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022328905	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022682807	周口师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022506605	南阳理工学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022832655	南阳师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022819543	南阳师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022176681	洛阳理工学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022275373	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022385819	周口师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022342876	南阳理工学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022826783	周口师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022150052	周口师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022043046	南阳理工学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022252012	周口师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022173181	洛阳理工学院	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022012585	周口师范学院	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖

离散行业运动控制方向	2022046068	武汉科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022205961	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022447719	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022934656	武汉轻工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022486571	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022226760	三峡大学科技学院	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022178819	武汉科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022113230	武汉科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022856303	武汉科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022460885	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022537603	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022309811	武汉工程大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022981616	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022927642	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022546186	长江大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022304715	武汉科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022477190	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022538129	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022923177	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022017974	武汉工程大学邮电与信息工程学院	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022139035	湖北理工学院	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022441875	湖北理工学院	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022676154	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022222357	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022808390	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖

离散行业运动控制方向	2022999210	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022243738	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022981978	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022865076	武汉轻工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022558581	武汉轻工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022995971	武汉轻工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022988211	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022991394	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022017050	湖北工业大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022940414	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022067690	华中科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022853970	湖北民族大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022457699	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022208492	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022259072	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022377381	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022861019	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022312217	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022154059	成都理工大学工程技术学院	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022425487	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022277423	重庆科技学院	本科组	重庆市	西部五赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022448854	重庆工程学院	本科组	重庆市	西部五赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022711551	成都理工大学工程技术学院	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022586668	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022206602	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖

离散行业运动控制方向	2022296380	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022872789	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022335799	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022084573	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022728227	重庆科技学院	本科组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022524793	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022144063	苏州市职业大学	高职组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022164913	苏州市职业大学	高职组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022306294	苏州市职业大学	高职组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022730679	苏州信息职业技术学院	高职组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022656054	苏州市职业大学	高职组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022488470	安徽工商职业学院	高职组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022029007	安徽工商职业学院	高职组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022229716	安徽工商职业学院	高职组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022054032	安徽机电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022156637	安徽机电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022313188	安徽机电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022494459	安徽工商职业学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022799520	安徽机电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022563885	安徽机电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022673637	安徽工商职业学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022315179	合肥职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022470937	江西应用技术职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022083372	江西应用技术职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022553738	江西制造职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	二等奖

离散行业运动控制方向	2022925044	江西应用技术职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022275042	广西电力职业技术学院	高职组	广西壮族自治区	华东四赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022804141	江西制造职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022729924	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022151829	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022230750	郑州职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022989120	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022448545	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022620913	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022992526	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022519818	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022893904	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022427551	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022549954	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022187721	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022660686	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022879451	三峡电力职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业运动控制方向	2022977552	三峡电力职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022147207	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022565762	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022345317	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022571682	湖北三峡职业技术学院	高职组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022587322	甘肃建筑职业技术学院	高职组	甘肃省	西部五赛区	一等奖
离散行业运动控制方向	2022739935	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业运动控制方向	2022289877	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖

离散行业运动控制方向	2022030977	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022220528	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业运动控制方向	2022841647	贵州电子科技职业学院	高职组	贵州省	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022491126	天津职业技术师范大学	本科组	天津市	华北四赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022124033	内蒙古工业大学	本科组	内蒙古自治区	华北四赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022541902	内蒙古工业大学	本科组	内蒙古自治区	华北四赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022731077	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	华北四赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022874125	天津大学	本科组	天津市	华北四赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022009517	北华大学	本科组	吉林省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022438620	内蒙古工业大学	本科组	内蒙古自治区	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022311479	吉林化工学院	本科组	吉林省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022904002	吉林化工学院	本科组	吉林省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022536849	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北四赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022099314	烟台大学	本科组	山东省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022627662	巢湖学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022846405	铜陵学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022910121	蚌埠学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022314310	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022370784	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022149858	铜陵学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022786001	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022323200	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022378847	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022424780	青岛科技大学	本科组	山东省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022758498	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖

离散行业自动化方向（工程实践）	2022023420	济宁学院	本科组	山东省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022413597	铜陵学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022030023	蚌埠学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022906192	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022845237	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022866979	中国矿业大学	本科组	江苏省	华东五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022364500	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022595958	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022190246	苏州科技大学	本科组	江苏省	华东五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022626498	中国矿业大学	本科组	江苏省	华东五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022480139	杭州电子科技大学信息工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022376787	苏州大学	本科组	江苏省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022285822	南京工程学院	本科组	江苏省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022182252	盐城工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022851577	浙大城市学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022748167	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022055480	淮阴工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022667246	江西理工大学	本科组	江西省	华东五赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022317143	山西大学	本科组	山西省	西部四赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022094661	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部四赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022948563	山西工程技术学院	本科组	山西省	西部四赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022101333	山西大学	本科组	山西省	西部四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022324399	山西工学院	本科组	山西省	西部四赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022230100	电子科技大学	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022451223	西南民族大学	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖

离散行业自动化方向（工程实践）	2022588292	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022644636	西南民族大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022731593	重庆工程学院	本科组	重庆市	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022497509	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022317872	湖北工业大学	本科组	湖北省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022379396	湖北工业大学	本科组	湖北省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022636058	重庆邮电大学	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022429452	湖北民族大学	本科组	湖北省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022878806	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022997979	成都工业学院	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022144283	重庆邮电大学	本科组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022701956	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022287709	石家庄铁路职业技术学院	高职组	河北省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022037521	山东理工职业学院	高职组	山东省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022483741	淄博职业学院	高职组	山东省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022767732	淄博职业学院	高职组	山东省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022683071	安徽职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022460062	山东科技职业学院	高职组	山东省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022666828	浙江纺织服装职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022857612	温州职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022345034	浙江纺织服装职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022273073	甘肃建筑职业技术学院	高职组	甘肃省	西部四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022647441	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	西部五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022455072	武昌职业学院	高职组	湖北省	西部五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022699901	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	西部五赛区	一等奖

离散行业自动化方向（工程实践）	2022334397	四川矿产机电技师学院	高职组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（工程实践）	2022044367	贵州电子科技职业学院	高职组	贵州省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022255733	沈阳理工大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022504215	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022909236	营口理工学院	本科组	辽宁省	东北一赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022796506	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022597070	辽宁工程技术大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022558451	沈阳建筑大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022658541	沈阳理工大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022053782	沈阳化工大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022714814	辽宁科技学院	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022527150	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022214133	大连海洋大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	三等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022778260	大连东软信息学院	本科组	辽宁省	东北一赛区	三等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022402046	山东英才学院	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022341488	济宁学院	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022818263	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022382761	菏泽学院	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022804310	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022133023	山东英才学院	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022273047	青岛理工大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022328103	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022545033	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022606451	齐鲁工业大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022250972	菏泽学院	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022737565	泰山科技学院	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022858539	山东英才学院	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022348731	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022217317	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022323018	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022480033	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022639078	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022341316	济宁学院	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022613265	青岛理工大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022729447	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022206048	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022097441	烟台大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022396763	烟台大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022349307	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022354116	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022718332	山东科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022880270	中国石油大学(华东)	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022318801	烟台南山学院	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022076279	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022804556	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022694981	菏泽学院	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022088207	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022406972	华北电力大学(保定)	本科组	河北省	华北三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022204897	华北理工大学	本科组	河北省	华北三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022992521	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	一等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022353651	燕山大学	本科组	河北省	华北三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022491690	河北科技大学	本科组	河北省	华北三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022311127	华北理工大学	本科组	河北省	华北三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022657830	石家庄学院	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022209421	河北师范大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022867538	河北师范大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022648001	华北理工大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022972455	燕山大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022595771	华北理工大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022266175	华北理工大学	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022180360	石家庄学院	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022391964	东北电力大学	本科组	吉林省	华北四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022163444	吉林大学	本科组	吉林省	华北四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022607915	东北电力大学	本科组	吉林省	华北四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022666079	黑龙江科技大学	本科组	黑龙江省	华北四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022339984	哈尔滨工业大学	本科组	黑龙江省	华北四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022189543	哈尔滨工业大学	本科组	黑龙江省	华北四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022165874	内蒙古科技大学	本科组	内蒙古自治区	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022076281	内蒙古科技大学	本科组	内蒙古自治区	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022032052	内蒙古科技大学	本科组	内蒙古自治区	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022459281	黑龙江科技大学	本科组	黑龙江省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022594462	哈尔滨工业大学	本科组	黑龙江省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022409961	黑龙江科技大学	本科组	黑龙江省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022888933	哈尔滨工程大学	本科组	黑龙江省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022785516	吉林化工学院	本科组	吉林省	华北四赛区	二等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022480952	吉林大学	本科组	吉林省	华北四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022816077	内蒙古科技大学	本科组	内蒙古自治区	华北四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022449297	内蒙古科技大学	本科组	内蒙古自治区	华北四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022391844	哈尔滨工业大学	本科组	黑龙江省	华北四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022966373	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022237162	北京信息科技大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022969648	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022455276	天津工业大学	本科组	天津市	华北一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022388593	北京科技大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022720328	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022944012	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022502482	天津职业技术师范大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022203030	北京科技大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022312169	北京科技大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022690232	天津工业大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022197933	天津工业大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022226442	天津理工大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022936852	天津大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022824665	天津大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022457675	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022503598	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022503120	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022449866	中国矿业大学 (北京)	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022638414	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022014710	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022003432	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022843763	金陵科技学院	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022562077	盐城工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022144362	南京邮电大学	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022633951	常州工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022935536	南京理工大学泰州科技学院	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022151555	三江学院	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022794878	常州工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022981038	常州工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022140136	常州工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022538064	南京工业大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022410682	江苏大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022460578	江苏大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022411824	上海应用技术大学	本科组	上海市	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022448169	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022710424	淮阴工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022486344	三江学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022590726	扬州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022293647	南京工业大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022761578	南通大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022754957	苏州科技大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022211148	苏州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022242621	常州工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022093577	苏州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022840439	苏州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022807202	苏州科技学院天平学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022605931	南京理工大学紫金学院	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022534051	淮阴工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022315839	苏州科技大学	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022946982	苏州科技大学	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022148312	无锡学院 (南京信息工程大学滨江学院)	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022070722	扬州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022104678	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022879438	淮南师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022535305	安徽科技学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022748418	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022854725	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022227939	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022457881	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022511317	安徽新华学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022702133	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022869996	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022686514	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022908450	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022765045	巢湖学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022692379	淮南师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022565246	淮南师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022276740	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022440355	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022549251	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022124546	合肥学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022529094	安徽财经大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022319115	安徽财经大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022727861	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022902945	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022000991	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022511531	淮南师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022327297	安徽新华学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022078304	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022924455	巢湖学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022287641	合肥职业技术学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022920297	合肥师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022322220	合肥师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022632062	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022566426	安徽三联学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022235758	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022096786	安徽科技学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022607545	安徽三联学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022531538	安徽职业技术学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022298180	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022541439	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022952348	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022714463	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022249504	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022024012	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022165386	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022263437	淮南师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022933868	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022122989	安徽科技学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022167163	安徽大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022911140	合肥师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022706323	铜陵学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022188740	安徽三联学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022899446	滁州学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022175667	安徽科技学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022522999	南昌大学	本科组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022029247	新余学院	本科组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022551936	九江职业大学	本科组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022652468	新余学院	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022767323	赣南科技学院	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022260175	赣南科技学院	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022469282	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022070881	九江职业大学	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022391984	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022380823	宜春学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022462540	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022483875	赣南科技学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022693141	赣南科技学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022729551	赣南科技学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022749221	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022877375	厦门理工学院	本科组	福建省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022234343	九江职业技术学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022406209	福建工程学院	本科组	福建省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022220722	南昌大学	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022542903	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022417247	新余学院	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022319105	莆田学院	本科组	福建省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022091164	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022557028	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022273367	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022706118	浙江大学	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022244226	浙大城市学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022823438	浙大城市学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022446439	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022703056	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022901044	浙江师范大学	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022055735	浙大城市学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022527136	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022285482	广东工业大学	本科组	广东省	华南二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022616777	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022898049	广东石油化工学院	本科组	广东省	华南二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022678240	广东工业大学	本科组	广东省	华南二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022930253	广东工业大学	本科组	广东省	华南二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022544722	广东工业大学	本科组	广东省	华南二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022641589	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	一等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022732420	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022977880	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022400767	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022808055	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022633431	广西大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022724858	广东工业大学	本科组	广东省	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022741591	广东工业大学	本科组	广东省	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022593874	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022412953	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022200649	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022444530	哈尔滨工业大学 (深圳)	本科组	广东省	华南二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022527191	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022311273	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022766235	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022235525	广西大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022600353	长沙理工大学	本科组	湖南省	华中二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022152007	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022888299	中南林业科技大学	本科组	湖南省	华中二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022567569	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022211968	湖南人文科技学院	本科组	湖南省	华中二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022281410	长沙理工大学	本科组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022180513	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022448729	南华大学	本科组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022656543	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022814504	南华大学	本科组	湖南省	华中二赛区	二等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022928875	南华大学	本科组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022130362	长沙理工大学	本科组	湖南省	华中二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022905752	长沙理工大学	本科组	湖南省	华中二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022777709	河南理工大学	本科组	河南省	华中三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022949298	河南理工大学鹤壁工程技术学院	本科组	河南省	华中三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022449193	河南工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022265060	河南工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022146687	中原工学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022181406	河南工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022790123	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022175752	河南理工大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022979363	河南理工大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022923328	河南工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022353647	河南城建学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022865214	河南理工大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022200729	中原工学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022409445	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022490618	河南工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022026706	洛阳理工学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022425631	中原工学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022128069	河南工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022320438	河南理工大学	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022164575	河南师范大学	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022005892	南阳理工学院	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022458685	河南师范大学	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022459259	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022159138	湖北师范大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022957431	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022764273	武汉轻工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022149045	中国地质大学 (武汉)	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022623083	华中科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022410428	华中科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022070280	武汉工程大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022328699	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022051334	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022196779	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022186576	中国地质大学 (武汉)	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022137064	湖北工业大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022739818	湖北师范大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022743405	湖北文理学院	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022961244	长江大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022611583	湖北工业大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022383521	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022622629	湖北民族大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022094700	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022242381	武汉工程大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022783024	中南民族大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022125646	中南民族大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022523621	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022907023	武汉轻工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022181536	武汉轻工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022968220	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022275287	武昌工学院	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022982564	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022167273	湖北文理学院理工学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022504615	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022195440	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022985954	武汉工程大学邮电与信息工程学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022217761	华中科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022514696	江汉大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022662236	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022096128	湖北文理学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022415017	武汉东湖学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022573004	海南师范大学	本科组	海南省	西部六赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022349054	海南师范大学	本科组	海南省	西部六赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022805662	海南师范大学	本科组	海南省	西部六赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022672687	海南师范大学	本科组	海南省	西部六赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022421860	海南师范大学	本科组	海南省	西部六赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022594810	河西学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022079075	兰州工业学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022091955	河西学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022964991	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022006251	宁夏大学	本科组	宁夏回族自治区	西部四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022483625	西安建筑科技大学	本科组	陕西省	西部四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022904363	西安邮电大学	本科组	陕西省	西部四赛区	一等奖

离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022451600	西安建筑科技大学	本科组	陕西省	西部四赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022015354	西安航空学院	本科组	陕西省	西部四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022270232	西安科技大学	本科组	陕西省	西部四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022564197	西安邮电大学	本科组	陕西省	西部四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022434462	西安邮电大学	本科组	陕西省	西部四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022646506	宁夏大学	本科组	宁夏回族自治区	西部四赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022902679	长安大学	本科组	陕西省	西部四赛区	三等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022198346	西安邮电大学	本科组	陕西省	西部四赛区	三等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022179326	成都理工大学	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022537125	成都理工大学	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022258789	西南民族大学	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022989965	西南财经大学天府学院	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022928017	成都理工大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022520134	成都理工大学工程技术学院	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022848964	西南民族大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022622039	西南民族大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022972671	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022110911	电子科技大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022958435	成都工业学院	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022901190	成都工业学院	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022296619	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022475603	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022913025	成都理工大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022254170	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向（逻辑算法）	2022813977	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022485267	成都理工大学工程技术学院	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022976552	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022265120	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022821396	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022980782	西南交通大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022134114	成都工业学院	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022622995	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022553830	西南民族大学	本科组	四川省	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022085273	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022636809	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022348699	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022684969	山西大学	本科组	山西省	西部一赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022403849	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022942091	太原科技大学	本科组	山西省	西部一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022374245	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022870057	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022424566	太原科技大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022405072	太原科技大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022464260	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022100794	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022025699	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022467209	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022042179	太原科技大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022568859	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022550191	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022967156	山东理工职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022556455	山东理工职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022890631	青岛科技大学	高职组	山东省	华北二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022010843	石家庄铁路职业技术学院	高职组	河北省	华北三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022506413	安徽电气工程职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022613404	安徽水利水电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022324659	安徽水利水电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022162704	合肥职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022273848	安徽电气工程职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022873667	安徽水利水电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022266664	安徽商贸职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022276687	安徽商贸职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022052374	安徽职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022960464	安徽商贸职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022483123	安徽水利水电职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022900859	安徽职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022170579	安徽工商职业学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022236244	芜湖职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022801746	九江职业大学	高职组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022470191	江西环境工程职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022108767	九江职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022088103	江西环境工程职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022794976	九江职业大学	高职组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022745897	九江职业大学	高职组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022226781	九江职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	一等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022207894	江西环境工程职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022821624	九江职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022005584	九江职业大学	高职组	江西省	华东四赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022985347	江西环境工程职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022397942	福建信息职业技术学院	高职组	福建省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022643970	江西制造职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022679837	赣州职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022034758	江西应用技术职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022874689	江西应用技术职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022900058	福建信息职业技术学院	高职组	福建省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022658596	九江职业大学	高职组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022127039	九江职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022304910	九江职业技术学院	高职组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022185546	江西环境工程职业学院	高职组	江西省	华东四赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022447032	温州职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022748009	浙江汽车职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022138297	温州职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022956150	浙江药科职业大学	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022067579	浙江药科职业大学	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022957903	浙江纺织服装职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022786154	广西电力职业技术学院	高职组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022342432	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022690376	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022603226	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022285207	湖南铁道职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	一等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022782728	湖南三一工业职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022505798	湖南铁道职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022906263	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022574932	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022445321	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022779530	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022209952	湖南铁道职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022460699	湖南铁道职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022419775	湖南铁道职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022424111	湖南铁道职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022736498	濮阳职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022309519	濮阳职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022382254	郑州职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022880035	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022543544	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022717443	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022327091	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022827196	湖北三峡职业技术学院	高职组	湖北省	华中一赛区	一等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022214330	武汉电力职业技术学院	高职组	湖北省	华中一赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022162129	湖北水利水电职业技术学院	高职组	湖北省	华中一赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022416466	昆明冶金高等专科学校	高职组	云南省	西部六赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022418497	昆明冶金高等专科学校	高职组	云南省	西部六赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022300004	昆明冶金高等专科学校	高职组	云南省	西部六赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022933438	甘肃建筑职业技术学院	高职组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022549137	甘肃建筑职业技术学院	高职组	甘肃省	西部三赛区	三等奖

离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022389303	成都纺织高等专科学校	高职组	四川省	西部五赛区	特等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022332959	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022979315	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022407626	重庆工业职业技术学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022675961	成都纺织高等专科学校	高职组	四川省	西部五赛区	二等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022976071	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022917817	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022276556	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022564869	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
离散行业自动化方向 (逻辑算法)	2022242591	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022012328	沈阳化工大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022924723	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022301945	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022240466	沈阳化工大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022633146	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022826537	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022971328	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022514726	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022470843	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022310239	中国石油大学(华东)	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022468310	中国石油大学(华东)	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022276423	中国石油大学(华东)	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022992923	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022240370	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022295452	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖

流程行业自动化方向	2022727607	中国石油大学(华东)	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022848542	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022328495	中国石油大学(华东)	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022477396	中国石油大学(华东)	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022336663	青岛理工大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022453317	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022954532	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022390419	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022025445	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022283410	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022647067	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022949290	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022363182	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022680760	烟台大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022996243	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022471684	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022087367	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022990415	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022731747	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022907452	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022387028	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022891592	华北电力大学(保定)	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022917480	石家庄铁道大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022797373	华北电力大学(保定)	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022192862	石家庄铁道大学	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖

流程行业自动化方向	2022045397	石家庄铁道大学	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022866661	石家庄铁道大学	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022833772	石家庄铁道大学	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022320681	石家庄铁道大学	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022125065	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022005692	北京建筑大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022407887	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022706239	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022547235	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022794575	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022075712	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022719534	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022121174	内蒙古工业大学	本科组	内蒙古自治区	华北一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022769308	北京科技大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022631291	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022741410	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022345556	内蒙古工业大学	本科组	内蒙古自治区	华北一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022906892	内蒙古工业大学	本科组	内蒙古自治区	华北一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022323909	南京工业大学	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022324840	江南大学	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022355497	南京信息工程大学	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022331332	盐城工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022405924	江南大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022420694	苏州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022108841	江南大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖

流程行业自动化方向	2022562720	江南大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022806522	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022966826	江南大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022363772	江南大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022594486	苏州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022787496	南京工业大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022211353	南京信息工程大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022694407	苏州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022128579	苏州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022294227	江苏大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022596708	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022400091	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022076806	南京工业大学	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022930785	盐城工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022870639	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022598794	淮南师范学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022019654	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022694106	巢湖学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022582798	黄山学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022987292	黄山学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022475969	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022844946	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022719465	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022306233	黄山学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022629120	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖

流程行业自动化方向	2022429613	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022401576	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022685620	铜陵学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022445423	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022299734	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022940706	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022075965	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022958660	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022049380	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022855503	新余学院	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022149102	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022267421	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022908776	福建工程学院	本科组	福建省	华东四赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022348292	南昌航空大学	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022504992	江西理工大学	本科组	江西省	华东四赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022041035	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022732567	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022530657	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022522966	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022184179	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022119719	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022242872	广西大学行健文理学院	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022259331	广西大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022388033	广西大学	本科组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022799416	云南大学	本科组	云南省	华南二赛区	二等奖

流程行业自动化方向	2022980693	云南大学	本科组	云南省	华南二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022051686	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022349235	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022975849	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022244410	湖北民族大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022518892	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022684587	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022716346	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022793031	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022392491	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022716895	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022230238	湖北文理学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022989527	湖北文理学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022325848	长江大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022426974	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022822197	宁夏师范学院	本科组	宁夏回族自治区	西部二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022273415	宁夏师范学院	本科组	宁夏回族自治区	西部二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022840931	宁夏师范学院	本科组	宁夏回族自治区	西部二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022443945	宁夏师范学院	本科组	宁夏回族自治区	西部二赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022352470	兰州石化职业技术大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022824039	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022082025	中原工学院	本科组	河南省	西部四赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022245648	西安建筑科技大学	本科组	陕西省	西部四赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022196422	中原工学院	本科组	河南省	西部四赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022470830	西安建筑科技大学	本科组	陕西省	西部四赛区	特等奖

流程行业自动化方向	2022292855	西安建筑科技大学	本科组	陕西省	西部四赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022882841	中原工学院	本科组	河南省	西部四赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022315481	西安建筑科技大学	本科组	陕西省	西部四赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022116094	西安建筑科技大学	本科组	陕西省	西部四赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022699806	西安工业大学	本科组	陕西省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022159512	西安工业大学	本科组	陕西省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022195216	河南城建学院	本科组	河南省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022543497	西安工业大学	本科组	陕西省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022748698	西安邮电大学	本科组	陕西省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022571253	中原工学院	本科组	河南省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022326836	中原工学院	本科组	河南省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022785851	南阳理工学院	本科组	河南省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022894491	南阳理工学院	本科组	河南省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022794763	南阳理工学院	本科组	河南省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022376156	中原工学院	本科组	河南省	西部四赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022369960	安阳工学院	本科组	河南省	西部四赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022624589	黄淮学院	本科组	河南省	西部四赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022820602	成都理工大学工程技术学院	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022148434	重庆理工大学	本科组	重庆市	西部五赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022663651	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022805175	成都理工大学工程技术学院	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022656773	成都工业学院	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022103198	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022815610	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022641514	重庆科技学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖

流程行业自动化方向	2022346037	成都工业学院	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022468809	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022747646	山西大学	本科组	山西省	西部一赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022156231	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022113181	太原科技大学	本科组	山西省	西部一赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022276165	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022569423	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022845238	太原科技大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022286297	太原科技大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022193928	太原科技大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022521798	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022675599	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022037038	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022833651	山东科技职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022563086	山东科技职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022971237	山东科技职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022699953	山东科技职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022778924	保定电力职业技术学院	高职组	河北省	华北三赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022733677	保定电力职业技术学院	高职组	河北省	华北三赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022512549	淮南职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
流程行业自动化方向	2022299327	南宁职业技术学院	高职组	广西壮族自治区	华南二赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022874258	南宁职业技术学院	高职组	广西壮族自治区	华南二赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022249166	南宁职业技术学院	高职组	广西壮族自治区	华南二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022618769	宁夏工商职业技术学院	高职组	宁夏回族自治区	西部二赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022198044	宁夏工商职业技术学院	高职组	宁夏回族自治区	西部二赛区	三等奖

流程行业自动化方向	2022724686	兰州石化职业技术大学	高职组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022554756	兰州石化职业技术大学	高职组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022573030	兰州石化职业技术大学	高职组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
流程行业自动化方向	2022275954	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	特等奖
流程行业自动化方向	2022795265	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	一等奖
流程行业自动化方向	2022283581	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	一等奖
企业命题方向	2022828820	东北大学秦皇岛分校	本科组	河北省		特等奖
企业命题方向	2022450600	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		特等奖
企业命题方向	2022962322	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		特等奖
企业命题方向	2022026961	浙江大学	本科组	浙江省		特等奖
企业命题方向	2022007759	郑州轻工业大学	本科组	河南省		特等奖
企业命题方向	2022055194	合肥工业大学	本科组	安徽省		特等奖
企业命题方向	2022098890	华南理工大学	本科组	广东省		特等奖
企业命题方向	2022857166	江苏大学	本科组	江苏省		特等奖
企业命题方向	2022024224	武汉理工大学	本科组	湖北省		特等奖
企业命题方向	2022232433	湖北工业大学	本科组	湖北省		一等奖
企业命题方向	2022966907	郑州轻工业大学	本科组	河南省		一等奖
企业命题方向	2022989842	青岛科技大学	本科组	山东省		一等奖
企业命题方向	2022550077	武汉理工大学	本科组	湖北省		一等奖
企业命题方向	2022712499	武汉理工大学	本科组	湖北省		一等奖
企业命题方向	2022959897	华中科技大学	本科组	湖北省		一等奖
企业命题方向	2022707190	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		一等奖
企业命题方向	2022727856	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		一等奖
企业命题方向	2022894536	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		一等奖
企业命题方向	2022321338	郑州轻工业大学	本科组	河南省		一等奖

企业命题方向	2022615859	郑州轻工业大学	本科组	河南省		一等奖
企业命题方向	2022986797	辽宁工业大学	本科组	辽宁省		一等奖
企业命题方向	2022206822	武汉理工大学	本科组	湖北省		一等奖
企业命题方向	2022256502	郑州轻工业大学	本科组	河南省		一等奖
企业命题方向	2022905692	嘉兴学院	本科组	浙江省		一等奖
企业命题方向	2022467917	合肥工业大学	本科组	安徽省		一等奖
企业命题方向	2022433791	武汉理工大学	本科组	湖北省		一等奖
企业命题方向	2022467020	武汉纺织大学	本科组	湖北省		一等奖
企业命题方向	2022856072	吉林化工学院	本科组	吉林省		二等奖
企业命题方向	2022323288	吉林化工学院	本科组	吉林省		二等奖
企业命题方向	2022106103	吉林化工学院	本科组	吉林省		二等奖
企业命题方向	2022357960	湖北工业大学	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022800205	湖北工业大学	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022795303	中原工学院	本科组	河南省		二等奖
企业命题方向	2022079035	三峡大学	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022102926	武汉理工大学	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022534481	东北大学秦皇岛分校	本科组	河北省		二等奖
企业命题方向	2022234277	西南科技大学	本科组	四川省		二等奖
企业命题方向	2022963343	武汉理工大学	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022315330	华中科技大学	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022528334	安阳工学院	本科组	河南省		二等奖
企业命题方向	2022253272	南通理工学院	本科组	江苏省		二等奖
企业命题方向	2022453121	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		二等奖
企业命题方向	2022776638	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		二等奖
企业命题方向	2022175297	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		二等奖

企业命题方向	2022163010	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		二等奖
企业命题方向	2022516016	长沙理工大学	本科组	湖南省		二等奖
企业命题方向	2022017353	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		二等奖
企业命题方向	2022868729	辽宁工业大学	本科组	辽宁省		二等奖
企业命题方向	2022065121	郑州轻工业大学	本科组	河南省		二等奖
企业命题方向	2022718211	湖北工业大学工程技术学院	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022056126	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		二等奖
企业命题方向	2022537235	武汉理工大学	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022964840	郑州轻工业大学	本科组	河南省		二等奖
企业命题方向	2022063734	郑州西亚斯学院	本科组	河南省		二等奖
企业命题方向	2022857206	北京科技大学	本科组	北京市		二等奖
企业命题方向	2022160120	安徽工业大学	本科组	安徽省		二等奖
企业命题方向	2022724693	合肥工业大学	本科组	安徽省		二等奖
企业命题方向	2022300251	青岛科技大学	本科组	山东省		二等奖
企业命题方向	2022818420	烟台大学	本科组	山东省		二等奖
企业命题方向	2022650188	南京信息工程大学	本科组	江苏省		二等奖
企业命题方向	2022341244	上海电机学院	本科组	上海市		二等奖
企业命题方向	2022395873	皖西学院	本科组	安徽省		二等奖
企业命题方向	2022498145	武汉理工大学	本科组	湖北省		二等奖
企业命题方向	2022713852	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
企业命题方向	2022662672	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
企业命题方向	2022853311	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
企业命题方向	2022807964	吉林化工学院	本科组	吉林省		三等奖
企业命题方向	2022446309	武汉理工大学	本科组	湖北省		三等奖
企业命题方向	2022377035	华中科技大学	本科组	湖北省		三等奖

企业命题方向	2022650615	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		三等奖
企业命题方向	2022630669	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		三等奖
企业命题方向	2022047744	北京工业大学	本科组	北京市		三等奖
企业命题方向	2022870924	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
企业命题方向	2022083983	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		三等奖
企业命题方向	2022153412	长江师范学院	本科组	重庆市		三等奖
企业命题方向	2022501200	安徽师范大学	本科组	安徽省		三等奖
企业命题方向	2022734791	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
企业命题方向	2022192335	陕西理工大学	本科组	陕西省		三等奖
企业命题方向	2022356685	集美大学诚毅学院	本科组	福建省		三等奖
企业命题方向	2022522262	武汉理工大学	本科组	湖北省		三等奖
企业命题方向	2022406118	武汉理工大学	本科组	湖北省		三等奖
企业命题方向	2022392032	兰州工业学院	本科组	甘肃省		三等奖
企业命题方向	2022165630	兰州工业学院	本科组	甘肃省		三等奖
企业命题方向	2022191244	青岛科技大学	本科组	山东省		三等奖
企业命题方向	2022227007	华北电力大学(保定)	本科组	河北省		三等奖
企业命题方向	2022672825	太原理工大学	本科组	山西省		三等奖
企业命题方向	2022836240	温州职业技术学院	高职组	浙江省		特等奖
企业命题方向	2022957644	武汉电力职业技术学院	高职组	湖北省		一等奖
企业命题方向	2022684225	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省		二等奖
企业命题方向	2022155276	杭州科技职业技术学院	高职组	浙江省		二等奖
企业命题方向	2022137768	杭州科技职业技术学院	高职组	浙江省		三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022853424	北京工业大学	本科组	北京市	华东二赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022874475	南京工程学院	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022456480	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022498260	三江学院	本科组	江苏省	华东二赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022093383	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022528442	三江学院	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022167108	江苏大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022767194	北京科技大学	本科组	北京市	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022853438	苏州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022295011	扬州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022982187	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022683667	江苏大学	本科组	江苏省	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022176546	天津工业大学	本科组	天津市	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022507265	山东科技大学	本科组	山东省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022944752	南通理工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022627692	无锡学院（南京信息工程大学滨江学院）	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022908313	三江学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022821868	南京工程学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022442571	山东科技大学	本科组	山东省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022992393	山东科技大学	本科组	山东省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022206232	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022715756	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022130329	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022158827	扬州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022130896	南京工程学院	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022914585	江苏大学	本科组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022490175	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022018319	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	二等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022417262	山东科技大学	本科组	山东省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022589863	青岛科技大学	本科组	山东省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022012915	盐城工学院	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022107542	北京科技大学	本科组	北京市	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022775322	扬州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022376975	扬州大学	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022559845	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022378279	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022291041	烟台大学	本科组	山东省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022959089	无锡学院（南京信息工程大学滨江学院）	本科组	江苏省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022062312	江西理工大学	本科组	江西省	华东六赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022357983	南昌航空大学	本科组	江西省	华东六赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022064559	湖南大学	本科组	湖南省	华东六赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022741144	南昌大学	本科组	江西省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022887133	江西理工大学	本科组	江西省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022170753	华东交通大学	本科组	江西省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022757716	南昌航空大学	本科组	江西省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022291735	南昌航空大学	本科组	江西省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022145447	江西理工大学	本科组	江西省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022612079	福建工程学院	本科组	福建省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022603131	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022007282	南昌大学	本科组	江西省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022329392	南昌大学	本科组	江西省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022615539	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022385192	江西理工大学	本科组	江西省	华东六赛区	二等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022993698	南昌航空大学	本科组	江西省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022765041	南昌航空大学	本科组	江西省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022601983	厦门华厦学院	本科组	福建省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022269370	长沙理工大学	本科组	湖南省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022125975	南华大学	本科组	湖南省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022765532	南华大学	本科组	湖南省	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022241142	厦门华厦学院	本科组	福建省	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022192008	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022887089	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022505873	广州新华学院	本科组	广东省	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022301291	湖南师范大学	本科组	湖南省	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022089924	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022478122	湖北汽车工业学院科技学院	本科组	湖北省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022427458	武汉理工大学	本科组	湖北省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022318991	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022722741	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022256062	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022869516	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022208317	武汉理工大学	本科组	湖北省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022847574	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022105308	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022450488	武汉理工大学	本科组	湖北省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022683597	武汉工程大学	本科组	湖北省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022498914	武汉理工大学	本科组	湖北省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022650469	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	一等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022944501	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022095199	武汉理工大学	本科组	湖北省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022980288	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022312216	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022107140	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022452294	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022149311	武汉理工大学	本科组	湖北省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022005802	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022476435	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022514482	铜陵学院	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022432941	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022670199	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022813949	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022071634	武汉工程大学	本科组	湖北省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022316850	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022035932	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022952166	滁州学院	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022663195	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022047172	安庆师范大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022361463	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022342965	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022475962	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022945001	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022644179	合肥学院	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022773428	宁波大学科学技术学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022388194	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022893971	滁州学院	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022622679	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022722532	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022626169	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022595071	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022413863	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022989813	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022731110	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022094537	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022550273	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022485881	华中科技大学	本科组	湖北省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022454996	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022867439	武汉工程大学	本科组	湖北省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022478370	滁州学院	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022310763	安庆师范大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022952382	安庆师范大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022132898	安庆师范大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022150895	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022496816	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022495701	宁波大学科学技术学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022602492	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022174756	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022223367	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022395961	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省	华东五赛区	三等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022208660	长春工业大学	本科组	吉林省	华中三赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022623527	内蒙古科技大学	本科组	内蒙古自治区	华中三赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022855077	燕山大学	本科组	河北省	华中三赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022516200	燕山大学	本科组	河北省	华中三赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022453529	太原科技大学	本科组	山西省	华中三赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022496471	内蒙古科技大学	本科组	内蒙古自治区	华中三赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022410009	燕山大学	本科组	河北省	华中三赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022703117	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022963221	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022527160	郑州大学	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022510325	吉林化工学院	本科组	吉林省	华中三赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022319045	郑州轻工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022552962	郑州轻工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022258835	长春工业大学	本科组	吉林省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022687976	燕山大学	本科组	河北省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022491125	燕山大学	本科组	河北省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022070229	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022461663	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022132640	辽宁大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022312378	辽宁大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022580531	吉林大学	本科组	吉林省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022296230	燕山大学	本科组	河北省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022097868	沈阳理工大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022577398	沈阳理工大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022332460	沈阳理工大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	二等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022174014	沈阳理工大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022183125	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022130519	石家庄学院	本科组	河北省	华中三赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022075666	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022557859	辽宁大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022855850	郑州商学院	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022803763	沈阳理工大学	本科组	辽宁省	华中三赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022334457	河南师范大学	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022257798	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022022049	电子科技大学	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022667716	新疆工程学院	本科组	新疆维吾尔自治区	西部五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022150677	新疆工程学院	本科组	新疆维吾尔自治区	西部五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022720097	新疆工程学院	本科组	新疆维吾尔自治区	西部五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022607933	西华大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022251326	西华大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022108659	四川大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022821428	西京学院	本科组	陕西省	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022302566	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022219855	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022114274	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022618455	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022407532	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022929094	长江师范学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022555408	长江师范学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022085901	长江师范学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022251998	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022595167	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022790776	长江师范学院	本科组	重庆市	西部五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022919444	长江师范学院	本科组	重庆市	西部五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022104792	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022482491	南京信息职业技术学院	高职组	江苏省	华东二赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022804008	无锡职业技术学院	高职组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022297135	无锡职业技术学院	高职组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022196377	南京信息职业技术学院	高职组	江苏省	华东二赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022875706	南京信息职业技术学院	高职组	江苏省	华东二赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022872059	湖北轻工职业技术学院	高职组	湖北省	华东六赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022430381	湖北轻工职业技术学院	高职组	湖北省	华东六赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022925374	湖北轻工职业技术学院	高职组	湖北省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022006468	武汉交通职业学院	高职组	湖北省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022106402	江西环境工程职业学院	高职组	江西省	华东六赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022409165	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022105607	福建信息职业技术学院	高职组	福建省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022383043	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022760936	湖北轻工职业技术学院	高职组	湖北省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022983661	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省	华东六赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022522642	福建信息职业技术学院	高职组	福建省	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022927958	山东职业学院	高职组	山东省	华东六赛区	三等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022558253	天津市机电工艺技师学院	高职组	天津市	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022167256	福建信息职业技术学院	高职组	福建省	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022503114	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省	华东六赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022055545	浙江机电职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022050888	杭州萧山技师学院	高职组	浙江省	华东五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022684667	浙江机电职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022048760	杭州萧山技师学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022020996	杭州萧山技师学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022191783	杭州萧山技师学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022485351	杭州萧山技师学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022265731	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022763540	浙江机电职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022204285	杭州萧山技师学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022051636	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022035130	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022438385	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022468412	河南职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022086917	河南职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022279156	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022395537	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022931526	重庆工业职业技术学院	高职组	重庆市	西部五赛区	特等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022716545	重庆工业职业技术学院	高职组	重庆市	西部五赛区	一等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022633985	重庆工业职业技术学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022798565	重庆工业职业技术学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022628353	重庆工业职业技术学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖

数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022762288	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022903498	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022866239	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022430189	重庆工业职业技术学院	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
数控数字化双胞胎-虚拟调试方向	2022944546	成都航空职业技术学院	高职组	四川省	西部五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022910654	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022964465	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022896110	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022643053	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022878942	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022220234	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022309331	沈阳化工大学	本科组	辽宁省	东北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022960449	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022345467	烟台大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022405243	烟台大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022817163	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022237028	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022625475	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022761662	山东科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022468168	德州学院	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022936665	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022805819	德州学院	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022414436	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022369917	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022841257	青岛科技大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖

信息化网络化方向	2022760207	青岛大学	本科组	山东省	华北二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022077676	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022390507	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022687548	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022204665	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022262667	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022639293	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022889480	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022993150	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022799698	河北大学	本科组	河北省	华北三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022162121	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022652375	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022952413	太原工业学院	本科组	山西省	华北一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022534299	北方工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022090958	北方工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022792061	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022177297	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022004260	太原工业学院	本科组	山西省	华北一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022785663	北方工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022201522	北方工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022423813	北方工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022974093	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022051112	北华大学	本科组	吉林省	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022602555	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022852512	北京化工大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖

信息化网络化方向	2022319501	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022444501	天津中德应用技术大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022499808	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022886982	太原理工大学	本科组	山西省	华北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022592427	太原理工大学	本科组	山西省	华北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022686671	北京科技大学	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022022388	北华大学	本科组	吉林省	华北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022519694	北华大学	本科组	吉林省	华北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022538706	吉林化工学院	本科组	吉林省	华北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022388753	太原工业学院	本科组	山西省	华北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022966375	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022671177	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022303556	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022044102	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022460327	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022295553	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022942249	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022815897	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022682160	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022456274	巢湖学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022953395	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022461923	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022204152	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022721687	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022890869	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖

信息化网络化方向	2022131613	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022432198	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022638440	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022342693	安徽工程大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022876847	阜阳师范大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022850271	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022494892	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022302790	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022396616	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022578470	福建工程学院	本科组	福建省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022989723	南京工业大学	本科组	江苏省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022896063	南京工业大学	本科组	江苏省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022873534	宁波工程学院	本科组	浙江省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022756147	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022004463	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022106106	盐城工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022873079	南京工业大学	本科组	江苏省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022993274	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022051017	常熟理工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022814458	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022991912	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022861956	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022442665	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022110758	盐城工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022505725	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东五赛区	三等奖

信息化网络化方向	2022932049	盐城工学院	本科组	江苏省	华东五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022725128	南京工业大学	本科组	江苏省	华东五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022092951	中国矿业大学	本科组	江苏省	华东五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022728992	中国矿业大学	本科组	江苏省	华东五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022903135	湖州师范学院	本科组	浙江省	华东五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022873682	上海理工大学	本科组	上海市	华东五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022425010	中南林业科技大学	本科组	湖南省	华中二赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022502959	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022399626	南昌大学	本科组	江西省	华中二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022628733	广东技术师范大学	本科组	广东省	华中二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022714202	广东技术师范大学	本科组	广东省	华中二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022343025	广东技术师范大学	本科组	广东省	华中二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022720711	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华中二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022255811	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区	华中二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022297402	南昌航空大学	本科组	江西省	华中二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022463395	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022744658	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022599238	南昌航空大学	本科组	江西省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022441934	南昌航空大学	本科组	江西省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022807123	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022597474	湖南师范大学	本科组	湖南省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022352565	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022638647	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022821888	安阳工学院	本科组	河南省	华中三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022961962	河南理工大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖

信息化网络化方向	2022202247	河南理工大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022344078	郑州轻工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022833290	郑州轻工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022008415	河南理工大学鹤壁工程技术学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022180882	河南理工大学鹤壁工程技术学院	本科组	河南省	华中三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022450248	郑州轻工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022286665	郑州轻工业大学	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022645301	洛阳理工学院	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022517459	河南科技大学	本科组	河南省	华中三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022305648	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022885696	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022949785	武汉工程大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022848853	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022021353	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022714284	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022309891	三峡大学科技学院	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022365708	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022905933	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022653370	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022583154	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022711233	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022735946	三峡大学科技学院	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022278724	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022645260	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022583194	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖

信息化网络化方向	2022605611	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022145579	三峡大学科技学院	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022961047	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022320453	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022699316	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022072925	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022979005	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022649388	华中科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022320788	武汉工程大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022144967	武汉工程大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022957217	武汉理工大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022988603	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022427515	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022247026	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022600584	三峡大学科技学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022122130	武汉工程大学邮电与信息工程学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022277729	三峡大学科技学院	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022639256	武汉纺织大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022262424	华中科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022789013	华中科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022153732	三峡大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022412365	湖北师范大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022275994	华中科技大学	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022066400	中国地质大学（武汉）	本科组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022114066	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	特等奖

信息化网络化方向	2022307119	西北民族大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022513520	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022938481	西北民族大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022420894	兰州工业学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022957811	兰州理工大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022919437	兰州工业学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022054976	兰州工业学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022318577	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022094697	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022264179	电子科技大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022507439	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022541303	重庆工商大学	本科组	重庆市	西部五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022653706	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022643144	重庆邮电大学	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022109201	重庆科技学院	本科组	重庆市	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022596712	成都理工大学工程技术学院	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022656839	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022750984	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022900407	重庆邮电大学	本科组	重庆市	西部五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022762820	重庆大学	本科组	重庆市	西部五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022360746	西南石油大学	本科组	四川省	西部五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022484829	滨州职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022453072	滨州职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022764117	山东科技职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022228613	滨州职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	二等奖

信息化网络化方向	2022834113	山东理工职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022751325	山东科技职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022010781	滨州职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022936446	滨州职业学院	高职组	山东省	华北二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022357313	长春汽车工业高等专科学校	高职组	吉林省	华北一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022823305	长春汽车工业高等专科学校	高职组	吉林省	华北一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022860220	安徽职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022533162	安徽职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022088770	安徽职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022214630	安徽电气工程职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022830108	安徽职业技术学院	高职组	安徽省	华东三赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022212616	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022448126	杭州职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022202385	苏州健雄职业技术学院	高职组	江苏省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022674426	杭州职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022142559	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022696986	杭州职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022897758	上海出版印刷高等专科学校	高职组	上海市	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022969618	苏州市职业大学	高职组	江苏省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022339911	苏州健雄职业技术学院	高职组	江苏省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022431415	苏州健雄职业技术学院	高职组	江苏省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022510674	上海出版印刷高等专科学校	高职组	上海市	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022382330	上海出版印刷高等专科学校	高职组	上海市	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022169208	苏州市职业大学	高职组	江苏省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022755042	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖

信息化网络化方向	2022605991	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022302210	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022307316	金华职业技术学院	高职组	浙江省	华东五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022863837	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022077361	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022502858	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022424622	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022447401	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022643202	长沙民政职业技术学院	高职组	湖南省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022231403	江西制造职业技术学院	高职组	江西省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022203581	江西制造职业技术学院	高职组	江西省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022367302	赣州职业技术学院	高职组	江西省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022384019	赣州职业技术学院	高职组	江西省	华中二赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022719250	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022740627	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022751549	河南工业职业技术学院	高职组	河南省	华中三赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022182523	三峡大学科技学院	高职组	湖北省	华中一赛区	特等奖
信息化网络化方向	2022981615	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022521773	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022906987	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022587529	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022397919	武汉交通职业学院	高职组	湖北省	华中一赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022277530	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022171006	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	一等奖
信息化网络化方向	2022072024	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖

信息化网络化方向	2022971855	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022621608	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022789026	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	二等奖
信息化网络化方向	2022740135	重庆电力高等专科学校	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022926652	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
信息化网络化方向	2022367145	重庆城市职业学院	高职组	重庆市	西部五赛区	三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022581194	天津工业大学	本科组	天津市		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022248819	烟台大学	本科组	山东省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022204806	安徽师范大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022157350	三峡大学	本科组	湖北省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022839438	安徽工程大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022471404	西南科技大学	本科组	四川省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022604540	阜阳师范大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022492222	安徽工业大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022840193	武汉理工大学	本科组	湖北省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022066235	安徽工程大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022769773	兰州理工大学	本科组	甘肃省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022247586	安徽工程大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022646843	安徽师范大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022210390	安徽工程大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022851383	安徽工程大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022712451	武汉理工大学	本科组	湖北省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022309165	电子科技大学	本科组	四川省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022811929	陕西理工大学	本科组	陕西省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022994259	云南工商学院	本科组	云南省		特等奖

智能产线与协作机器人方向	2022858548	沈阳工业大学	本科组	辽宁省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022393221	安徽工程大学	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022737723	北京理工大学珠海学院	本科组	广东省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022661166	北京理工大学珠海学院	本科组	广东省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022449265	安徽信息工程学院	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022820412	安徽信息工程学院	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022980497	安徽信息工程学院	本科组	安徽省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022210689	西北农林科技大学	本科组	陕西省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022681623	四川大学	本科组	四川省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022305471	吉利学院	本科组	四川省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022118027	西南科技大学	本科组	四川省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022799516	沈阳建筑大学	本科组	辽宁省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022599462	山东科技大学	本科组	山东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022698903	上海理工大学	本科组	上海市		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022382693	烟台大学	本科组	山东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022716983	烟台大学	本科组	山东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022808961	山东科技大学	本科组	山东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022451905	重庆邮电大学	本科组	重庆市		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022804025	常熟理工学院	本科组	江苏省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022218717	武汉理工大学	本科组	湖北省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022629757	安徽建筑大学	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022628138	皖西学院	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022193127	西安文理学院	本科组	陕西省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022825605	长春理工大学	本科组	吉林省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022237186	吉林大学	本科组	吉林省		一等奖

智能产线与协作机器人方向	2022738311	安徽工程大学	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022298034	重庆工程学院	本科组	重庆市		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022431442	浙江海洋大学	本科组	浙江省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022044775	长江师范学院	本科组	重庆市		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022774567	北京工业大学	本科组	北京市		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022728894	嘉兴学院	本科组	浙江省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022966327	嘉兴学院	本科组	浙江省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022871265	安徽师范大学	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022620431	内蒙古科技大学	本科组	内蒙古自治区		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022915492	武汉理工大学	本科组	湖北省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022482044	武汉理工大学	本科组	湖北省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022315224	重庆工程学院	本科组	重庆市		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022050311	西南石油大学	本科组	四川省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022394941	苏州大学	本科组	江苏省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022103762	苏州大学	本科组	江苏省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022810431	陕西理工大学	本科组	陕西省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022340209	西安科技大学	本科组	陕西省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022645890	三江学院	本科组	江苏省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022612724	三江学院	本科组	江苏省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022132326	沈阳工业大学	本科组	辽宁省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022372860	嘉兴学院	本科组	浙江省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022491985	扬州大学	本科组	江苏省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022504049	长江师范学院	本科组	重庆市		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022483599	郑州轻工业大学	本科组	河南省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022677345	吉林大学	本科组	吉林省		一等奖

智能产线与协作机器人方向	2022280147	北京理工大学珠海学院	本科组	广东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022626181	北京理工大学珠海学院	本科组	广东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022707253	北京理工大学珠海学院	本科组	广东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022631934	安徽新华学院	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022327564	安徽新华学院	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022649652	安徽新华学院	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022031512	南昌工程学院	本科组	江西省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022285641	烟台大学	本科组	山东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022713212	西北农林科技大学	本科组	陕西省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022833729	安徽工程大学	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022574900	广西师范大学	本科组	广西壮族自治区		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022016051	扬州大学广陵学院	本科组	江苏省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022985956	滁州学院	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022841918	西南科技大学	本科组	四川省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022799510	烟台大学	本科组	山东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022109021	烟台大学	本科组	山东省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022611871	江苏海洋大学	本科组	江苏省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022978959	安徽工程大学	本科组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022000240	天津工业大学	本科组	天津市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022010145	合肥学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022919782	沈阳理工大学	本科组	辽宁省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022352101	上海理工大学	本科组	上海市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022922669	青岛滨海学院	本科组	山东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022965202	上海工程技术大学	本科组	上海市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022768220	辽宁科技大学	本科组	辽宁省		二等奖

智能产线与协作机器人方向	2022724147	上海工程技术大学	本科组	上海市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022278325	上海工程技术大学	本科组	上海市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022343858	郑州轻工业大学	本科组	河南省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022050563	郑州轻工业大学	本科组	河南省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022896221	山东科技大学	本科组	山东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022753895	南京晓庄学院	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022477290	河北工业大学	本科组	河北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022298988	沈阳城市建设学院	本科组	辽宁省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022419052	沈阳城市建设学院	本科组	辽宁省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022305928	沈阳城市建设学院	本科组	辽宁省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022877891	常熟理工学院	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022085392	西安科技大学	本科组	陕西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022627255	合肥学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022607565	合肥学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022422997	安阳工学院	本科组	河南省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022444318	皖西学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022426418	安徽信息工程学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022197081	安徽信息工程学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022148917	扬州大学	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022635566	西南科技大学	本科组	四川省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022740973	盐城工学院	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022735254	北华大学	本科组	吉林省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022508770	沈阳城市建设学院	本科组	辽宁省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022462680	安徽建筑大学	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022014826	盐城工学院	本科组	江苏省		二等奖

智能产线与协作机器人方向	2022007293	安徽建筑大学	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022432997	南京工业大学	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022920279	长春理工大学	本科组	吉林省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022704450	南京信息工程大学	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022179852	南京信息工程大学	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022071638	重庆大学	本科组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022085682	西安科技大学	本科组	陕西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022466747	西安科技大学	本科组	陕西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022555643	西南科技大学	本科组	四川省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022780640	天津工业大学	本科组	天津市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022495473	西南科技大学	本科组	四川省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022199188	天津中德应用技术大学	本科组	天津市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022372512	青岛理工大学	本科组	山东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022852727	沈阳航空航天大学	本科组	辽宁省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022661300	宁波工程学院	本科组	浙江省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022470567	宁波工程学院	本科组	浙江省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022469555	重庆工程学院	本科组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022606885	盐城工学院	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022718662	聊城大学东昌学院	本科组	山东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022980821	长江师范学院	本科组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022001354	聊城大学东昌学院	本科组	山东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022101721	河北大学	本科组	河北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022148928	浙江海洋大学	本科组	浙江省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022454330	兰州理工大学	本科组	甘肃省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022087773	长春工业大学	本科组	吉林省		二等奖

智能产线与协作机器人方向	2022257335	长江师范学院	本科组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022310419	北京工业大学	本科组	北京市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022132444	沈阳工业大学	本科组	辽宁省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022219744	郑州轻工业大学	本科组	河南省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022222511	南昌航空大学	本科组	江西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022340267	无锡学院（南京信息工程大学滨江学院）	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022975174	盐城工学院	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022263931	长春理工大学	本科组	吉林省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022825706	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022973540	安徽建筑大学	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022963781	重庆工程学院	本科组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022366248	重庆工程学院	本科组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022799886	电子科技大学	本科组	四川省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022890691	西安科技大学	本科组	陕西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022461717	西南石油大学	本科组	四川省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022208622	苏州大学	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022379661	广西师范大学	本科组	广西壮族自治区		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022013758	天津中德应用技术大学	本科组	天津市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022292061	陕西理工大学	本科组	陕西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022700686	郑州轻工业大学	本科组	河南省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022496153	三江学院	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022478561	三江学院	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022126975	厦门华夏学院	本科组	福建省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022503656	南京理工大学紫金学院	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022627856	三峡大学	本科组	湖北省		二等奖

智能产线与协作机器人方向	2022997710	陕西理工大学	本科组	陕西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022688608	沈阳工业大学	本科组	辽宁省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022034409	合肥工业大学	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022879002	郑州轻工业大学	本科组	河南省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022556485	长江师范学院	本科组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022653648	集美大学	本科组	福建省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022950312	安徽信息工程学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022249457	皖西学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022677193	扬州大学	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022644529	吉林大学	本科组	吉林省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022637761	南昌航空大学	本科组	江西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022857180	南昌航空大学	本科组	江西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022856009	广东工业大学	本科组	广东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022423353	电子科技大学	本科组	四川省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022971684	湖北工业大学	本科组	湖北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022387006	天津中德应用技术大学	本科组	天津市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022359713	哈尔滨工业大学（深圳）	本科组	广东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022315771	四川大学	本科组	四川省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022228320	四川大学	本科组	四川省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022405082	青岛理工大学	本科组	山东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022204527	北华大学	本科组	吉林省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022117342	合肥学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022216672	江西理工大学	本科组	江西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022670542	苏州大学	本科组	江苏省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022781834	江西理工大学	本科组	江西省		二等奖

智能产线与协作机器人方向	2022996610	中北大学	本科组	山西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022205688	云南工商学院	本科组	云南省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022667599	长春理工大学	本科组	吉林省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022101949	河北科技大学	本科组	河北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022198486	合肥学院	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022575049	烟台大学	本科组	山东省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022645665	湖北民族大学	本科组	湖北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022444155	武汉理工大学	本科组	湖北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022160463	安徽建筑大学	本科组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022280344	河北建筑工程学院	本科组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022186390	合肥学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022800937	桂林理工大学	本科组	广西壮族自治区		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022521087	沈阳理工大学	本科组	辽宁省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022707166	青岛滨海学院	本科组	山东省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022692297	上海工程技术大学	本科组	上海市		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022614422	南京理工大学紫金学院	本科组	江苏省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022188598	上海工程技术大学	本科组	上海市		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022510867	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022618106	石家庄学院	本科组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022113082	河北师范大学	本科组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022886568	沈阳城市建设学院	本科组	辽宁省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022135442	盐城工学院	本科组	江苏省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022509736	盐城工学院	本科组	江苏省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022956514	河南城建学院	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022119982	西安文理学院	本科组	陕西省		三等奖

智能产线与协作机器人方向	2022750409	西安文理学院	本科组	陕西省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022584521	西安文理学院	本科组	陕西省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022143412	三峡大学	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022235632	扬州大学	本科组	江苏省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022959733	南京工业大学	本科组	江苏省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022389582	东北大学秦皇岛分校	本科组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022912138	东北大学秦皇岛分校	本科组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022009563	东北大学秦皇岛分校	本科组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022679655	西安文理学院	本科组	陕西省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022778490	皖西学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022934817	安徽建筑大学	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022859434	西京学院	本科组	陕西省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022246618	长春理工大学	本科组	吉林省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022276777	长春理工大学	本科组	吉林省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022553903	湖北民族大学	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022261894	湖北民族大学	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022502291	湖北民族大学	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022881244	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022384186	青岛农业大学	本科组	山东省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022474501	安徽工程大学	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022070380	南阳师范学院	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022342409	聊城大学东昌学院	本科组	山东省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022426914	河北师范大学	本科组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022412153	河北大学	本科组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022795762	燕山大学	本科组	河北省		三等奖

智能产线与协作机器人方向	2022454825	武汉纺织大学	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022277421	三峡大学	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022509648	安徽工程大学	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022306895	安徽工程大学	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022889020	兰州理工大学	本科组	甘肃省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022500428	兰州理工大学	本科组	甘肃省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022318957	上海工程技术大学	本科组	上海市		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022135364	重庆工程学院	本科组	重庆市		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022685553	北京交通大学	本科组	北京市		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022397226	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022332347	河南城建学院	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022579978	合肥学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022092644	陕西理工大学	本科组	陕西省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022544487	云南经济管理学院	本科组	云南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022327083	合肥学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022716449	合肥学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022907999	东北林业大学	本科组	黑龙江省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022695738	安阳工学院	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022880535	吉林大学	本科组	吉林省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022219309	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022979946	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022668187	集美大学	本科组	福建省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022345594	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022871092	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022174610	南京晓庄学院	本科组	江苏省		三等奖

智能产线与协作机器人方向	2022815625	湖北经济学院	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022896196	武昌工学院	本科组	湖北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022692531	辽宁科技大学	本科组	辽宁省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022472215	广东工业大学	本科组	广东省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022000208	北京工业大学	本科组	北京市		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022900157	大连大学	本科组	辽宁省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022813324	重庆大学	本科组	重庆市		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022612917	合肥学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022728189	合肥学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022175264	合肥学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022053833	盐城工学院	本科组	江苏省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022696924	佛山科学技术学院	本科组	广东省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022608722	佛山科学技术学院	本科组	广东省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022101402	广西师范大学	本科组	广西壮族自治区		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022611435	哈尔滨华德学院	本科组	黑龙江省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022256050	郑州轻工业大学	本科组	河南省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022529695	合肥学院	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022500491	烟台大学	本科组	山东省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022116066	安徽工业大学	本科组	安徽省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022750682	浙江机电职业技术学院	高职组	浙江省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022821216	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022313581	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022033992	湖南工业职业技术学院	高职组	湖南省		特等奖
智能产线与协作机器人方向	2022981034	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022194717	南京信息职业技术学院	高职组	江苏省		一等奖

智能产线与协作机器人方向	2022146053	黄冈职业技术学院	高职组	湖北省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022658841	黄冈职业技术学院	高职组	湖北省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022608319	滁州职业技术学院	高职组	安徽省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022103616	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022118866	福建信息职业技术学院	高职组	福建省		一等奖
智能产线与协作机器人方向	2022843113	安徽机电职业技术学院	高职组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022427249	安徽机电职业技术学院	高职组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022777764	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022872452	福建信息职业技术学院	高职组	福建省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022026438	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022230512	温州职业技术学院	高职组	浙江省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022928944	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022996279	武汉交通职业学院	高职组	湖北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022482653	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022511358	黄冈职业技术学院	高职组	湖北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022524754	滁州职业技术学院	高职组	安徽省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022673083	江西应用技术职业学院	高职组	江西省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022068593	黄冈职业技术学院	高职组	湖北省		二等奖
智能产线与协作机器人方向	2022175410	山东商业职业技术学院	高职组	山东省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022908329	长春汽车工业高等专科学校	高职组	吉林省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022212566	重庆电子工程职业学院	高职组	重庆市		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022238472	河北机电职业技术学院	高职组	河北省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022025511	温州职业技术学院	高职组	浙江省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022222862	南昌工学院	高职组	江西省		三等奖
智能产线与协作机器人方向	2022521795	黄冈职业技术学院	高职组	湖北省		三等奖

智能产线与协作机器人方向	2022751461	贵州电子科技职业学院	高职组	贵州省		三等奖
自由探索方向	2022994368	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022447077	福建工程学院	本科组	福建省	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022332881	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022799228	燕山大学	本科组	河北省	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022198680	五邑大学	本科组	广东省	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022933961	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022959410	南昌航空大学	本科组	江西省	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022920878	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022230326	中国矿业大学（北京）	本科组	北京市	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022649135	燕山大学	本科组	河北省	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022670927	燕山大学	本科组	河北省	华北一赛区	特等奖
自由探索方向	2022869182	龙岩学院	本科组	福建省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022907845	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022139698	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022090273	集美大学诚毅学院	本科组	福建省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022487445	辽宁工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022889562	燕山大学	本科组	河北省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022785394	辽宁工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022758339	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022741043	集美大学诚毅学院	本科组	福建省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022704656	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022825752	东北林业大学	本科组	黑龙江省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022868557	广西大学	本科组	广西壮族自治区	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022250103	广西大学	本科组	广西壮族自治区	华北一赛区	一等奖

自由探索方向	2022896579	天津工业大学	本科组	天津市	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022635741	燕山大学	本科组	河北省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022462677	东北电力大学	本科组	吉林省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022610092	长春理工大学	本科组	吉林省	华北一赛区	一等奖
自由探索方向	2022140883	沈阳建筑大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022189300	沈阳建筑大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022988932	大连工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022026136	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022784157	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022695916	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022026903	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022517739	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022352981	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022082501	北京交通大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022048937	五邑大学	本科组	广东省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022568260	沈阳建筑大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022786125	龙岩学院	本科组	福建省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022770345	大连工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022964767	燕山大学	本科组	河北省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022389885	北华大学	本科组	吉林省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022148006	长春理工大学	本科组	吉林省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022743807	邯郸学院	本科组	河北省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022077345	北京工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022041434	北京工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022032920	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖

自由探索方向	2022666504	五邑大学	本科组	广东省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022965947	南昌航空大学	本科组	江西省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022742935	北京工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022828622	长春理工大学	本科组	吉林省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022862171	辽宁工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022067182	集美大学诚毅学院	本科组	福建省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022423384	集美大学诚毅学院	本科组	福建省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022192877	天津大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022956352	天津工业大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022877727	长春理工大学	本科组	吉林省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022747527	东北电力大学	本科组	吉林省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022725688	东北电力大学	本科组	吉林省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022129790	厦门理工学院	本科组	福建省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022431562	天津大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022904748	天津大学	本科组	天津市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022542216	大连海洋大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022549139	北京联合大学	本科组	北京市	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022919742	燕山大学	本科组	河北省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022682811	辽宁工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022570329	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022475600	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022616913	长春理工大学	本科组	吉林省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022406919	长春工程学院	本科组	吉林省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022858271	大连工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022837917	大连工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖

自由探索方向	2022592823	大连工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022185888	北华大学	本科组	吉林省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022444796	北华大学	本科组	吉林省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022781282	北华大学	本科组	吉林省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022791857	辽宁科技大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022549173	集美大学诚毅学院	本科组	福建省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022442371	五邑大学	本科组	广东省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022993158	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022227506	沈阳工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022046526	华南理工大学	本科组	广东省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022843656	北京工业大学	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022418263	集美大学诚毅学院	本科组	福建省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022208251	辽宁工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022593740	辽宁工业大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022027353	北京科技大学	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022118746	渤海大学	本科组	辽宁省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022627072	江西师范大学	本科组	江西省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022396688	福建农林大学	本科组	福建省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022613019	天津大学	本科组	天津市	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022614398	北京科技大学	本科组	北京市	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022114485	燕山大学	本科组	河北省	华北一赛区	三等奖
自由探索方向	2022891502	合肥学院	本科组	安徽省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022296816	中国计量大学	本科组	浙江省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022084861	铜陵学院	本科组	安徽省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022720825	淮南师范学院	本科组	安徽省	华东一赛区	特等奖

自由探索方向	2022028605	浙江大学	本科组	浙江省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022757592	浙江大学	本科组	浙江省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022201097	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022204048	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022096581	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022370443	皖西学院	本科组	安徽省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022591471	江苏大学	本科组	江苏省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022651937	合肥学院	本科组	安徽省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022137804	苏州大学	本科组	江苏省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022749125	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022668493	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022760212	中国计量大学	本科组	浙江省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022837823	中国计量大学	本科组	浙江省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022099069	淮南师范学院	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022800237	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022670490	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022086315	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022659410	江苏科技大学	本科组	江苏省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022063325	浙江科技学院	本科组	浙江省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022333347	浙江科技学院	本科组	浙江省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022159043	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022650962	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022959277	皖西学院	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022337730	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022209264	皖西学院	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖

自由探索方向	2022793890	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022444752	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022654803	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022925336	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022882102	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022119237	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022183632	华东理工大学	本科组	上海市	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022608701	皖西学院	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022795345	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022785468	江苏大学	本科组	江苏省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022556022	江苏海洋大学	本科组	江苏省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022057351	金陵科技学院	本科组	江苏省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022303322	南京信息工程大学	本科组	江苏省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022670130	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022105695	上海应用技术大学	本科组	上海市	华东一赛区	一等奖
自由探索方向	2022228826	合肥学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022227446	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022777062	上海海事大学	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022515239	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022862193	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022628999	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022728494	铜陵学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022953150	铜陵学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022830721	南通理工学院	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022877904	上海师范大学	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖

自由探索方向	2022608438	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022620682	安徽新华学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022397838	南京信息工程大学	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022020879	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022291555	宁波大学科学技术学院	本科组	浙江省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022880024	皖西学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022324181	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022710438	安徽信息工程学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022144674	江苏科技大学	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022888449	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022024353	杭州电子科技大学信息工程学院	本科组	浙江省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022635166	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022024316	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022949121	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022399995	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022145848	金陵科技学院	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022682710	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022860925	合肥学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022349444	南京理工大学紫金学院	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022720974	金陵科技学院	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022384381	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022116499	南京晓庄学院	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022596487	安徽工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022530957	合肥学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022750930	江苏科技大学	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖

自由探索方向	2022947997	杭州电子科技大学信息工程学院	本科组	浙江省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022797348	苏州大学	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022351927	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022434364	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022610262	江苏科技大学	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022753104	苏州大学	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022180554	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022696172	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022250902	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022297443	上海电机学院	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022372154	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022337446	江苏科技大学	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022340263	南京信息工程大学	本科组	江苏省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022797998	上海海洋大学	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022215106	皖西学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022436709	皖西学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022368215	铜陵学院	本科组	安徽省	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022756311	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022102966	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022710986	南京理工大学紫金学院	本科组	江苏省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022769234	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022249829	铜陵学院	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022964062	南通理工学院	本科组	江苏省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022598798	上海海事大学	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022362954	合肥学院	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖

自由探索方向	2022929648	苏州大学	本科组	江苏省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022600757	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022718408	安徽新华学院	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022213733	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022797060	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022461731	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022225677	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022725498	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022073632	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022383136	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022344270	黄山学院	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022331854	上海工程技术大学	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022255981	安徽师范大学	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022580959	东南大学	本科组	江苏省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022890040	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022236121	无锡太湖学院	本科组	江苏省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022337724	江苏科技大学	本科组	江苏省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022024026	黄山学院	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022417310	黄山学院	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022635480	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022885084	合肥工业大学	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022678943	嘉兴学院	本科组	浙江省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022589677	三江学院	本科组	江苏省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022040565	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022380895	上海健康医学院	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖

自由探索方向	2022262988	安徽理工大学	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022033842	安徽新华学院	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022827214	安徽新华学院	本科组	安徽省	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022833230	上海应用技术大学	本科组	上海市	华东一赛区	三等奖
自由探索方向	2022275308	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022244745	湖南工业大学	本科组	湖南省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022014300	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022559291	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022517836	西安科技大学	本科组	陕西省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022823415	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022915093	湘潭大学	本科组	湖南省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022389335	湖北经济学院	本科组	湖北省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022077747	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022038804	长沙理工大学	本科组	湖南省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022980350	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022922487	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022233980	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022653748	西北师范大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022280098	西北师范大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022510623	武汉大学	本科组	湖北省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022724966	兰州工业学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022599111	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022059648	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022224902	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022249303	电子科技大学	本科组	四川省	西部三赛区	一等奖

自由探索方向	2022365638	湘潭大学	本科组	湖南省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022524225	重庆邮电大学	本科组	重庆市	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022245821	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022682088	四川大学	本科组	四川省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022112100	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022689788	西南科技大学	本科组	四川省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022162490	兰州工业学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022984882	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022711323	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022315591	华中科技大学	本科组	湖北省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022149860	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022434167	湘潭大学	本科组	湖南省	西部三赛区	一等奖
自由探索方向	2022630727	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022505405	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022361885	湖北汽车工业学院科技学院	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022114388	重庆邮电大学	本科组	重庆市	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022199234	西安航空学院	本科组	陕西省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022686911	西京学院	本科组	陕西省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022873177	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022049970	中南林业科技大学	本科组	湖南省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022694288	西北师范大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022201695	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022903618	电子科技大学	本科组	四川省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022952397	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022525796	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖

自由探索方向	2022939317	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022501575	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022956834	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022799123	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022471856	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022827244	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022886928	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022991404	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022576369	西南石油大学	本科组	四川省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022981548	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022579308	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022556760	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022105174	电子科技大学	本科组	四川省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022943669	西北师范大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022375116	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022090648	湖北经济学院	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022053074	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022187746	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022810370	中南大学	本科组	湖南省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022347871	西华大学	本科组	四川省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022491147	重庆邮电大学	本科组	重庆市	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022012621	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022564203	四川大学	本科组	四川省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022007207	西安科技大学	本科组	陕西省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022809490	兰州信息科技学院	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖

自由探索方向	2022731275	西安科技大学	本科组	陕西省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022735567	重庆移通学院	本科组	重庆市	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022879889	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022650035	武汉纺织大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022810201	武汉理工大学	本科组	湖北省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022207746	西安文理学院	本科组	陕西省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022513943	西北师范大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	二等奖
自由探索方向	2022692343	重庆邮电大学	本科组	重庆市	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022257355	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022037194	西安航空学院	本科组	陕西省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022137679	西安航空学院	本科组	陕西省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022774360	湖北汽车工业学院科技学院	本科组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022387155	三峡大学	本科组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022865460	西安航空学院	本科组	陕西省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022153421	西安航空学院	本科组	陕西省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022458185	西安科技大学	本科组	陕西省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022927831	西南科技大学	本科组	四川省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022627046	西北师范大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022982126	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022089221	电子科技大学	本科组	四川省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022535665	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022884124	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022491793	武汉工程大学	本科组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022937200	三峡大学	本科组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022749277	兰州交通大学	本科组	甘肃省	西部三赛区	三等奖

自由探索方向	2022319726	湖北汽车工业学院	本科组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022905076	湘潭大学	本科组	湖南省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022102132	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022188560	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022414045	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022985276	山东华宇工学院	本科组	山东省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022371803	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022072704	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022652739	山东华宇工学院	本科组	山东省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022955645	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022434504	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022662528	山东华宇工学院	本科组	山东省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022149099	齐鲁工业大学	本科组	山东省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022456450	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	特等奖
自由探索方向	2022209330	山东科技大学	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022464961	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022444714	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022987179	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022706519	郑州大学	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022684975	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022161676	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022675096	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022553304	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022472986	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022809374	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖

自由探索方向	2022934504	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022308449	中原科技学院	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022814883	齐鲁理工学院	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022723568	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022216694	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022792105	山东科技大学	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022315235	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022727407	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022365393	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022919168	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022022069	郑州大学	本科组	河南省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022970368	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022570780	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022860611	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022816660	齐鲁工业大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022861128	安阳工学院	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022349682	山东科技大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022021008	河南科技学院	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022190205	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022335665	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022485633	青岛大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022893082	青岛农业大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022881621	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022670200	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022089796	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖

自由探索方向	2022679465	山东华宇工学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022607169	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022515593	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022787909	太原理工大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022100144	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022427808	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022601597	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022514557	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022062737	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022309161	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022597188	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022791369	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022871722	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022734565	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022002626	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022014629	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022292070	山东科技大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022385686	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022278802	郑州大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022571205	安阳工学院	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022583258	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022754618	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022708589	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022688361	河南农业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022880491	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖

自由探索方向	2022983719	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022466599	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022872498	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022611993	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022639765	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022698647	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022685446	郑州大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022089550	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022453593	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	二等奖
自由探索方向	2022066201	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022768412	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022952469	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022712185	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022889736	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022889359	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022848428	河南科技学院	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022733991	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022134479	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022622418	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022648232	烟台大学	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022374490	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022877701	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022615312	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022847949	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022356073	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖

自由探索方向	2022449768	安阳工学院	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022588225	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022752148	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022962302	齐鲁理工学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022856744	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022833885	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022346141	山东科技大学	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022782159	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022649392	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022005980	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022081886	青岛黄海学院	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022070773	安阳工学院	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022809419	河南理工大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022177307	河南大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022190704	郑州轻工业大学	本科组	河南省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022370868	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022536296	中北大学	本科组	山西省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022809477	青岛理工大学	本科组	山东省	西部一赛区	三等奖
自由探索方向	2022213058	长春汽车工业高等专科学校	高职组	吉林省	华北一赛区	二等奖
自由探索方向	2022997245	浙江机电职业技术学院	高职组	浙江省	华东一赛区	特等奖
自由探索方向	2022677434	上海工程技术大学	高职组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022662218	上海工程技术大学	高职组	上海市	华东一赛区	二等奖
自由探索方向	2022109036	武汉软件工程职业学院	高职组	湖北省	西部三赛区	特等奖
自由探索方向	2022338438	武汉电力职业技术学院	高职组	湖北省	西部三赛区	二等奖

自由探索方向	2022816931	湖北工业大学工程技术学院	高职组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022049481	武汉电力职业技术学院	高职组	湖北省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022569723	兰州资源环境职业技术学院	高职组	甘肃省	西部三赛区	三等奖
自由探索方向	2022058139	中北大学	高职组	山西省	西部一赛区	一等奖
自由探索方向	2022969214	齐鲁理工学院	高职组	山东省	西部一赛区	二等奖

