

中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)

金奖					
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	
1	9T079C002	河北工业大学	悟械人	解决搬运机构运行晃动的问题	
银奖					
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	
1	9T001A019	哈尔滨工程大学	零碳科技团队	基于TRIZ理论的零碳高效内燃发电技术	
2	9T035B005	东北大学	铸轧小队	基于TRIZ理论的超级奥氏体不锈钢薄带连铸制备工艺	
铜奖					
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	
1	9T035A001	东北大学	东创探索者	基于TRIZ理论的轮履功能自动切换装置设计	
2	9T005A026	东北林业大学	林之队	薯土秧高效分离的马铃薯收获机	
3	9T004A019	哈尔滨理工大学	“摩力”无遁形	正畸矫治器摩擦力测量装置	
一等奖					
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
1	9T035A005	东北大学	IEST创新团队	管道侦察兵——基于TRIZ理论的全息管道内检测机器人	发明制作类
2	9T035A001	东北大学	东创探索者	基于TRIZ理论的轮履功能自动切换装置设计	发明制作类
3	9T035A002	东北大学	助力者团队	全自动助老爬楼轮椅	发明制作类
4	9T035A003	东北大学	幸“盔”有你团队	守护外卖配送人员的智能骑行头盔	发明制作类
5	9T005A026	东北林业大学	林之队	薯土秧高效分离的马铃薯收获机	发明制作类
6	9T017A001	东北石油大学	电脉冲超好用队	基于TRIZ理论的高压电脉冲破岩装置	发明制作类
7	9T001A002	哈尔滨工程大学	智创团队	基于TRIZ理论的传送带智能3D打印机	发明制作类
8	9T001A019	哈尔滨工程大学	零碳科技	基于TRIZ理论的零碳高效内燃发电技术	发明制作类
9	9T001A001	哈尔滨工程大学	知行团队	基于TRIZ理论的水下跟拍机器人	发明制作类
10	9T004A019	哈尔滨理工大学	“摩力”无遁形	正畸矫治器摩擦力测量装置	发明制作类
11	9T058A002	青岛科技大学	青创团队	基于TRIZ理论的纺织机断线识别移除系统	发明制作类
12	9T058A007	青岛科技大学	众创农机团队	基于TRIZ理论的小麦精量播种机	发明制作类
13	9T058A003	青岛科技大学	蔚来水域科技团队	基于TRIZ理论的油电混合动力海面溢油清理船	发明制作类
14	9T127A001	沈阳理工大学	镁“膜”特团队	基于TRIZ理论的抗菌骨引导再生膜	发明制作类
15	9T077A007	燕山大学	世纪Robot	基于TRIZ理论足式机器人轻量化腿部结构设计	发明制作类
16	9T035B005	东北大学	铸轧小队	基于TRIZ理论的超级奥氏体不锈钢薄带连铸制备工艺	工艺改进类
17	9T035B003	东北大学	ArUco团队	基于TRIZ理论的高炉出铁口深度检测系统研究	工艺改进类
18	9T005B007	东北林业大学	青青子衿	冲击剪切式秸秆粉碎装置	工艺改进类
19	9T005B002	东北林业大学	208team	林木病虫害仿生巡检机器人	工艺改进类
20	9T080B002	河北工程大学	无我团队	一种提高叶轮测量精度的自发电测速系统	工艺改进类
21	9T035C003	东北大学	NEU_Scif	基于TRIZ理论的可分离式辅助服药系统	创新设计类
22	9T035C005	东北大学	巧手灵创	神经内镜自主持镜机器人创新设计	创新设计类
23	9T079C002	河北工业大学	悟械人	解决搬运机构运行晃动的问题	创新设计类
24	9T051C001	内蒙古工业大学	智创小队	一种基于TRIZ理论的全自主水下机器人的设计与制作	创新设计类

中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)

序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
25	9T077C001	燕山大学	砥砺前行	基于TRIZ理论的托抱式多臂协作转运护理机器人改进设计	创新设计类
26	9T118C001	重庆文理学院	敢创队	基于TRIZ理论的智能多功能婴儿床	创新设计类
27	9T035D001	东北大学	PIDE团队	基于TRIZ理论的可穿戴心电图检测装置	生活创意类
28	9T035D002	东北大学	风力发电机组	基于TRIZ理论的双垂直轴风力发电机设计	生活创意类
29	9T005D002	东北林业大学	哈飒科技研发团队	基于TRIZ理论的一种绿原酸碳点掺杂保鲜膜的开发和推广	生活创意类
30	9T058D001	青岛科技大学	智慧云梯队	基于TRIZ理论的黑板+投影幕布组合显示系统	生活创意类
31	9T127D001	沈阳理工大学	SWCLL	基于TRIZ理论的分离式融合感知辅助恢复助老床	生活创意类
32	9T104E001	大连交通大学	“红色经典皮艺传唱”团队	基于TRIZ理论的“红色经典皮艺传唱”产品市场推广	创业类
33	9T001E002	哈尔滨工程大学	制冷先锋科技团队	TRIZ理论助力“零污染，零排放”——新一代制冷装置	创业类
34	9T001E003	哈尔滨工程大学	零碳科技团队	零碳领航者——基于TRIZ理论的氨燃料高效发动机	创业类
35	9T001E001	哈尔滨工程大学	声潜蔚蓝团队	深蓝护航者—基于TRIZ理论的分布式水下定位导航系统	创业类
36	9T001F001	哈尔滨工程大学	陈岩	实物演练训导式授课在物场模型教学中的研究	创新方法教学成果
37	9T048F001	江西工程学院	刘传安	TRIZ理论的推广及应用	创新方法教学成果
38	9T197F002	兰州理工大学	龚成勇	创新点燃激情，方法铸就梦想——创新方法学习与实践的几点思考	创新方法教学成果
39	9T046G013	常州工程职业技术学院	药染科技	基于TRIZ理论的抗疟疾药物氯喹羟喹啉代工艺革新	高职高专类
40	9T094G006	河北工业职业技术学院	连铸工艺创新优化团队	改善钢包引流砂对钢液污染问题	高职高专类
41	9T148G003	河北科技工程职业技术大学	一触即发团队	基于TRIZ理论设计的新型混合励磁发电机	高职高专类
42	9T196G002	通辽职业学院	奇妙彩虹	基于TRIZ理论：升降床挡对老年人坠床及心理的作用	高职高专类
43	9T063G001	重庆三峡医药高等专科学校	梦想之航	基于TRIZ理论的一种桉梗药材去皮设备	高职高专类
二等奖					
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
1	9T104A001	大连交通大学	King机车队	基于TRIZ理论的轨道车辆振动监测系统	发明制作类
2	9T005A012	东北林业大学	定向给药小分队	基于TRIZ理论的VB微胶囊制备工艺优化方法	发明制作类
3	9T005A013	东北林业大学	闯天涯团队	基于TRIZ理论的改性木-铝复合储热节能窗	发明制作类
4	9T005A004	东北林业大学	你说什么队	基于TRIZ理论的生物柴油磁性固载型离子液体催化剂	发明制作类
5	9T005A006	东北林业大学	温度调控大师	基于TRIZ理论的天然气吸附存储罐工艺改进技术	发明制作类
6	9T005A019	东北林业大学	哈飒科技研发团队	基于TRIZ理论的一种绿原酸碳点掺杂保鲜膜	发明制作类
7	9T005A011	东北林业大学	超越队	适于粘性土壤作业的玉米精播机播种单体	发明制作类
8	9T017A002	东北石油大学	全体起立队	基于TRIZ理论的仿生章鱼式海面泄露原油回收分离一体化处理装置	发明制作类
9	9T017A005	东北石油大学	东风-41队	基于增速增压的叶轮旋流清防堵装置设计	发明制作类
10	9T017A003	东北石油大学	不负韶华队	油水分离专家——井下湍流蓄能自适应油水分离系统	发明制作类
11	9T017A004	东北石油大学	江山代有才人秀队	油与水的最后一次邂逅-自适应式聚结旋流耦合分离装置	发明制作类
12	9T001A005	哈尔滨工程大学	RSA1队	基于TRIZ理论的全自主多控制仿人机器人	发明制作类
13	9T001A003	哈尔滨工程大学	Marine Robots小队	基于TRIZ理论的压力驱动柔性仿生鱼	发明制作类
14	9T004A001	哈尔滨理工大学	乘风破浪	基于TRIZ理论的圆柱滚子表面质量检测系统	发明制作类
15	9T004A011	哈尔滨理工大学	机械战车	基于TRIZ理论的智能空气净化窗体	发明制作类
16	9T004A012	哈尔滨理工大学	麒麟踏祥云	基于TRIZ理论的智能垃圾回收船设计	发明制作类
17	9T004A016	哈尔滨理工大学	科技“袋”师	智能水果套袋机器人	发明制作类

中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)

18	9T087A002	哈尔滨医科大学	腿膝无忧团队	“腿膝无忧”--可调节腿膝加压固定装置	发明制作类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
19	9T087A003	哈尔滨医科大学	采血专家	基于TRIZ理论的创新便捷移动型多功能血管显像仪	发明制作类
20	9T025A001	黑龙江八一农垦大学	智慧农装	基于TRIZ理论的多场协同双向混配粮食干燥机的设计	发明制作类
21	9T025A010	黑龙江八一农垦大学	一梦千秋	基于TRIZ理论的双极板电容式水稻含水率在线检测装置设计	发明制作类
22	9T219A002	黑龙江工业学院	领胜等离子体团队	具有提高秸秆转化效率的等离子体液化装置	发明制作类
23	9T219A003	黑龙江工业学院	鸿智团队	具有自调整功能的皮带运输机清扫装置	发明制作类
24	9T011A017	黑龙江科技大学	黑科五俊	基于TRIZ理论的智能石墨烯发热壁画	发明制作类
25	9T011A011	黑龙江科技大学	视觉分队	双目视觉草莓采摘机	发明制作类
26	9T011A009	黑龙江科技大学	子弹上膛	一种使FDM3D打印机出料均匀的喷头设计	发明制作类
27	9T181A001	华南农业大学	一网打尽队	基于TRIZ理论构建柔性纤维网层增强减震降噪木塑复合材料及其制造方法	发明制作类
28	9T056A002	宁夏大学	猛龙过江队	基于TRIZ理论的自动牛粪清理收集运送装置	发明制作类
29	9T056A001	宁夏大学	守护者	覆安家居——基于TRIZ理论的智能安全升降床	发明制作类
30	9T058A004	青岛科技大学	觉醒队	基于TRIZ理论的五体无人巡航艇	发明制作类
31	9T058A001	青岛科技大学	青科勇拓团队	基于TRIZ理论的智能清灰工业除尘器	发明制作类
32	9T043A004	沈阳建筑大学	CAE-Supporter	适用于大变形复杂隧道的装配式多级让压支护结构	发明制作类
33	9T043A002	沈阳建筑大学	只有情怀	一种基于TRIZ理论的多功能跟随输液架	发明制作类
34	9T043A003	沈阳建筑大学	启明星团队	一种宽幅箱梁桥主梁底板崩裂加固结构及其施工方法	发明制作类
35	9T043A001	沈阳建筑大学	Innovators (革新者们)	一种免脱模相变调温再生混凝土墙体结构	发明制作类
36	9T110A003	天津理工大学	传承者	基于TRIZ理论的模块化球形两栖机器人	发明制作类
37	9T077A001	燕山大学	鼓动人心队	基于TRIZ理论的轻量化变容液压油箱	发明制作类
38	9T077A002	燕山大学	开拓者小队	基于TRIZ理论的一种高精度非接触板带测厚仪设计改进	发明制作类
39	9T077A003	燕山大学	锤子创新小队	解决脚踝康复装置自由度和自动化程度不足的问题	发明制作类
40	9T037A007	富口理工学院	StackOverflow	基于TRIZ理论的卷积神经网络引导式智能垃圾箱	发明制作类
41	9T037A001	富口理工学院	Summer	一种基于TRIZ理论的可插耳机双耳蓝牙装置	发明制作类
42	9T120A001	重庆大学	光驰电掣	基于TRIZ理论的半导体光源P-I特性曲线测试仪	发明制作类
43	9T113A003	重庆工程学院	先锋战队	基于TRIZ理论的汽车cCALL报警系统	发明制作类
44	9T062A002	重庆三峡学院	激流永创	基于TRIZ理论的光纤定长切割方案	发明制作类
45	9T118A001	重庆文理学院	LIVE	基于TRIZ理论的智能农业喷药机器人	发明制作类
46	9T035B002	东北大学	热扩渗强化队	基于NdFeB磁体的稀土晶界扩散系统的改良设计	工艺改进类
47	9T035B006	东北大学	皮肤精灵	基于TRIZ理论的皮肤病诊断算法应用	工艺改进类
48	9T035B004	东北大学	梦之队	基于TRIZ理论开发NdFeB磁体的新型Al/DyF3涂料	工艺改进类
49	9T005B001	东北林业大学	救死伤小队	一种高孔隙度载药伤口敷料的创新设计	工艺改进类
50	9T008B002	东北农业大学	东农豆你一笑	“豆你一笑”双螺杆挤压加工大豆辣味素肉酱	工艺改进类
51	9T080B001	河北工程大学	闪光少年	一种基于TRIZ理论的提高水体生态修复效果的超微曝气船	工艺改进类
52	9T011B001	黑龙江科技大学	奥德赛	基于TRIZ理论的新型续航航多旋翼无人机设计	工艺改进类
53	9T011B008	黑龙江科技大学	射流小分队	一种可实现连续供料的前混合磨料水射流系统	工艺改进类
54	9T181B004	华南农业大学	战友团	基于TRIZ理论的夹芯PET木塑制造工艺及设备	工艺改进类
55	9T181B002	华南农业大学	与藎同行	基于TRIZ理论的竹木复合建筑材料制造工艺与装备技术	工艺改进类
56	9T053B003	辽宁工业大学	LC创新团队	基于TRIZ理论的高速钢刀具刃口激光熔覆修复方法	工艺改进类

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

57	9T053B002	辽宁工业大学	Cyclic团队	基于TRIZ理论的太阳能热水器自动除垢装置	工艺改进类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
58	9T058B003	青岛科技大学	心互联—锤子平台	基于TRIZ理论的新型冠状病毒固态化检测平台	工艺改进类
59	9T158B001	西南大学	缙工小队	基于TRIZ理论的优化小型深耕机	工艺改进类
60	9T090B001	银川能源学院	飞虎队	大功率永磁同步电机拆装工艺方案分析及工艺优化研究	工艺改进类
61	9T072C005	安徽工业大学	智创科技团队	基于TRIZ理论的破拆机器人设计	创新设计类
62	9T005C012	东北林业大学	消毒小卫士	基于Arduino单片机的语音提示非接触式多方位消毒器	创新设计类
63	9T005C013	东北林业大学	C8C8队	基于TRIZ理论的定时唤醒眼罩结构设计	创新设计类
64	9T005C008	东北林业大学	TRIZ冲鸭小分队	基于TRIZ理论的温敏型微胶囊改良	创新设计类
65	9T005C006	东北林业大学	L&D创新	黏湿地作业的玉米免耕精量播种机触土部件改进设计	创新设计类
66	9T005C004	东北林业大学	失醒饰美	一种缓释精油微胶囊芳香型薄木饰面板	创新设计类
67	9T001C002	哈尔滨工程大学	微光	基于TRIZ理论的高精度传感装置	创新设计类
68	9T001C009	哈尔滨工程大学	海空协同队	基于TRIZ理论的海空无人协同搜救系统	创新设计类
69	9T001C004	哈尔滨工程大学	生态团队	基于TRIZ理论的可移动型生态厕所	创新设计类
70	9T001C003	哈尔滨工程大学	海底基站团队	基于TRIZ理论的水下机器人海底基站	创新设计类
71	9T001C001	哈尔滨工程大学	小羊缓振队	基于TRIZ理论的压气机静音叶联合转动装置	创新设计类
72	9T001C005	哈尔滨工程大学	声潜蔚蓝团队	水下“北斗”——基于TRIZ理论的高精度定位导航系统	创新设计类
73	9T009C001	哈尔滨剑桥学院	追光者队	基于TRIZ理论的智能水杯	创新设计类
74	9T080C001	河北工程大学	益农空间	基于TRIZ理论的智慧卷帘温室大棚筑梦乡村振兴	创新设计类
75	9T079C003	河北工业大学	追风少年	陆空可变形四足侦察机器人创新设计	创新设计类
76	9T025C005	黑龙江八一农垦大学	科点	基于TRIZ理论的一阶低通滤波算法玉米中耕智能变量施肥研究	创新设计类
77	9T011C006	黑龙江科技大学	射流小分队	车速自适应超强减速带装置	创新设计类
78	9T011C013	黑龙江科技大学	绿化小能手	全自动智能修枝机	创新设计类
79	9T056C001	宁夏大学	我们肯定队	基于TRIZ理论的新型废旧笔芯回收装置	创新设计类
80	9T077C003	燕山大学	海燕计划	风冷强化耦合相变材料的电池热管理系统	创新设计类
81	9T077C002	燕山大学	婴儿车团队	双行进式自平衡智能婴儿车	创新设计类
82	9T077C004	燕山大学	四重奏队	一种新型一体式樱桃采摘装置	创新设计类
83	9T037C003	营口理工学院	美少女战士小分队	一种基于TRIZ理论的多功能家用护理椅	创新设计类
84	9T072D001	安徽工业大学	Team305	基于TRIZ理论的可折叠窗户加固机械装置	生活创意类
85	9T035D003	东北大学	极光团队	基于TRIZ的安防人脸识别技术优化方法	生活创意类
86	9T035D004	东北大学	智犬科技团队	基于TRIZ理论的智能助盲拐杖设计	生活创意类
87	9T005D003	东北林业大学	雅韵天音	基于TRIZ理论的新型木质金属网复合材料音板的开发与推广	生活创意类
88	9T017D001	东北石油大学	超越自我队	基于TRIZ理论的全自动智能口罩回收中新	生活创意类
89	9T001D001	哈尔滨工程大学	创冷团队	“碳”本穷源，高效制冷——基于TRIZ理论的突破性的制冷机	生活创意类
90	9T081D001	河北石油职业技术大学	安全小队	货车侧面防护装置	生活创意类
91	9T011D010	黑龙江科技大学	黑科四剑客	便携式可调压自动搓背机	生活创意类
92	9T011D001	黑龙江科技大学	领跑科创	调速型车载千斤顶	生活创意类
93	9T128D002	空军工程大学	铁翼长空	基于TRIZ创新方法的侦打一体无人平台	生活创意类
94	9T058D003	青岛科技大学	“集电成巨”团队	基于TRIZ理论的社区“电铺”——新型绿色能源收集储能系统	生活创意类

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

95	9T090D001	银川能源学院	创意组合	未来都市创意“BUS”站台设计	生活创意类
96	9T037D002	营口理工学院	四叶草	基于TRIZ理论的可升降多功能床篮	生活创意类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
97	9T037D001	营口理工学院	A小队	基于TRIZ理论的旋转除污防臭下水器	生活创意类
98	9T118D002	重庆文理学院	博悟团队	基于TRIZ理论的智能鱼菜共生装置	生活创意类
99	9T035E001	东北大学	EasyTouch团队	EasyTouch——智能触控系统	创业类
100	9T035E002	东北大学	青年大学生社会创新团队	韶光科技	创业类
101	9T035E003	东北大学	途睿团队	途睿Tourist---创意纪念品设计与制造	创业类
102	9T001E004	哈尔滨工程大学	寻迹科技团队	基于TRIZ理论的智能水质检测装备	创业类
103	9T004E001	哈尔滨理工大学	向心力	一种易于加工的空腔式文丘里管空化器	创业类
104	9T212E001	河北师范大学	创智	省电、实用的红外遥控开关	创业类
105	9T062E001	重庆三峡学院	格物致知	基于TRIZ理论的环境友好型阻燃剂	创业类
106	9T087F001	哈尔滨医科大学	张慧妹	医学创新方法教学与推广应用	创新方法教学成果
107	9T089F001	黑龙江艺术职业学院	赵宇阳	TRIZ理论与艺术设计类课程结合应用的研究	创新方法教学成果
108	9T221F002	兰州工业学院	易湘斌	西部应用型高校基于TRIZ的创新教育实践——以兰州工业学院机电工程学院为例	创新方法教学成果
109	9T194F001	兰州交通大学	李建国	基于TRIZ的工程创新方法与专业结合教学推广应用	创新方法教学成果
110	9T174F001	内蒙古交通职业技术学院	王伟丽	TRIZ理论在《柴油机故障诊断与维修》课程中的教学及应用	创新方法教学成果
111	9T062F001	重庆三峡学院	魏勇	以TRIZ理论为抓手的创新应用型教学培养模式改革与实践	创新方法教学成果
112	9T050G003	包头轻工职业技术学院	蒙翔队	降低离心式水泵填料密封系统温度	高职高专类
113	9T050G002	包头轻工职业技术学院	向阳队	解决钢渣复合脱硫剂堵塞管道的问题	高职高专类
114	9T094G013	河北工业职业技术大学	百炼成钢创新	基于TRIZ提高汽车用高强度钢板加强件模具寿命	高职高专类
115	9T148G001	河北科技工程职业技术大学	飞跃队	基于TRIZ理论的一种高效油烟防堵装置	高职高专类
116	9T148G004	河北科技工程职业技术大学	地库卫士	可变速低洼场所阻隔器	高职高专类
117	9T148G002	河北科技工程职业技术大学	衣路有你	老有所衣	高职高专类
118	9T081G001	河北石油职业技术大学	恒龙队	解决抽油机井生产中的摩擦问题	高职高专类
119	9T081G002	河北石油职业技术大学	天工队	解决闸板阀底部积砂的问题	高职高专类
120	9T081G010	河北石油职业技术大学	生活有妙招	粘稠类乳制品清洁、环保、便饮式盒罐设计	高职高专类
121	9T224G001	内蒙古电子信息职业技术学院	额吉女儿	“额吉之家”呼伦贝尔牧区共享民宿创业计划书	高职高专类
122	9T133G001	宁夏职业技术学院	EA团队	《基于矛盾矩阵的快递服务满意度提升方法研究及应用——以宁夏快递企业为例》	高职高专类
123	9T196G001	通辽职业学院	枯木逢春	基于TRIZ理论：新型中蒙药标本夹的研究	高职高专类
124	9T105G001	锡林郭勒职业学院	化工创新团队	ICP-AES进样系统优化设计	高职高专类
125	9T063G002	重庆三峡医药高等专科学校	星·语	基于TRIZ理论的减力缓冲挤挤式牙刷	高职高专类
126	9T063G003	重庆三峡医药高等专科学校	皓明超越	基于TRIZ理论发明的一种恒温节能艾灸筒	高职高专类
三等奖					
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
1	9T071A004	安徽理工大学	格物团队	混联式多喷枪协同冷凝器清洗机器人	发明制作类
2	9T071A003	安徽理工大学	励学团队	混联式可移动自平衡重载铸造机器人	发明制作类
3	9T071A005	安徽理工大学	炭烧队	基于TRIZ理论的重载浇注机器人设计	发明制作类
4	9T071A006	安徽理工大学	追梦团队	基于全向轮平台的无人供包系统	发明制作类

中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)

5	9T071A001	安徽理工大学	FREE团队	新型交叉带机械卸载式分拣设备	发明制作类
6	9T032A001	大连工业大学	WAB	基于TRIZ理论的改进型环境友好融雪剂产品设计	发明制作类
7	9T034A001	大连理工大学	SMOG TEAM	雾霾模拟舱	发明制作类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
8	9T024A001	大庆师范学院	餐饱饱	基于TRIZ理论的智能点餐候餐宝	发明制作类
9	9T035A006	东北大学	动力外骨骼研究小队	基于位移-力反馈的腰部外骨骼系统研究	发明制作类
10	9T035A004	东北大学	双扑翼飞行器设计小组	一种相位可控的微型双扑翼飞行器	发明制作类
11	9T005A017	东北林业大学	铯粒子队	基于TRIZ理论的ZnO纳米棒阵列/活性炭纤维复合/活性炭纤维复合光催化剂	发明制作类
12	9T005A014	东北林业大学	一点通	基于TRIZ理论连续植物纤维复合材料桁架式点阵结构	发明制作类
13	9T005A015	东北林业大学	木卫四	基于TRIZ理论的密封完整的木质隔音门	发明制作类
14	9T005A008	东北林业大学	速成“才”队	基于TRIZ理论的速生材单板密实化复合地板	发明制作类
15	9T005A010	东北林业大学	微球说的都队	基于TRIZ理论的一种介孔中空二氧化硅微球的制备方法	发明制作类
16	9T005A016	东北林业大学	幸运猫猫队	基于TRIZ理论的乙基纤维素微球缓释型甲醛捕捉剂	发明制作类
17	9T005A025	东北林业大学	高化工程队	基于TRIZ理论利用纳米技术对纸基材料的工艺改进	发明制作类
18	9T005A003	东北林业大学	TEIZ上分队	基于TRIZ理论下的一种核-壳型纤维素纳米颗粒自组装构筑微纳米层级超疏水涂层	发明制作类
19	9T005A024	东北林业大学	力求进步队	新型防腐木	发明制作类
20	9T005A009	东北林业大学	志成	一种大豆蛋白基水性丙烯酸树脂及其制备方法和应用	发明制作类
21	9T005A005	东北林业大学	霸王龙突击队	一种基于TRIZ理论的纳米纤维素基水凝胶	发明制作类
22	9T005A001	东北林业大学	专业团队	一种生物质斜柱型点阵夹芯结构	发明制作类
23	9T005A023	东北林业大学	小猪队	一种医用敷料壳聚糖基载药纳米纤维膜	发明制作类
24	9T008A003	东北农业大学	空地团队	基于TRIZ理论的空地协同精准点喷除草机器人	发明制作类
25	9T008A004	东北农业大学	智能水田农业装备与技术团队	基于TRIZ理论的水稻秸秆粉碎深埋与细粉碎浅埋组合分层还田机	发明制作类
26	9T017A007	东北石油大学	二大碗	高精度浊度仪	发明制作类
27	9T017A010	东北石油大学	410小分队	海水自密封的轻型干式舱	发明制作类
28	9T017A011	东北石油大学	G S R Group	基于TRIZ理论的含油污泥处理工艺及一体化处理装置	发明制作类
29	9T017A006	东北石油大学	勇闯天涯	小直径管泄漏多功能高效绿色涂覆装置	发明制作类
30	9T017A013	东北石油大学	生如夏花队	一种新型油田用变流量压力注水装置	发明制作类
31	9T017A008	东北石油大学	心心向油队	油田清洁大师——基于TRIZ理论的路面原油收集车	发明制作类
32	9T186A001	复旦大学	复旦高能	钠离子电池高压阴极的开发与应用	发明制作类
33	9T075A001	广州大学	广大勇创队	便携式干衣机	发明制作类
34	9T001A006	哈尔滨工程大学	智海创新团队	基于TRIZ理论的仿生机器鱼	发明制作类
35	9T001A004	哈尔滨工程大学	友声科技	基于TRIZ理论的风帆混合动力梯形油轮	发明制作类
36	9T001A017	哈尔滨工程大学	超轻合金	基于TRIZ理论的高强稀土镁合金及其制备方法	发明制作类
37	9T001A023	哈尔滨工程大学	智巡团队	基于TRIZ理论的轨道式自主巡检机器人	发明制作类
38	9T001A014	哈尔滨工程大学	追踪者团队	基于TRIZ理论的海上溢油追踪漂流浮标	发明制作类
39	9T001A024	哈尔滨工程大学	智海科技团队	基于TRIZ理论的深海矢量水听器潜标系统设计	发明制作类
40	9T001A011	哈尔滨工程大学	智能创新团队	基于TRIZ理论的智能助老车	发明制作类
41	9T001A007	哈尔滨工程大学	V笑团队	架空分裂导线多功能检修机器人	发明制作类
42	9T028A001	哈尔滨华德学院	星星之火	TRIZ理论背景下的家用偏瘫病人翻身床设计	发明制作类

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

43	9T004A020	哈尔滨理工大学	呼呼队	呼吸肌抗阻训练机器人	发明制作类
44	9T004A014	哈尔滨理工大学	干饭联盟	农林废弃物松子壳制造CMA环保型融雪剂	发明制作类
45	9T004A002	哈尔滨理工大学	法灸神针	前列腺近距离粒子植入针调节装置	发明制作类
46	9T004A018	哈尔滨理工大学	威斯盟队	松子壳活性炭口罩	发明制作类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
47	9T003A002	哈尔滨商业大学	雪人科技发展有限公司	基于TRIZ理论对冰雪娱乐双足机器人的研究	发明制作类
48	9T003A001	哈尔滨商业大学	端点科技发展有限公司	基于TRIZ理论对一种新型储物柜的研究	发明制作类
49	9T003A003	哈尔滨商业大学	maimai科技发展有限公司	一种基于TRIZ理论的红外感应弹簧自动闭门器	发明制作类
50	9T006A001	哈尔滨师范大学	豆乳玉麒麟队	基于TRIZ理论及TCS230颜色传感器的农作物筛选机	发明制作类
51	9T087A001	哈尔滨医科大学	护友队	基于TRIZ理论的安瓿瓶安全开启装置	发明制作类
52	9T087A004	哈尔滨医科大学	乐滴团队	基于TRIZ理论固定于点滴支架的自动换瓶装置	发明制作类
53	9T193A001	杭州电子科技大学	风雨无阻	一种分段控制的雨刮器	发明制作类
54	9T080A006	河北工程大学	笑爱兔子喵	基于TRIZ理论的高效率水果采摘机	发明制作类
55	9T080A002	河北工程大学	藕遇团队	基于TRIZ理论的提高挖藕效率的智能控制装置	发明制作类
56	9T080A005	河北工程大学	灵机一动	基于TRIZ理论的图像分析方法全自动飞行器	发明制作类
57	9T080A003	河北工程大学	同弘	基于TRIZ理论的一种节能节水型斯特林水泵	发明制作类
58	9T080A004	河北工程大学	智联团队	提高水沙分离效率的异重流式净水装置	发明制作类
59	9T079A002	河北工业大学	艾可智充队	基于TRIZ理论解决电动汽车充电难题的智能蛇形机械臂	发明制作类
60	9T079A001	河北工业大学	帮农小队	农机自动装载跟随系统	发明制作类
61	9T025A009	黑龙江八一农垦大学	智能小分队	基于TRIZ理论的高精度联合水田平地机设计	发明制作类
62	9T025A005	黑龙江八一农垦大学	农机之光	基于TRIZ理论的智能除草机的设计	发明制作类
63	9T016A001	黑龙江工程学院	华鹏鑫团队	基于TRIZ理论的大型货车轮胎自动控温装置	发明制作类
64	9T219A001	黑龙江工业学院	创跃等离子	具有提高石墨提纯效率的等离子体接触式提纯装置	发明制作类
65	9T219A005	黑龙江工业学院	创客联盟	一种具有缓冲偏移报警装置的矿车碰头	发明制作类
66	9T011A012	黑龙江科技大学	工程能力创新4队	多场景助老轮椅	发明制作类
67	9T011A008	黑龙江科技大学	志诚小分队	基于5G+智慧矿山用井下巡检机器人	发明制作类
68	9T011A014	黑龙江科技大学	工程能力创新1队	基于TRIZ理论的高空玻璃幕墙清洁机器人	发明制作类
69	9T011A006	黑龙江科技大学	博弈之星队	基于TRIZ理论的一种新型智能博弈象棋机器人	发明制作类
70	9T011A002	黑龙江科技大学	涵涛	一种水田拖拉机变速箱转向制动及连接装置	发明制作类
71	9T011A004	黑龙江科技大学	敛繁团队	一种新型杨柳絮清理装置	发明制作类
72	9T023A003	佳木斯大学	聚创天团	基于TRIZ理论的一种多功能水稻旱直播机	发明制作类
73	9T023A005	佳木斯大学	农机战狼	基于TRIZ理论履带式智能精准变量喷药机器人	发明制作类
74	9T221A005	兰州工业学院	兰州工业学院1队	基于TRIZ理论解决自动焊接不平稳的问题	发明制作类
75	9T053A002	辽宁工业大学	3+2创新团队	基于TRIZ理论的带辅助定位卧式铣床平口钳设计	发明制作类
76	9T053A001	辽宁工业大学	向阳	基于TRIZ理论的仿球状水果包装筛选机构	发明制作类
77	9T053A006	辽宁工业大学	RID机器人创新设计团队	基于TRIZ理论的一种多功能助老轮椅	发明制作类
78	9T053A005	辽宁工业大学	RID机器人创新设计团队	基于TRIZ理论的智能家用多功能鞋柜	发明制作类
79	9T083A016	辽宁科技大学	钢冶测温	基于TRIZ理论的一种连铸坯表面在线测温装置	发明制作类
80	9T198A001	六盘水师范学院	尘可净	基于静电除尘原理的新型防尘口罩	发明制作类

中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)

81	9T065A002	南开大学滨海学院	IF科技	核辐射家用检测器(以海鲜产品为例)	发明制作类
82	9T051A001	内蒙古工业大学	TRIZ小蚂蚁	青藏高原科考机器人非结构化地形适应能力的提升	发明制作类
83	9T052A001	内蒙古科技大学	梦之队	基于TRIZ理论的智能导盲机器人	发明制作类
84	9T144A001	内蒙古农业大学	创迹团队	基于TRIZ理论的冻结管道疏通设备	发明制作类
85	9T056A003	宁夏大学	绝非蓬蒿人	基于TRIZ理论设计的蓝藻处理装置	发明制作类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
86	9T058A006	青岛科技大学	智鼎团队	基于TRIZ理论的高层观光塔减摇系统	发明制作类
87	9T226A001	沈阳工程学院	18	基于TRIZ理论的智能水面救生装置	发明制作类
88	9T040A001	沈阳工业大学辽阳分校	创驰科技	基于TRIZ理论的多节点智能空气检测净化系统	发明制作类
89	9T127A002	沈阳理工大学	"材"子佳人队	基于TRIZ理论的新型环保阻燃线缆	发明制作类
90	9T033A003	沈阳药科大学	Amulet	基于TRIZ理论提高医用护目镜的除雾性	发明制作类
91	9T149A003	石河子大学	奋进号	TRIZ理论在红花采摘机器人中的应用	发明制作类
92	9T149A002	石河子大学	创意石子	化繁为"束"——高立式芦苇分束机	发明制作类
93	9T149A001	石河子大学	制冷先锋	基于TRIZ理论的高效风电机组变流器水冷散热装置	发明制作类
94	9T149A004	石河子大学	创新之光	基于TRIZ理论的落地棉拾捡装置	发明制作类
95	9T064A003	天津工业大学	智能创新小队	基于TRIZ理论的智能公寓系统	发明制作类
96	9T122A001	天津科技大学	胜利队	基于TRIZ的车底损伤检测装置优化设计	发明制作类
97	9T122A004	天津科技大学	小蜗牛	可拆卸式物联网垃圾分类装置	发明制作类
98	9T110A006	天津理工大学	工训创新	基于TRIZ的复合型沙滩清洁车	发明制作类
99	9T110A004	天津理工大学	F.H.L	基于TRIZ的果实采摘末端执行件的改进设计	发明制作类
100	9T110A007	天津理工大学	玛卡巴卡	基于TRIZ的汽车防追尾高位制动灯设计	发明制作类
101	9T110A002	天津理工大学	窃意难逃	基于TRIZ理论的超市防盗自助结账终端机	发明制作类
102	9T110A005	天津理工大学	下水道四人组	基于TRIZ理论的道路雨水井盖系统优化	发明制作类
103	9T110A001	天津理工大学	益新队	基于TRIZ理论的地下矿运车3D视觉远程控制室	发明制作类
104	9T049A006	新余学院	能源材料与创新团队	基于云主机、5G信号传输的无线显示器	发明制作类
105	9T077A005	燕山大学	仿生实验室团队	基于TRIZ理论的蛇形救援机器人	发明制作类
106	9T077A004	燕山大学	康养引领队	基于TRIZ理论解决上肢康复机器人人机融合度不高的问题	发明制作类
107	9T077A008	燕山大学	智造者联盟	基于钢筋混凝土桩基础的能量桩集热性能的改进	发明制作类
108	9T077A006	燕山大学	智液动力	一种基于TRIZ理论的液压驱动单元控制方法	发明制作类
109	9T078A001	燕山大学里仁学院	智羽萃智创新团队	基于TRIZ理论的羽毛球收捡机器人	发明制作类
110	9T037A005	营口理工学院	同路人	基于TRIZ理论的超声波解冻装置	发明制作类
111	9T037A004	营口理工学院	逐梦团	基于TRIZ理论的全自动纸箱打包机的设计	发明制作类
112	9T037A003	营口理工学院	StartGo	基于TRIZ理论的新型高频电磁加热装置研制	发明制作类
113	9T037A006	营口理工学院	MonstersPlus	基于TRIZ理论的一种机械制造用多方位打磨装置	发明制作类
114	9T037A002	营口理工学院	精良之师	基于立式铣床的搅拌摩擦焊机	发明制作类
115	9T101A002	长春工业大学	超越队	基于TRIZ理论的飞轮储能型摩擦纳米发电机	发明制作类
116	9T101A001	长春工业大学	飞鸟队	基于TRIZ理论的高效压电复合型操纵技术	发明制作类
117	9T113A004	重庆工程学院	奇思妙想	基于TRIZ理论的道路积水同步预警系统	发明制作类
118	9T126A006	重庆交通大学	站得够高队	基于TRIZ理论的仿生波动鳍推进的全地形机器人	发明制作类

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

119	9T126A001	重庆交通大学	得行队	基于TRIZ理论的双重传动式波浪能充电桩	发明制作类
120	9T126A002	重庆交通大学	Warriors	基于TRIZ理论的隧道照明智能控制系统	发明制作类
121	9T062A001	重庆三峡学院	飞鸟和鱼	基于TRIZ理论的七芯光纤注光装置的改进	发明制作类
122	9T118A004	重庆文理学院	星源团队	基于TRIZ理论的新型吊轨充电装置	发明制作类
123	9T118A003	重庆文理学院	勇创团队	基于TRIZ理论的智能小型水果分选机	发明制作类
124	9T118A005	重庆文理学院	威震天队	图书存放机器人	发明制作类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
125	9T104B001	大连交通大学	超越队	基于TRIZ理论的轨道车辆逆变器箱辅助散热装置	工艺改进类
126	9T104B004	大连交通大学	嘻嘻哈哈	基于TRIZ理论的轨道交通车辆减振装置	工艺改进类
127	9T035B001	东北大学	整整齐齐一家鱼	基于创新方法进行六辊矫直机的工艺改进设计	工艺改进类
128	9T005B004	东北林业大学	离域电子队	基于TRIZ理论的美食推荐配送用无人小车设计	工艺改进类
129	9T005B009	东北林业大学	东北林业大学TRIZ创新小分队	基于TRIZ理论的无线鼠标优化创新设计	工艺改进类
130	9T005B013	东北林业大学	NEFU优胜队	基于TRIZ理论的智能收集水面垃圾无人船的设计与研究	工艺改进类
131	9T005B011	东北林业大学	Together创新	基于位移控制的玉米免耕机播种驱动系统	工艺改进类
132	9T005B014	东北林业大学	共混木质素队	一种基于壳聚糖共混木质素制备环保型纤维板的方法	工艺改进类
133	9T004B006	哈尔滨理工大学	顺利获奖队	基于TRIZ理论的现代农场自动采摘车创新设计	工艺改进类
134	9T004B016	哈尔滨理工大学	牙牙乐	十字槽型滑轨正畸微种植体生物力测量装置	工艺改进类
135	9T004B017	哈尔滨理工大学	康复之轮	双转袂式乳腺术后康复装置	工艺改进类
136	9T004B018	哈尔滨理工大学	抗癌新星	自动换弹匣粒子植入器	工艺改进类
137	9T123B001	哈尔滨医科大学大庆校区	Smokecleaner	多功能无烟电刀-开创无烟手术新时代	工艺改进类
138	9T076B001	海南大学	涂层研发队	水性纳米聚脲涂层及基于TRIZ理论智能油水混合喷枪技术研究	工艺改进类
139	9T079B001	河北工业大学	绿色梦想队	基于TRIZ理念的太阳能“呼吸”窗	工艺改进类
140	9T211B001	河北民族师范学院	KAKIU团队	一种便携式防滴落的雨伞	工艺改进类
141	9T081B002	河北石油职业技术大学	鹰击长空团队	降低铸造球墨铸件表面缩陷率	工艺改进类
142	9T081B003	河北石油职业技术大学	精益求精队	解决连杆精镗大小孔平行度超差的问题	工艺改进类
143	9T025B003	黑龙江八一农垦大学	寒地乳业创新团队	平贝母清洗筛分拨揉装置	工艺改进类
144	9T011B003	黑龙江科技大学	鸿蒙必胜队	涂覆热障涂层的高温合金加工微小孔复合工艺	工艺改进类
145	9T180B001	华北理工大学	回收小能手	连续伸缩式塑料水瓶压缩装置	工艺改进类
146	9T181B001	华南农业大学	SSRTeam	基于TRIZ理论的高质量木塑快装门窗及制备工艺	工艺改进类
147	9T023B001	佳木斯大学	信科赛高	人体红外测温设备低温环境应用解决方案	工艺改进类
148	9T227B002	江西中医药大学	精油提取创新设备研究小组	中药精油智能提取设备的创新设计	工艺改进类
149	9T197B001	兰州理工大学	兰州理工1队	TRIZ解决乙丙共聚物的黏度问题	工艺改进类
150	9T166B001	辽宁大学	开拓者	TRIZ理论在甲醇制烯烃工艺优化设计中的应用	工艺改进类
151	9T053B006	辽宁工业大学	“弈”团队	基于TRIZ理论的电脉冲辅助高铬冷作模具钢渗氮的处理方法	工艺改进类
152	9T053B001	辽宁工业大学	瑞昱旭凯团队	基于TRIZ理论的一体式轮胎履带搬运车创新设计	工艺改进类
153	9T058B001	青岛科技大学	超“膜”队	基于TRIZ理论的改性聚丙烯腈正渗透膜	工艺改进类
154	9T058B002	青岛科技大学	心互联-新征程	基于TRIZ理论的褐藻理多酚提取纯化工艺改进	工艺改进类
155	9T163B001	三峡大学	进取者队	基于TRIZ理论的多层复合结肠药物缓释材料	工艺改进类
156	9T132B001	沈阳城市建设学院	得未曾有	TRIZ理论嵌入建筑声环境可调频率技术的吸声降噪板的设计与研究	工艺改进类

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

157	9T127B004	沈阳理工大学	全能队	基于TRIZ理论的电动汽车用变压器保护箱	工艺改进类
158	9T033B005	沈阳药科大学	别出“新材”	基于TRIZ理论改进糖尿病临床检测工艺	工艺改进类
159	9T033B002	沈阳药科大学	新星翰卫组	可调节流量的SCH-79797靶向性抗生素喷剂	工艺改进类
160	9T077B001	燕山大学	开拓团队	基于TRIZ理论的大口径钢管切割装置	工艺改进类
161	9T037B001	营口理工学院	牧马人	基于TRIZ理论的锻件快速雾化降温装置	工艺改进类
162	9T037B002	营口理工学院	萃智5+2	一种煤气发生炉炉水汽化入炉再利用新工艺	工艺改进类
163	9T062B001	重庆三峡学院	一轴到底	一种基于TRIZ理论轴承拆卸装置的改进	工艺改进类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
164	9T118B001	重庆文理学院	达创团队	基于TRIZ理论的智能分拣码垛装置	工艺改进类
165	9T072C006	安徽工业大学	工大飞跃队	基于TRIZ的一种升降装置	创新设计类
166	9T072C004	安徽工业大学	九天星海队	基于TRIZ理论的手车架创新设计	创新设计类
167	9T072C003	安徽工业大学	梦想未来	加热炉炉门密封问题设计	创新设计类
168	9T071C001	安徽理工大学	乘风凯歌	水陆两栖机器人沉浮及姿态调节系统改进	创新设计类
169	9T071C002	安徽理工大学	乘风凯歌团队	托盘式茶叶烘箱的改进	创新设计类
170	9T104C001	大连交通大学	志成	基于TRIZ理论的菠萝蜜果粉干燥工艺研究	创新设计类
171	9T035C002	东北大学	天生一队	基于创新方法的液冷数据中心余热制冷回收调控系统	创新设计类
172	9T035C001	东北大学	美轮美奂	基于创新方法用废旧轮胎制造海绵城市透水型地砖	创新设计类
173	9T035C006	东北大学	模块化机器蛇	侦察仿蛇机器人驱动装置优化设计	创新设计类
174	9T005C007	东北林业大学	海水提锂讲道理队	基于TRIZ理论的HTO/纤维素气凝胶微球	创新设计类
175	9T005C010	东北林业大学	木头人小队	一种用于木塑复合材料热压成型的装置	创新设计类
176	9T008C012	东北农业大学	鹤衣行	“清雪砖家”-电动多功能除雪车	创新设计类
177	9T008C001	东北农业大学	秋火莲	基于TRIZ理论的电力驱动精密智能播种机	创新设计类
178	9T008C019	东北农业大学	灭茬卫士	一种立式螺旋与开闭组合灭茬装置	创新设计类
179	9T017C001	东北石油大学	创新101	基于TRIZ理论的仿生鸟微型飞行器设计	创新设计类
180	9T204C001	广西科技大学	广西科技大学创新团队	基于TRIZ创新方法的智能雾灯设计	创新设计类
181	9T001C006	哈尔滨工程大学	创行逐梦团队	基于TRIZ理论的新型低成本水下机器人	创新设计类
182	9T001C008	哈尔滨工程大学	流涡种队	基于TRIZ理论的组合式涡流空气调节器	创新设计类
183	9T009C002	哈尔滨剑桥学院	永远睿智队	基于TRIZ理论的矿井勘测救援车	创新设计类
184	9T009C006	哈尔滨剑桥学院	筑梦者队	基于TRIZ理论的自主农用无人机	创新设计类
185	9T004C024	哈尔滨理工大学	博视团队	Dr.Lung肺部诊断系统	创新设计类
186	9T004C028	哈尔滨理工大学	薛定谔追随者	基于TRIZ理论的偏振可视化传感设计	创新设计类
187	9T004C031	哈尔滨理工大学	invictusteam	一种分裂式支撑的柔性针穿刺机构	创新设计类
188	9T004C032	哈尔滨理工大学	雄鹰	一种可调整入针角度的柔性针穿刺装置	创新设计类
189	9T087C002	哈尔滨医科大学	护卫健康队	无损无忧——可调式尿管固定装置	创新设计类
190	9T087C001	哈尔滨医科大学	“知行合医”创新团队	胸液净-集成性节能环保胸腔积液处理包	创新设计类
191	9T087C003	哈尔滨医科大学	仁模态	智能多模态医学图像分析系统	创新设计类
192	9T079C001	河北工业大学	DONG机械	基于TRIZ理论的复合能源发电装置	创新设计类
193	9T079C006	河北工业大学	件微知著队	件微知著——套类零件表面缺陷检测系统	创新设计类
194	9T079C004	河北工业大学	追梦青春	六足消防机器人创新设计	创新设计类
195	9T211C001	河北民族师范学院	多伟年华	玻璃滴瓶的优化设计	创新设计类

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

196	9T026C003	黑河学院	缘音团队	“护你周全”钢琴搬运子母车	创新设计类
197	9T025C008	黑龙江八一农垦大学	C&D	基于TRIZ理论的剃须刀创新设计	创新设计类
198	9T011C012	黑龙江科技大学	青春飞扬队	Acron-flying智能防疫消毒喷雾机	创新设计类
199	9T011C016	黑龙江科技大学	攀登者	Self管外爬行检测作业机器人	创新设计类
200	9T011C001	黑龙江科技大学	明日之星	基于TRIZ理论碎冰清雪机器的优化设计	创新设计类
201	9T007C001	黑龙江中医药大学	针药并用队	一种基于TRIZ理论的球囊电刺激治疗仪	创新设计类
202	9T181C002	华南农业大学	要啥自行车	基于TRIZ理论的废旧自行车再生利用坐具设计	创新设计类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
203	9T223C001	兰州博文科技学院	枫林创客创业团队	海绵城市	创新设计类
204	9T166C001	辽宁大学	迅恒小队	利用TRIZ工具对镁空气电池的分析	创新设计类
205	9T053C012	辽宁工业大学	JIT机械创新团队	基于TRIZ理论的人工便捷式采摘水果收集装置	创新设计类
206	9T053C013	辽宁工业大学	JIT机械创新团队	基于TRIZ原理的蚂蚱仿生省力四杆代步车设计	创新设计类
207	9T053C011	辽宁工业大学	三生创新团队	一种基于TRIZ理论的智能大棚太阳能温控雨控放风系统	创新设计类
208	9T083C001	辽宁科技大学	环创团队	基于TRIZ理论的穿串机制作方法	创新设计类
209	9T021C001	牡丹江医学院	玄羽智作	基于TRIZ理论的医用过床车	创新设计类
210	9T058C001	青岛科技大学	清鹤科技创新团队	基于TRIZ理论的发电储能自行车	创新设计类
211	9T220C002	汕头大学	从来不会拖延	基于TRIZ理论的品牌虚拟形象中的展示与交互设计——以蛋黄果品牌为例	创新设计类
212	9T043C001	沈阳建筑大学	沈阳建筑大学桥梁抗震研究所	一种限位耗能减隔震支座	创新设计类
213	9T127C003	沈阳理工大学	精英队	基于TRIZ理论的一种新能源汽车用电池防护箱	创新设计类
214	9T127C004	沈阳理工大学	随风摇摆队	基于TRIZ理论的一种自发电的智能除雾车窗贴片	创新设计类
215	9T033C002	沈阳药科大学	智创团队	基于AI研发的中国新型仿生纳米止血保护膜	创新设计类
216	9T033C007	沈阳药科大学	3G1B组	可拆卸的蓝牙消音口罩	创新设计类
217	9T222C001	天水师范学院	Dream	花椒采摘装置的创新设计	创新设计类
218	9T077C013	燕山大学	智联队	带扫码锁的密封保温快餐外卖封装盒	创新设计类
219	9T077C005	燕山大学	飞翔寰宇队	电静液传动器配流系统创新结构设计	创新设计类
220	9T077C007	燕山大学	小马过河	改善便捷性和转运舒适性的移动式辅助洗浴装置	创新设计类
221	9T077C011	燕山大学	穿串能手小队	基于TRIZ理论的小型穿串机	创新设计类
222	9T077C012	燕山大学	能源队	一种天然气净化运输管道	创新设计类
223	9T077C010	燕山大学	当赢不让队	一种新型蔬果自动挖球装置	创新设计类
224	9T037C008	营口理工学院	最美不过夕阳红	便携式大型快递爬楼机器人	创新设计类
225	9T037C007	营口理工学院	飞跃	杠杆式提拉轮椅	创新设计类
226	9T037C009	营口理工学院	Monsters	基于TRIZ理论的新型嵌入式楼梯扶手	创新设计类
227	9T037C002	营口理工学院	械谷	全方位智能台式洗碗机	创新设计类
228	9T037C001	营口理工学院	机动部队	一种轮履式可切换多地形轮椅	创新设计类
229	9T037C004	营口理工学院	耶耶	一种鸟类仿生式减震头盔	创新设计类
230	9T101C001	长春工业大学	远航队	基于TRIZ理论的精密重载电粘滑驱动装置	创新设计类
231	9T101C002	长春工业大学	菲兹队	基于TRIZ理论的自供能摩擦电式流量监控技术	创新设计类
232	9T192C001	浙江树人大学	防汛小组	基于TRIZ理论的防汛物资智能仓储及抢险调度系统	创新设计类
233	9T125C001	重庆工商大学	微分小组	自动化轮椅	创新设计类

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

234	9T214D001	保定学院	莲荷文创	基于TRIZ理论的生活用品创新设计	生活创意类
235	9T104D001	大连交通大学	麒麟战队	基于TRIZ理论的伸缩式果实采摘器	生活创意类
236	9T005D004	东北林业大学	五星椒	基于TRIZ理论的交联木质素颗粒复合肥的开发与推广	生活创意类
237	9T009D002	哈尔滨剑桥学院	彩虹壹号	基于TRIZ理论的智能无接触电梯按键	生活创意类
238	9T004D003	哈尔滨理工大学	科莱沃	基于TRIZ理论的AGV智能校园消毒车	生活创意类
239	9T004D004	哈尔滨理工大学	好像很有才	日常垃圾识别废电池机器人	生活创意类
240	9T004D005	哈尔滨理工大学	慧眸	一种自动装载卸货无人机及装卸平台	生活创意类
241	9T015D001	哈尔滨石油学院	创造者	基于TRIZ理论的AI集成式外出旅行工具	生活创意类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
242	9T015D005	哈尔滨石油学院	追梦赤子心	基于TRIZ理论的节能环保多动能空调	生活创意类
243	9T015D004	哈尔滨石油学院	F.B.G.	利用TRIZ理论解决全自动喂饭机机动问题	生活创意类
244	9T087D002	哈尔滨医科大学	青源碳循	基于TRIZ理论的可循环使用外卖餐盒	生活创意类
245	9T087D001	哈尔滨医科大学	护芽先锋	牙槽植-外伤脱位牙即刻复位固定装置	生活创意类
246	9T087D003	哈尔滨医科大学	1000-7= ?	自由点滴-基于TRIZ理论创新的新型点滴瓶支撑系统	生活创意类
247	9T081D005	河北石油职业技术大学	乘风破浪	提高停车位防水淹装置安全性	生活创意类
248	9T081D002	河北石油职业技术大学	好干净	提升易拉罐开口卫生问题	生活创意类
249	9T025D003	黑龙江八一农垦大学	爱生活	基于TRIZ理论的的平行尺创新设计	生活创意类
250	9T025D005	黑龙江八一农垦大学	奋斗的小分队	基于TRIZ理论的购物车创新设计	生活创意类
251	9T025D010	黑龙江八一农垦大学	兄弟队	基于TRIZ理论的快递柜创新设计	生活创意类
252	9T025D008	黑龙江八一农垦大学	若水队	基于TRIZ理论的消除共振音响创新设计	生活创意类
253	9T025D009	黑龙江八一农垦大学	简简小队	基于TRIZ理论美工刀创新设计	生活创意类
254	9T025D002	黑龙江八一农垦大学	永不秃头队	基于TRIZ理论指纹识别锁	生活创意类
255	9T011D006	黑龙江科技大学	维生素战队	基于Sonicvibration 氮冻粉碎口罩机	生活创意类
256	9T011D002	黑龙江科技大学	天天向上队	基于TRIZ理论的充电保暖鞋	生活创意类
257	9T011D003	黑龙江科技大学	削支铅笔	基于TRIZ理论的铅笔家居APP	生活创意类
258	9T011D004	黑龙江科技大学	TRIZ萃智	基于物联网的智能浇花器	生活创意类
259	9T011D005	黑龙江科技大学	弈彩队	新型可替换式扫拖一体化清洁工具	生活创意类
260	9T011D009	黑龙江科技大学	星星战队	智能保温杯设计	生活创意类
261	9T176D002	吉林农业科技学院	水节约团队	自动节水化灌溉装置	生活创意类
262	9T177D001	吉林医药学院	晨曦创新团队	基于TRIZ理论的焦虑情绪创新干预方法研究	生活创意类
263	9T057D002	济南大学	奋进队	一种新型跑步单车	生活创意类
264	9T048D002	江西工程学院	星火	晾挂式智能洗烘衣柜	生活创意类
265	9T128D001	空军工程大学	飞鹰猎手	基于TRIZ创新方法的反无人机智能巡防平台	生活创意类
266	9T128D003	空军工程大学	灵动红叶	体魄——基于TRIZ理论的智能化训练平台	生活创意类
267	9T203D001	内蒙古财经大学	创新财团	空间管理	生活创意类
268	9T159D001	内蒙古医科大学	牛牛一分队	基于生物阻抗技术的便携式产科 DIC监测仪	生活创意类
269	9T058D002	青岛科技大学	龙腾虎跃冲锋队	基于TRIZ理论的微型自动窗帘推拉机器人	生活创意类
270	9T127D002	沈阳理工大学	温暖队	基于TRIZ理论的环保发热鞋	生活创意类
271	9T110D001	天津理工大学	君莫问	基于TRIZ理论的“一脚蹬”电动轮滑鞋的设计	生活创意类

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

272	9T110D002	天津理工大学	转转转	一种基于TRIZ理论改进的不缠线的脚轮	生活创意类
273	9T206D002	中原工学院	智新团队	自动饮品调制售货机	生活创意类
274	9T062D001	重庆三峡学院	锐奇队	基于TRIZ理论的新型电动冲牙器	生活创意类
275	9T112D001	重庆师范大学	“阳光”队	基于TRIZ创新方法的组合式衣架	生活创意类
276	9T201D001	遵义师范学院	Keep	基于单片机的多功能智能台灯设计	生活创意类
277	9T213E001	北华航天工业学院	中国茶文化国际传播创业团队	基于TRIZ理论的中国茶文化国际传播项目	创业类
278	9T005E001	东北林业大学	国三吃炸鸡队	固定式宠物粪便清理机	创业类
279	9T001E005	哈尔滨工程大学	先驱者团队	基于TRIZ理论的LNG船储罐用耐腐蚀高锰钢	创业类
280	9T004E003	哈尔滨理工大学	龙砖绿建	秸秆碱矿渣胶凝材料	创业类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
281	9T004E002	哈尔滨理工大学	乐享团队	理工乐享校园小程序	创业类
282	9T015E001	哈尔滨石油学院	敏杰小队	基于TRIZ理论的超新型锂电池的研究及性能	创业类
283	9T087E001	哈尔滨医科大学	吸引力	一种可清洗的防堵塞手术用吸引器	创业类
284	9T154E002	河南财经政法大学	ECO	ECO链	创业类
285	9T154E001	河南财经政法大学	依の藻团队	依藻生物	创业类
286	9T053E001	辽宁工业大学	智联团队	基于自动叠衣机的气压实验装置研发与生产	创业类
287	9T083E001	辽宁科技大学	镁绿建材	新型绿色建筑玻镁板	创业类
288	9T058E002	青岛科技大学	乐享公司少年编程事业中心	基于TRIZ理论的趣萌少年编程教育	创业类
289	9T058E001	青岛科技大学	智联科技团队	智能仿生机器人——管道清理行业的创新者	创业类
290	9T163E001	三峡大学	同路人	基于TRIZ理论的智慧农业—光伏农作物监测平台	创业类
291	9T163E002	三峡大学	蔚蓝之星	水下智能巡检机器人	创业类
292	9T157F001	佛山职业技术学院	刘修泉	基于TRIZ创新方法的实践与探索	创新方法教学成果
293	9T028F001	哈尔滨华德学院	徐新坤	创新方法在竞赛实践中的应用	创新方法教学成果
294	9T081F002	河北石油职业技术大学	杨瑞臣	播种TRIZ，引导创新，协同育人	创新方法教学成果
295	9T143F001	呼伦贝尔学院	李刚	电气桥架与实用创新配电箱连接工艺的创新	创新方法教学成果
296	9T023F001	佳木斯大学	梁秋艳	TRIZ理论在大学生创新创业训练项目中的应用与实践	创新方法教学成果
297	9T216F001	内江职业技术学院	陈阵	基于TRIZ教学及应用的高校创新人才培养的探索及实践	创新方法教学成果
298	9T043F001	沈阳建筑大学	张晶	创新方法教学与科研推广	创新方法教学成果
299	9T135F001	天津轻工职业技术学院	皮琳琳	TRIZ创新方法视域下“双赛联合”高职学生创新能力培养实践	创新方法教学成果
300	9T165F001	乌兰察布职业学院	郝元元	用于马铃薯全粉制品包装的可食性抑菌膜	创新方法教学成果
301	9T090F001	银川能源学院	刘向萍	矿用底座式全方位液压钻机设计	创新方法教学成果
302	9T208F001	中国人民武装警察部队警官学院	王莎莎	TRIZ军民融合的“催化剂”	创新方法教学成果
303	9T063F001	重庆三峡医药高等专科学校	闫一梵	TRIZ创新思维在口腔医学专业中的应用与推广	创新方法教学成果
304	9T118F001	重庆文理学院	赵立军	智能羽毛球捡球机器人	创新方法教学成果
305	9T173G001	包头铁道职业技术学院	铁院创新团队	利用TRIZ降低换道装置检修率	高职高专类
306	9T046G003	常州工程职业技术学院	天工团队	一种智能焊接机器人控制系统	高职高专类
307	9T046G012	常州工程职业技术学院	绿色制药技术团队	肿瘤诊疗荧光染料Cypate的绿色合成	高职高专类
308	9T157G001	佛山职业技术学院	旭昇科技团队	小型便携式光伏电站智能运维机器人	高职高专类
309	9T088G001	广东环境保护工程职业学院	优雅生活	基于TRIZ理论的快速降温研磨保温杯创新设计	高职高专类

中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)

310	9T164G002	广西水利电力职业技术学院	年少同学	失能人士护理解决方案	高职高专类
311	9T185G001	贵州航天职业技术学院	智能照明小组	一种基于TRIZ理论的智能照明系统实践装置	高职高专类
312	9T151G001	哈尔滨北方航空职业技术学院	创新突破团队	告别吃药难题-智能保温杯	高职高专类
313	9T229G001	海南科技职业大学	橘子洲头	基于TRIZ的智能特殊人群服务机器人	高职高专类
314	9T094G001	河北工业职业技术学院	电缆终端队	单芯电缆终端接头自动剥切工艺及装置设计	高职高专类
315	9T094G010	河北工业职业技术学院	钢铁梦之队	改善高炉出铁过程中除尘布袋烧损问题	高职高专类
316	9T094G012	河北工业职业技术学院	程旭创新团队	高热态强度焦炭生产工艺开发	高职高专类
317	9T094G007	河北工业职业技术学院	超粉新星	基于TRIZ理论的粉体新材料设备制备及工艺开发	高职高专类
318	9T094G008	河北工业职业技术学院	焱鑫团队	基于TRIZ理论的熔炼设备制备及工艺开发	高职高专类
319	9T094G009	河北工业职业技术学院	新材料研发团队	金属多孔材料混料工艺及设备开发	高职高专类
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	类别
320	9T094G011	河北工业职业技术学院	创新无止	增强非瑟酮的荧光强度	高职高专类
321	9T148G005	河北科技工程职业技术大学	健康管家	击中“药”害——助老配药盒的系统设计	高职高专类
322	9T148G006	河北科技工程职业技术大学	梦之队	基于TRIZ理论无人摄像头视频采集系统	高职高专类
323	9T081G013	河北石油职业技术大学	智慧城市小队	高泄漏检测精度的光纤增敏输水管道系统	高职高专类
324	9T081G003	河北石油职业技术大学	科创团队	解决三臂助力坐便椅伸缩臂强度不足的问题	高职高专类
325	9T081G004	河北石油职业技术大学	智维科技	一种解决浇水不可控问题的智能家居浇花器	高职高专类
326	9T081G007	河北石油职业技术大学	英创	增长PECVD设备运行周期	高职高专类
327	9T099G001	黑龙江建筑职业技术学院	筑梦队	绿色建筑太阳能节能追踪供电系统	高职高专类
328	9T089G001	黑龙江艺术职业学院	德创汇新	可一步操作完成收纳的覆室折叠床桌	高职高专类
329	9T027G001	黑龙江职业学院	机械创新小组	自跟随垃圾清洁车	高职高专类
330	9T225G001	黄河水利职业技术学院	闪探科技	钢轨医生-智能钢轨速检小车	高职高专类
331	9T048G001	江西工程学院	星梦团队	智能购物车	高职高专类
332	9T191G003	江西航空职业技术学院	江西航空1队	基于TRIZ创新方法改进战斗机座舱照明亮度	高职高专类
333	9T191G001	江西航空职业技术学院	江西航空2队	运用TRIZ创新方法解决无人机着陆碰撞难题	高职高专类
334	9T228G001	六盘水职业技术学院	天使之翼创新小队	电解铝冶金专用红外线测温仪	高职高专类
335	9T102G001	南京科技职业学院	勤思飞客馆	空客A320商业娱乐飞行体验模拟机的改进和优化	高职高专类
336	9T216G001	内江职业技术学院	智信云安团队	基于TRIZ的智慧全时空报警监控系统	高职高专类
337	9T172G001	内蒙古建筑职业技术学院	“健行建缘”团队	基于TRIZ的一种轻量化的自平衡拐杖	高职高专类
338	9T189G002	四川中医药高等专科学校	DT康康	基于TRIZ理论的智慧医疗下数字化尿管创新设计	高职高专类
339	9T215G001	唐山工业职业技术学院	小蜻蜓团队	公共机房键盘键帽保护的设计	高职高专类
340	9T207G001	天津现代职业技术学院	GL_Machinery	机械手表自动装配装置	高职高专类
341	9T114G001	武汉商学院	感觉还可以队	基于TRIZ理论的商品精准推送APP	高职高专类
342	9T031G001	长春工程学院	羽本之翼	环晶——亚微米级立方氮化硼循环再聚晶及绿色制造工艺	高职高专类
343	9T100G002	长春信息技术职业学院	北国之春	解决液晶显示屏低温显示问题	高职高专类
344	9T063G005	重庆三峡医药高等专科学校	能者	基于TRIZ理论发明的一种可多方向测量的腹部测量软尺	高职高专类
网络人气奖					
序号	编号	单位	团队名称	项目名称	
1	9T079C002	河北工业大学	悟械人	解决搬运机构运行晃动的问题	

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

2	9T127A001	沈阳理工大学	镁“膜”特团队	基于TRIZ理论的抗菌骨引导再生膜
3	9T058D001	青岛科技大学	智慧云梯队	基于TRIZ理论的黑板+投影幕布组合显示系统
优秀指导教师				
序号	学校		姓名	
1	常州工程职业技术学院		颜康	
2	大连交通大学		王晚香	
3	东北大学		朱翠兰	
4	东北林业大学		付敬	
5	东北林业大学		陈志俊	
6	东北石油大学		白丽丽	
7	哈尔滨工程大学		陈岩	
8	哈尔滨工程大学		史冬岩	
序号	学校		姓名	
9	哈尔滨理工大学		姜金刚	
10	哈尔滨理工大学		鲍玉冬	
11	河北工程大学		郭菲	
12	河北工业大学		曹国忠	
13	河北工业职业技术学院		曹磊	
14	河北科技工程职业技术大学		赵良伟	
15	黑龙江八一农垦大学		张颖	
16	黑龙江八一农垦大学		王黎明	
17	黑龙江科技大学		刘训涛	
18	黑龙江科技大学		赵存有	
19	辽宁工业大学		张晓光	
20	辽宁科技大学		李志辉	
21	内蒙古工业大学		袁爱军	
22	青岛科技大学		卜秋祥	
23	沈阳理工大学		李大鹏	
24	沈阳师范大学		冯丽	
25	通辽职业学院		张春光	
26	新余学院		胡云	
27	燕山大学		黄世军	
28	燕山大学		宋坤	
29	重庆三峡医药高等专科学校		张永慧	
30	重庆文理学院		唐大勇	
优秀联络员				
序号	学校		姓名	
1	哈尔滨工程大学		张羽鑫	
2	东北大学		朱翠兰	
3	哈尔滨医科大学		常志强	
4	华南农业大学		易欣	

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

5	河北工业职业技术学院	李爽
6	河北民族师范学院	韩尚华
7	吉林农业科技学院	李超
8	长春信息技术职业学院	白艳玲
9	哈尔滨石油学院	马志强
10	青岛科技大学	卜秋祥
11	燕山大学	姜学永
12	唐山工业职业技术学院	刘双
13	新余学院	胡云
14	安徽理工大学	李龙
15	哈尔滨师范大学	刘靖宇
16	沈阳药科大学	支壮志
17	安徽工业大学	陈震
序号	学校	姓名
18	河北石油职业技术大学	王峰
19	大连理工大学	张威
20	牡丹江医学院	周英君
21	河北科技师范学院	祁晗
22	内蒙古财经大学	李晶
23	辽宁科技大学	李志辉
24	六盘水师范学院	张万贺
25	海南大学	张燕
26	包头轻工职业技术学院	韩燕
27	吉林医药学院	马方圆
28	辽宁大学	刘巍
29	重庆三峡学院	魏勇
30	重庆工商大学	张绍军
31	兰州理工大学	冯辉霞
32	大庆师范学院	李晶
33	东北石油大学	周博宇
34	天津理工大学	王尚磊
35	兰州工业学院	贾金龙
36	黑龙江工程学院	苏清源
37	沈阳工业大学辽阳分校	茹鹏
38	宁夏大学	邵金龙
39	华北理工大学	杜敬国
40	重庆文理学院	赵立军
41	重庆工程学院	陈郁欣
42	大连交通大学	王晓香
43	营口理工学院	王晓民
44	黑龙江科技大学	齐曦彤

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

45	辽宁工业大学	凌硕
46	广东环境保护工程职业学院	张渭武
47	哈尔滨理工大学	王开瑞
48	内蒙古工业大学	袁爱军
49	汕头大学	王宇帆
50	河北工业大学	黄飞达
51	江西工程学院	刘传安
52	遵义师范学院	高志武
53	内蒙古建筑职业技术学院	王颖
54	沈阳理工大学	李大鹏
55	佳木斯大学	张艳秋
56	南京科技职业学院	李焦明
57	黑河学院	谭树滨
58	锡林郭勒职业学院	周筱
序号	学校	姓名
59	天津科技大学	张付英
60	内蒙古科技大学	刘小宝
61	空军工程大学	王平禄
62	天津轻工职业技术学院	张静
63	中原工学院	赵慧君
64	河南财经政法大学	李怀强
65	西南大学	李腊
66	三峡大学	金俊
67	浙江树人大学	董晓红
68	杭州电子科技大学	严军荣
69	黑龙江大学	刘勇
70	石河子大学	葛云
优秀组织单位		
序号	单位	
1	哈尔滨工程大学	
2	东北大学	
3	哈尔滨医科大学	
4	华南农业大学	
5	河北工业职业技术学院	
6	河北民族师范学院	
7	吉林农业科技学院	
8	长春信息技术职业学院	
9	沈阳工学院	
10	青岛科技大学	
11	燕山大学	
12	唐山工业职业技术学院	

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

13	新余学院
14	安徽理工大学
15	哈尔滨师范大学
16	河北工程大学
17	安徽工业大学
18	河北石油职业技术大学
19	大连理工大学
20	牡丹江医学院
21	河北科技师范学院
22	内蒙古财经大学
23	辽宁科技大学
24	六盘水师范学院
25	海南大学
26	包头轻工职业技术学院
27	吉林医药学院
序号	单位
28	辽宁大学
29	重庆三峡学院
30	重庆工商大学
31	兰州理工大学
32	大庆师范学院
33	东北石油大学
34	内江职业技术学院
35	兰州工业学院
36	中原工学院
37	沈阳工业大学辽阳分校
38	宁夏大学
39	华北理工大学
40	重庆文理学院
41	重庆工程学院
42	大连交通大学
43	营口理工学院
44	黑龙江科技大学
45	辽宁工业大学
46	贵州航天职业技术学院
47	哈尔滨理工大学
48	佛山职业技术学院
49	汕头大学
50	河北工业大学
51	江西工程学院
52	遵义师范学院

**中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)**

53	内蒙古建筑职业技术学院
54	沈阳理工大学
55	佳木斯大学
56	杭州电子科技大学
57	天津理工大学
58	浙江树人大学
59	江西航空职业技术学院
60	兰州交通大学
61	通辽职业学院
62	重庆三峡医药高等专科学校
63	哈尔滨石油学院
64	石河子大学
65	广西科技大学
66	四川中医药高等专科学校
67	天津现代职业技术学院
68	中国人民武装警察部队警官学院
序号	单位
69	空军工程大学
70	南开大学滨海学院
71	河北师范大学
72	北华航天工业学院
73	保定学院
74	三峡大学
75	天津科技大学
76	黑龙江工业学院
77	天水师范学院
78	兰州博文科技学院
79	内蒙古电子信息职业技术学院
80	黄河水利职业技术学院
81	沈阳工程学院
82	江西中医药大学
83	六盘水职业技术学院
84	长春工程学院
85	内蒙古工业大学
86	哈尔滨医科大学大庆分校
87	海南科技职业大学
88	沈阳建筑大学
89	广州大学
90	河北工业职业技术大学
91	哈尔滨石油学院
92	河北科技工程职业技术大学

中国银行·TRIZ杯第九届中国大学生创新方法大赛获奖名单
(同一奖项排名不分先后)

93	济南大学
94	内蒙古医科大学
95	重庆高技术创业中心
96	内蒙古创新方法研究会
97	河北省科技工作者服务中心
98	宁夏科学技术发展战略和信息研究所
99	辽宁省科学技术馆
100	甘肃省科技发展促进中心
优秀组织工作者(略)	