



第十三届中国 TRIZ 杯大学生 创新方法大赛

参 赛 手 册

大赛组委会办公室

2025 年 8 月

一、比赛日程安排

第十三届中国 TRIZ 杯大学生创新方法大赛日程安排

时间		活动内容	参加人员	地点
8月25日 (周一)	8:30--21:00	参赛队伍报到	高校联络员、参赛队员	启航活动中心 阳光大厅
	18:00--19:00	各高校联络员工作会议	高校联络员、参赛队员	线上
8月26日 (周二)	8:00--8:30	评审专家会议	评审专家	待定
	8:30--9:00	颁发评委聘书、专家现场审查学生作品(发明制作类)	评审专家、各高校参赛队员	启航活动中心 阳光大厅
	9:00--12:00	分组答辩	评审专家、各高校参赛队员	启航各答辩会议室
	12:00--13:30	午休工作餐	评审专家	启航各答辩会议室
	13:30--17:30	分组答辩	评审专家、各高校参赛队员	启航各答辩会议室
8月27日 (周三)	8:00-11:30	总决赛项目彩排	参加总决赛队伍及相关人员	启航活动中心 阳光大厅
	13:00--15:30	总决赛公开答辩评选	评审专家、晋级总决赛 12 支队伍	启航活动中心 阳光大厅
	16:00--17:00	颁奖典礼及闭幕式	领导、嘉宾、评审专家、各高校参赛队员、联络员老师	启航活动中心 阳光大厅
	17:00--	参赛高校撤展、返校	各高校参赛队员、联络员老师	启航活动中心 阳光大厅

二、分组情况

第十三届中国 TRIZ 杯大学生创新方法大赛-决赛答辩名单

A1 发明制作类

序号	编号	学校名称	作品名称
1	13T110A004	天津理工大学	智能双轴追光太阳能光伏板自动调节装置
2	13T071A007	安徽理工大学	纤毫毕现-基于 TRIZ 理论的巷道围岩智能监测系统
3	13T035A003	东北大学	海巡智瞳-基于 TRIZ 理论的海缆故障定位与安全预警平台
4	13T035A011	东北大学	劫足先蹬——基于 TRIZ 理论的仿生全地形搜救机器人
5	13T008A007	东北农业大学	基于精准对靶除草与药剂喷施的液力驱动“机药协同”水田智能中耕除草机
6	13T008A005	东北农业大学	叶间智卫 1 号——自适应轮式全向作业系统
7	13T247A019	大连海事大学	智启微探-基于 TRIZ 理论的六足机舱巡检设备先行者
8	13T058A025	青岛科技大学	基于 TRIZ 理论的抗伤口感染光热光动力材料
9	13T058A011	青岛科技大学	基于 TRIZ 理论的氨动力混合能源车辆系统
10	13T058A059	青岛科技大学	基于 TRIZ 理论设计的柔性可降解绿色环保抑尘剂
11	13T035A007	东北大学	基于 TRIZ 理论对轻量化地线断股修复机器人的研究
12	13T035A009	东北大学	基于 TRIZ 理论的“智耘青蔬”自动化一体式田间管理机器人
13	13T247A011	大连海事大学	全域智能多场景光伏板清洁装备
14	13T247A015	大连海事大学	穹舷智盾-----基于 TRIZ 理论的智慧桥梁全时域守护平台
15	13T001A010	哈尔滨工程大学	"控裂先锋"——基于 Triz 理论的混凝土裂缝诊断与防治系统
16	13T001A011	哈尔滨工程大学	基于 TRIZ 理论的双变构型智能协同控制的极端天气应急救援救灾飞行器
17	13T370A016	东北大学秦皇岛分校	基于 TRIZ 理论的新型 LNG 储罐
18	13T370A008	东北大学秦皇岛分校	基于 TRIZ 理论的包装印刷缺陷检测系统
19	13T370A006	东北大学秦皇岛分校	基于 TRIZ 理论的高性能水系锌离子电池设计
20	13T011A022	黑龙江科技大学	基于 TRIZ 理论的多自由度与可控精准农药喷洒的智能机器人
21	13T080A010	河北工程大学	提高便携式线缆套管开剥器的工作效率
22	13T025A015	黑龙江八一农垦大学	基于 TRIZ 理论的多行水稻秧盘全自动摆盘机设计
23	13T148A013	河北科技工程职业技术大学	基于 TRIZ 理论的非开挖式排水管道注浆修复领军者
24	13T206A002	中原工学院	基于 TRIZ 的隧道雷达监测系统
25	13T163A005	三峡大学	谁是坏蛋——基于 TRIZ 理论的智能禽蛋裂缝检测平台

A2 发明制作类

序号	编号	学校名称	作品名称
1	13T058A006	青岛科技大学	智检先锋——基于 TRIZ 的大豆智能巡检系统
2	13T058A024	青岛科技大学	绿擎先锋——基于 TRIZ 改进设计的城市绿养车
3	13T058A018	青岛科技大学	基于 TRIZ 理论的智能化连续带压固体微进料装置
4	13T285A002	大连东软信息学院	“云联弈心”——基于 Triz 理论的围棋自动分拣系统
5	13T025A007	黑龙江八一农垦大学	基于 TRIZ 理论的带式玉米高速精量播种智能监控系统设计
6	13T008A018	东北农业大学	基于 TRIZ 的模块化玉米桁架式去雄-喷灌机
7	13T005A007	东北林业大学	基于视觉识别的自适应变刚度番茄分拣软体机械手
8	13T017A005	东北石油大学	智感测量——基于 TRIZ 理论的工业流体流变特性检测系统
9	13T017A006	东北石油大学	“抗浪基石”——新型海上导管架设计
10	13T035A006	东北大学	基于 TRIZ 的折叠结构的灾后救援太阳能取暖产品设计
11	13T035A008	东北大学	基于 TRIZ 理论的掺杂硝酸盐温度传感器
12	13T035A010	东北大学	星驰智充——基于 TRIZ 理论的电动汽车车-车电能互济系统的研究
13	13T104A001	大连交通大学	基于 TRIZ 理论的无人机动力系统研究
14	13T104A002	大连交通大学	基于 TRIZ 理论的沉浸式铁路平面调车培训系统
15	13T370A004	东北大学秦皇岛分校	细胞“光”测——基于 TRIZ 理论的光镊红细胞弹性智能检测平台
16	13T370A009	东北大学秦皇岛分校	风电智维-基于 TRIZ 理论的海上风电运维水下机器人
17	13T370A014	东北大学秦皇岛分校	基于 TRIZ 理论的农业多模具除草机器人
18	13T247A012	大连海事大学	TRIZ 驱动的引航员登离船装置设计
19	13T247A022	大连海事大学	智械探海——自驱动式无人水下机器人避障触须
20	13T011A016	黑龙江科技大学	基于 TRIZ 理论的井下搜救变结构柔性机器人
21	13T001A009	哈尔滨工程大学	基于 TRIZ 理论的水下全双工数字语音通信机
22	13T043A007	沈阳建筑大学	基于 TRIZ 理论的汽轮机转子修复
23	13T001A001	哈尔滨工程大学	基于 TRIZ 理论的强载流体阻尼馈能减振装置
24	13T127A002	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的机器视觉火灾监测报警系统设计
25	13T158A002	西南大学	耘新领航——基于 TRIZ 理论的农业全地形智慧施药

A3 发明制作类

序号	编号	学校名称	作品名称
1	13T359A002	重庆医科大学	基于 TRIZ 理论的智能气道体位调节仪
2	13T359A001	重庆医科大学	基于 TRIZ 理论开发的人工智能门静脉高压预测试剂盒
3	13T058A009	青岛科技大学	基于 TRIZ 探究设计的 AI 景区导游机器人
4	13T058A017	青岛科技大学	基于 TRIZ 设计的智能交互+可视化 AGV 空气消毒车
5	13T035A002	东北大学	基于 TRIZ 理论的全自动化肥热联产发酵设备
6	13T035A001	东北大学	基于 TRIZ 理论的多尺度智能响应动态防污涂层
7	13T005A008	东北林业大学	一种柔性螺旋驱动式猕猴桃采摘机器人
8	13T005A004	东北林业大学	基于 TRIZ 理论的一种利用聚乙烯醇制备的无醛胶
9	13T017A014	东北石油大学	环通控水——多级人造井底主动调控装置设计
10	13T035A005	东北大学	不胫而走——基于 TRIZ 理论的发电助力双模式智能下肢外骨骼
11	13T035A004	东北大学	基于 TRIZ 理论的惯性-里程轮协同管道缺陷定位装置
12	13T017A009	东北石油大学	油藏智匠——油藏动态智能监测系统设计
13	13T017A018	东北石油大学	智纤探微——基于 TRIZ 的微纳光纤检测管道微小泄漏设计
14	13T370A003	东北大学秦皇岛分校	基于 TRIZ 理论的 BCI-VR 空间认知数字药物
15	13T370A013	东北大学秦皇岛分校	基于 TRIZ 理论的客运专线垫板测量系统
16	13T001A003	哈尔滨工程大学	“电光火失”——基于 TRIZ 理论的超快速机电一体化燃爆抑制装置
17	13T043A008	沈阳建筑大学	净水卫士——基于 TRIZ 理论的仿生鱼水上垃圾清洁器
18	13T127A004	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的工地用混凝土平整机器
19	13T021A005	牡丹江医科大学	锐影——基于 TRIZ 理论的透射电镜生物样品处理装置
20	13T370A007	东北大学秦皇岛分校	施半功倍-基于 TRIZ 理论的人参仿野化精准灌施农机
21	13T148A003	河北科技工程职业技术大学	归根秸底-自动秸秆收集地下焚烧还田设备
22	13T025A010	黑龙江八一农垦大学	基于 triz 理论的新型气相旋转管壳式换热器设计与优化
23	13T025A017	黑龙江八一农垦大学	基于 TRIZ 理论的气压式玉米品字形密植高速播种装置设计
24	13T080A009	河北工程大学	基于 triz 理论提高上肢康复机器人智能化程度
25	13T034A004	大连理工大学	基于 triz 理论的陆空两栖无人机
26	13T011A018	黑龙江科技大学	基于 TRIZ 理论的智能葱苗移栽器

B 工艺改进类

序号	编号	学校名称	作品名称
1	13T072B001	安徽工业大学	基于 TRIZ 理论的破袋浮选机改进设计
2	13T058B013	青岛科技大学	智创净烟——基于 TRIZ 改进设计的新疆烧烤油烟净化方案
3	13T058B014	青岛科技大学	圣女果智护——基于 TRIZ 改进的智能农药喷灌系统
4	13T058B004	青岛科技大学	基于 TRIZ 理论的海水淡化装置创新设计
5	13T047B003	南昌航空大学	基于 TRIZ 理论提高脉搏信号采集系统的精度
6	13T080B020	河北工程大学	一种基于 TRIZ 理论的环保免焊接支撑缩口铆接一体机
7	13T080B019	河北工程大学	提高锂电池的应用性能
8	13T035B008	东北大学	“电渣智熔”——基于 TRIZ 理论的电渣重熔温度监测与渣系配比系统
9	13T035B001	东北大学	沧澜纤鉴——基于 TRIZ 理论的海洋光纤温盐深传感系统
10	13T035B005	东北大学	绿链行者——基于 TRIZ 理论的一体化可移动式厨余垃圾处理设备
11	13T035B002	东北大学	纤脉探影——基于 TRIZ 理论的 CEA-SPR 传感器
12	13T035B003	东北大学	基于 TRIZ 理论的盾构过程地表沉降模拟装置优化
13	13T035B007	东北大学	无“微”不“智”——基于 TRIZ 理论的新一代能量路由装置
14	13T035B006	东北大学	基于 TRIZ 理论的输电线电磁复合检测机器人
15	13T035B004	东北大学	边坡生命线——基于 TRIZ 理论的全流程多源数据融合边坡检测系统
16	13T035B009	东北大学	光感智检——基于 TRIZ 理论的气体检测光纤 LMR 传感器
17	13T247B005	大连海事大学	光启净境——基于 TRIZ 理论的 MoS ₂ -Zn ₂ SnO ₄ 半导体光催化氧化降解抗生素性能提升
18	13T247B004	大连海事大学	基于 TRIZ 理论的 g-C ₃ N ₄ -Zn ₂ SO ₄ 构建 S 型异质结对废水中的抗生素降解技术进行改进
19	13T127B008	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论异构回转体薄壁件车削夹具设计
20	13T127B009	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的垃圾焚烧飞灰全面资源化处理系统
21	13T127B002	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的反应热回收-储能-再利用系统
22	13T062B004	重庆三峡学院	振振有“磁”——基于 TRIZ 理论的多级可调的轴向挤压式永磁铁磁流变阻尼器
23	13T359B002	重庆医科大学	“精”益求精——基于 TRIZ 理论的可穿戴便携精准补氧非黄斑区预防儿童近视哺光仪
24	13T005B016	东北林业大学	绿色高强韧纤维板的仿生制备与循环技术
25	13T001B003	哈尔滨工程大学	基于 TRIZ 理论的视觉-惯性多模态融合矿卡监测系统

C 创新设计类

序号	编号	学校名称	作品名称
1	13T058C018	青岛科技大学	“牧渔 e 站”——一种基于 TRIZ 理论的现代化智慧渔场
2	13T058C015	青岛科技大学	敖丙 e 航——基于 Triz 理论的水下 ROV 型机器人设计
3	13T370C003	东北大学秦皇岛分校	基于 TRIZ 理论的微量子热管芯片散热器
4	13T370C006	东北大学秦皇岛分校	青鸟探伤-基于 TRIZ 理论的光致发光太阳能光伏板缺陷检测系统
5	13T200C001	遵义医科大学	基于 TRIZ 理论的磁引导功能可调谐宫颈癌纳米诊疗探针设计
6	13T035C015	东北大学	“国脉安行”：基于 TRIZ 理论的管道诊断及修复系统
7	13T035C002	东北大学	“神机妙蒜”——基于 TRIZ 理论的蚁狮仿生智能大蒜联合收割机
8	13T035C004	东北大学	基于 TRIZ 理论的压电驱动宏微跨尺度精密定位平台
9	13T035C013	东北大学	糖脉智联——基于 triz 理论的全院级血糖智慧决策管理中枢
10	13T035C005	东北大学	基于 TRIZ 理论的原位月壤采样装填一体化离心筛分装置
11	13T035C003	东北大学	极波智控——基于 TRIZ 理论的 5G 电磁波调控多功能材料
12	13T035C006	东北大学	基于 TRIZ 理论的放射手术辅助机器人
13	13T247C009	大连海事大学	基于 TRIZ 理论的船舶综合决策系统研究
14	13T247C011	大连海事大学	海安智检——基于 TRIZ 理论的水下结构损伤检测技术
15	13T043C026	沈阳建筑大学	基于 TRIZ 理论的一种桥梁缆索检测机器人
16	13T043C029	沈阳建筑大学	基于 Triz 理论的一种多光源多自由度可变式平台液体 3D 打印机
17	13T043C032	沈阳建筑大学	一种基于 TRIZ 理论的 PVT 热泵供热装置及其循环系统
18	13T043C010	沈阳建筑大学	智援先锋——基于 TRIZ 理论自适应地形的灾后应急物资智能运输机器人
19	13T043C020	沈阳建筑大学	基于 triz 理论的一种玻璃幕墙清洁机器人
20	13T043C011	沈阳建筑大学	基于 TRIZ 理论的弹簧悬挂自适应二级带输送莴笋收获机
21	13T043C012	沈阳建筑大学	管道卫士--基于 TRIZ 理论自适应管径的排水管道智能清淤机器人
22	13T127C004	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的水下管道智能巡检机器人
23	13T127C008	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的智能鱼塘监测机器人
24	13T359C001	重庆医科大学	基于 TRIZ 理论的无创肺水肿监护仪
25	13T017C006	东北石油大学	基于 TRIZ 理论的撬装分离式油田污水净化装置
26	13T017C033	东北石油大学	基于 TRIZ 理论的边缘计算区域安防系统设计与实现
27	13T017C003	东北石油大学	智感纤芯-基于 TRIZ 理论的微纳光纤赋能多参量触觉传感系统
28	13T017C034	东北石油大学	触径智检：基于 TRIZ 理论的双触点井径位移传感器与检测系统
29	13T001C007	哈尔滨工程大学	基于 triz 理论方法设计的高超音速燃烧室塔式喷注器

D 生活创意类

序号	编号	学校名称	作品名称
1	13T058D009	青岛科技大学	“清尘智行”——基于 TRIZ 的家用庭院智能清扫车
2	13T058D010	青岛科技大学	基于 TRIZ 理论分析解决光束眩目问题
3	13T058D008	青岛科技大学	基于 TRIZ 理论设计的智能导盲设备
4	13T058D022	青岛科技大学	基于 TRIZ 方法设计的智能伤口敷料
5	13T321D001	唐山学院	基于 TRIZ 理论下智能电动升降与防盗行李架系统
6	13T148D001	河北科技工程职业技术大学	一种基于 TRIZ 理论的可爬楼智能行李箱
7	13T297D001	贵州中医药大学	TRIZ 创新与彝草融合的膝关节炎贴膏
8	13T035D004	东北大学	小水头，大能量——基于 TRIZ 理论的水光储融合型微流发电机
9	13T035D003	东北大学	合而为一——基于 TRIZ 理论的复合材料多效能节能测试仪
10	13T035D005	东北大学	基于 TRIZ 理论的双机协同无人快递驿站
11	13T035D002	东北大学	基于 TRIZ 理论的针对小样本数据的高性能气体检测系统
12	13T104D002	大连交通大学	基于 Triz 理论的气囊船高效防碰撞装置设计
13	13T104D001	大连交通大学	基于 TRIZ 理论的多功能海上航行器研究
14	13T034D001	大连理工大学	力储伞枢·械定风云
15	13T127D004	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的西部智慧路灯
16	13T127D006	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论“韭菜智行”——智能自动巡航韭菜收获一体
17	13T127D005	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的新型健康防护矿用智能安全头盔
18	13T062D003	重庆三峡学院	基于 TRIZ 理论的双刀避障割草机
19	13T113D001	重庆工程学院	基于 TRIZ 理论的“火冒三皂”火锅废油制皂机
20	13T005D001	东北林业大学	面向油桃采摘的气囊式软体机械手
21	13T017D006	东北石油大学	雾隐智解--基于 TRIZ 理论的智能交通雨雾图像去除系统
22	13T001D004	哈尔滨工程大学	基于 TRIZ 理论的荷叶雨伞系统
23	13T001D003	哈尔滨工程大学	基于 TRIZ 理论的智能移动送药机器人
24	13T026D006	黑河学院	基于 TRIZ 的无线自供能键盘创意设计—打造低碳环保输入设备
25	13T011D014	黑龙江科技大学	基于 TRIZ 理论的智能家居动植物养护机器人
26	13T011D007	黑龙江科技大学	基于 TRIZ 理论的柔性水果采摘机器人

E 创业类

序号	编号	学校名称	作品名称
1	13T052E002	内蒙古科技大学	电缆守护-基于 TRIZ 理论高压线缆除冰巡检机器人领航者
2	13T058E002	青岛科技大学	基于 TRIZ 理论的普若非农村污水净化材料
3	13T163E004	三峡大学	线微识力—基于 TRIZ 理论的高压导线全域远程张力测量与健康监测系统设计
4	13T163E001	三峡大学	基于 TRIZ 理论的新一代无人机森林巡检系统
5	13T035E002	东北大学	机不可失——基于 TRIZ 理论的电力旋转类机械设备故障诊断装置
6	13T035E001	东北大学	智澜仿生——多模态仿生集群重构智慧渔业新生态
7	13T034E001	大连理工大学	基于 TRIZ 理论的 AI 专利代理事务所
8	13T127E002	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论的灰源再生利用系统
9	13T127E001	沈阳理工大学	西部智慧路灯项目推广
10	13T127E003	沈阳理工大学	基于 TRIZ 理论—打造“农产品汇”平台助力乡村经济发展
11	13T033E006	沈阳药科大学	赛百特-基于 TRIZ 理论的智能拉远镜护眼系统
12	13T033E005	沈阳药科大学	“甘韵苦香，本草咖缘”——基于 TRIZ 的药咖商业模式
13	13T359E001	重庆医科大学	脑韵微探
14	13T017E004	东北石油大学	灵光探声--激光自混合干涉的宽频抗扰光纤麦克风设计
15	13T001E005	哈尔滨工程大学	基于 TRIZ 理论的全垫升智能气垫船
16	13T001E004	哈尔滨工程大学	基于 Triz 理论的多策略协同海洋防污涂层生产商

G 高职高专类

序号	编号	学校名称	作品名称
1	13T106A006G	内蒙古机电职业技术学院	基于 TRIZ 动态组合理论的 3D 废料智能再生系统
2	13T050C001G	包头轻工职业技术学院	提高无人机在复杂环境下的操作性
3	13T196D004G	通辽职业学院	基于 TRIZ 理论创新设计基于多模态交互的智能牵引床
4	13T164C002G	广西水利电力职业技术学院	基于 TRIZ 理论的 SF ₆ 气体回收装置设计
5	13T164C001G	广西水利电力职业技术学院	基于 TRIZ 的智控的开闭所的预警守护
6	13T164A001G	广西水利电力职业技术学院	基于 TRIZ 理论的微流控电泳融合水质重金属快筛检测装置设计
7	13T397C002G	承德应用技术职业学院	基于 TRIZ 理论的一种污水多级滤料处理设备
8	13T282A001G	沧州职业技术学院	“智针至善”——基于 TRIZ 理论的动物针灸自动化定制化的仪器
9	13T094C022G	河北工业职业技术大学	基于 TRIZ 理论的高精度配煤炼焦分析系统
10	13T148A011G	河北科技工程职业技术大学	基于 TRIZ 的拖拉机散热系统的改进设计
11	13T148B002G	河北科技工程职业技术大学	卷帘式地下空间防汛装置

12	13T148B003G	河北科技工程职业技术大学	基于 TRIZ 理论的光固化打印件的清洗固化一体机
13	13T347A001G	贵州农业职业学院	基于 TRIZ 理论的丘陵山地植保机
14	13T278C003G	黔南民族医学高等专科学校	基于 TRIZ 理论的惠民智能共享医站
15	13T278C004G	黔南民族医学高等专科学校	触摸心灵的科技—探索 TRIZ 理论在心理健康咨询装置应用中的创新路径
16	13T278D002G	黔南民族医学高等专科学校	基于 TRIZ 方法应用的老年人纸尿裤制作技术改良
17	13T422C001G	辽宁地质工程职业学院	提高我国家庭抽油烟机自清洁系统油烟处理能力的研发
18	13T036B002G	辽宁石化职业技术学院	基于 TRIZ 理论的高效塑料搅拌造粒装置
19	13T063B001G	重庆三峡医药高等专科学校	基于 TRIZ 理论的一种电火针
20	13T418A001G	重庆工程职业技术学院	国产首创易拆式模块化履带轮
21	13T361A002G	重庆建筑科技职业学院	基于 TRIZ 的一种高耐久性多元混凝土自愈合外加剂
22	13T413C001G	重庆航天职业技术学院	提高 GNSS 在山体滑坡监测中定位的准确度
23	11T164C002G	广西水利电力职业技术学院	基于 TRIZ 理论的高楼火灾自救缓降器创新设计
24	11T164C005G	广西水利电力职业技术学院	基于 TRIZ 的高压断路器不停电运维检修装置设计
25	11T164C003G	广西水利电力职业技术学院	一种基于 RIZ 理论的?六足探测及搜救机器人

F 教师组推广及应用类

序号	编号	学校名称	姓名	作品名称
1	13T416F001	四川外国语大学	王琥	十六载深耕砥砺·匠心锻造：“三维融合·四阶递进”创新方法教育体系的星火传衍
2	13T094F001	河北工业职业技术大学	曹磊	基于 TRIZ 理论的钢铁智能冶金技术专业建设
3	13T215F001	唐山工业职业技术大学	寇鑫	基于 TRIZ 理论的高职创新方法生态化推广与实践应用项目
4	13T247F001	大连海事大学	屈莉莉	创新思维与创新方法（管理科学与工程类）
5	13T253F001	呼和浩特民族学院	陈玉珍	产教融合导向下 TRIZ 创新方法课程在环境工程专业的跨界融合与教学实践
6	13T046F001	常州工程职业技术学院	邱国仙	TRIZ 教育资源开发与推广：打造“教-学-赛”一体化创新平台
7	13T050F001	包头轻工职业技术学院	刘小兰	基于“TRIZ 创新方法”的专创融合教育探索
8	13T046F003	常州工程职业技术学院	皮连根	基于 TRIZ 理论的高职机械类创新人才培养模式的探索
9	13T046F002	常州工程职业技术学院	杨怡	TRIZ 创新方法赋能高职专创深度融合
10	13T106F001	内蒙古机电职业技术学院	张翠青	TRIZ 赋能一线控转向系统故障云智检新模式

以上为答辩分组名单，答辩顺序由参赛选手赛前抽签决定。

三、答辩时间及地点

会议室	答辩组别	负责人	联系方式
启航活动中心（北海厅）	发明制作类 A1 (25 组)	马恺	15763851268
启航活动中心（黄海厅）	发明制作类 A2(25 组)	汪志鸿	15983240658
启航活动中心（渤海厅）	发明制作类 A3(26 组)	范栖宇	13230620919
启航活动中心（东海厅）	工艺改进类(25 组)	海容	17605228460
启航活动中心（122 室）	创新设计类（29 组）	胡守彬	15242175832
启航活动中心（126 室）	生活创意类（26 组）	陈启鸣	19818944617
启航活动中心（327 室）	创业类（16 组）	王思涵	18332306369
启航活动中心（327 室）	教师组推广及应用类（10 组）	王思涵	18332306369
启航活动中心（阳光大厅）	高职高专类（25 组）	赵文卓	19846192040

群聊：十三届 triz 大赛 发明制作 A1 组



该二维码7天内(8月23日前)有效，重新进入将更新

群聊：十三届 triz 大赛 发明制作 A2 组



该二维码7天内(8月23日前)有效，重新进入将更新

群聊：十三届 triz 大赛 发明制作 A3 组



该二维码7天内(8月23日前)有效，重新进入将更新

群聊：十三届 triz 大赛 工艺改进组



该二维码7天内(8月23日前)有效，重新进入将更新

群聊：十三届 triz 大赛 创新设计组



该二维码7天内(8月23日前)有效，重新进入将更新

群聊：十三届 triz 大赛 生活创意组



该二维码7天内(8月23日前)有效，重新进入将更新

群聊：十三届 triz 大赛 创业组 + 教师推广



该二维码7天内(8月23日前)有效，重新进入将更新

群聊：十三届 triz 大赛 高职高专组



该二维码7天内(8月23日前)有效，重新进入将更新

四、答辩要求

1. 答辩 PPT 要求使用 office 兼容版制作，PPT 页面比例设置为 16:9。
2. 每个答辩团队需要打印、装订 1 份纸质版作品申报书及相应佐证材料。
3. 决赛学生组要求每个答辩团队对作品进行 6 分钟介绍（可结合演示），专

家提问 4 分钟。教师组要求项目介绍 10 分钟，专家点评 5 分钟。

总决赛每个参赛团队对作品进行 6 分钟介绍（可结合演示），专家提问 4 分钟。每个参赛队选派 1-3 名选手参加项目展示。

4. 答辩团队须在 8 月 23 日 20:00 前按照答辩分组情况进入相应微信群中并提交参赛作品 PPT。PPT 命名方式为入围决赛编号+参赛作品名称。

5. 8 月 25 日 18:00-21:00 各参赛队伍进行现场调试，调试时间 3 分钟。

五、交通指南（到达报到处：启航活动中心一楼大厅）

哈尔滨西站：乘坐地铁三号线，到大有坊街地铁站下车，从 2 号出口出，沿红旗大街步行 100 米即到达哈尔滨工程大学东门；

哈尔滨站：乘坐 6 线公交，到南通大街站下车，沿南通大街步行 50 米即到达哈尔滨工程大学北门；

哈尔滨东站：乘坐 89 路公交，到红平小区站下车，沿红旗大街步行 200 米到达哈尔滨工程大学东门；

太平机场：乘坐机场大巴 3 号线到军工站下车，沿南通大街向东北方向步行 500 米即到达哈尔滨工程大学北门。

六、医疗指南

哈尔滨工程大学医院，位于成功路旁，学生第一生活区学生第二公寓旁。医院等级：二级甲等。

联系电话：0451-82519666。

七、注意事项

1、请现场展示作品体积较大（占地面积超过 1m²）的团队负责人至少在报到前两天与大赛组委会联系，以便提前安排展示场地；

2、大赛提供周边酒店信息：华旗饭店（南岗区红旗大街 301 号）、丽枫酒店（宣化街店）（南岗区宣化街 249 号）、全季酒店（哈尔滨大成街南岗区政府

店）（南岗区大成街 48 号）、港城酒店（南岗区南通大街 149 号）可以提前联系预定；

3、各参赛队可以去“快乐食间”“至美餐厅”就餐，所有窗口均可通过手机微信和支付宝支付；

4、比赛期间请各参赛队在各自展位前安排讲解人员，方便评审工作及其他学校参观学习，如展位前无人，将取消该作品选送单位的优秀组织单位评奖资格；

5、由于组委会赛后要进行作品巡展，故比赛结束后，各参赛队请勿将作品展板带走；

6、各参赛高校若有车辆进入哈尔滨工程大学校区，从东门停到体育馆周边，建议乘坐公共交通；

7、各参赛队伍及领队需严格遵守比赛时间及进度安排，如果不按时到场或中途擅自离开，将取消其成绩；

8、本次比赛不收取赛事服务费用，参赛选手餐费等需要自行解决。

八、联系我们

报到事宜联系人：王老师 17303651125

高老师 18945636162

参赛事宜联系人：由老师 18846132359

杨老师 19990782377

九、哈尔滨工程大学地图

