

黑龙江省第二届“TRIZ”杯大学生创新设计大赛（邀请赛）优胜奖获奖名单 (2)号

编号	学校	团队名称	团队成员	指导老师	作品名称	类别	获奖情况
B33	常州工程职业技术学院	梦之翼	刘怀宝、朱晨俊、马壮	孙菊妹、杜存臣	电动自行车供电系统的改进方案	发明制作类	优胜奖
E03	常州工程职业技术学院		卜露倩、陈惠力、施永青	李玮	电子灭菌保鲜盒	论文创意类	优胜奖
E04	常州工程职业技术学院		周帅、张瑜、丁玲	裴忠贵	智能元器件收纳箱	论文创意类	优胜奖
A10	大连理工大学	WZ	王昭淼、祝洪宾	赖晓晨	智能小车避障导航设计与实现	发明制作类	优胜奖
C35	大连理工大学	PL	郭振宇、刘晔、刘树、牟中强、王瑜敏、王戴丰、张录	冯林	类人型机器人	发明制作类	优胜奖
A15	东北林业大学	出师有名	何胜勇、李伟	万辉	百叶禅墩	发明制作类	优胜奖
A17	东北林业大学	磁力有线队	杨笑天、张驰、欧阳飞、张召、杨腾	赵辉	健身车供能的PPT遥控装置	发明制作类	优胜奖
A28	东北林业大学	探索发现队	陶瑞轩、王育博、韩宏光、徐富强	周国君	手持式坡度快速测量装置	发明制作类	优胜奖
A36	东北林业大学		张捐净、郎红、吕卓然、张奥博、陈洪艳	管雪梅	木材运输量无线监测系统	发明制作类	优胜奖
B29	东北林业大学	蓝队	郭立新、张凡、陈盛力、黄英、曾志优	邱兆文	三维辅助的二维图形绘制技术	发明制作类	优胜奖
B39	东北林业大学	计算机2010	丁广路、褚磊、及旭、熊应平、陆彦铭	张锡英	二维动画中间帧自动生成工具	发明制作类	优胜奖
C12	东北林业大学	创梦之城	张万丽、于佳楠、张瑞欣、王磊、高俊姣	王丹	大学生公寓基本单元多元化设计研究	发明制作类	优胜奖
C14	东北林业大学	多维尺度	邱世佳、贾磊、张洁、徐彦峰	万辉	极简概念家具	发明制作类	优胜奖
C34	东北林业大学	绿色空间	常馨艺等	郭春燕	模块组合式阳台空间绿化	发明制作类	优胜奖
D08	东北林业大学	探索者	张瑞奇、郝哲鹏、赵庆、武金亮、潘熙文	邱兆文	个性化web图像检索系统	发明制作类	优胜奖
D23	东北林业大学	风中鸟	赵阳阳、邵涛、秦丽佳、管孝新	邱兆文	二维动画制作过程中的自动批量上色技术	发明制作类	优胜奖
D27	东北林业大学		苑九海、张庭亮、郭胜男、彭立林、宋灵建	刘嘉新	远程卷烟销售系统终端的设计	发明制作类	优胜奖

黑龙江省第二届“TRIZ”杯大学生创新设计大赛（邀请赛）优胜奖获奖名单 (2)号

编号	学校	团队名称	团队成员	指导老师	作品名称	类别	获奖情况
E05	东北林业大学	3+2	杜玮、代圣、杨帆、王丽、李晓英	付晓东	基于TRIZ理论的学生丁字尺嵌入式改进设计及应用研究	论文创意类	优胜奖
E06	东北林业大学	信息之锋	赵伟德、冯光凯、郝崇然、林子龙	纪明宇	基于TRIZ理论的家庭用电器系统模型构建研究	论文创意类	优胜奖
E07	东北林业大学	DreamTeam	吴俊朋、张鸾、吴彩珊、吕慧玲、徐翠苹	李莉	基于群智能优化的技术改进及其在FJSP中的应用	论文创意类	优胜奖
E09	东北林业大学	信息管理与信息系统	李明睿、侯翰琛、周繁、黄志标、张燕云	王名扬	粗糙集约简在决策林构造中的应用研究	论文创意类	优胜奖
B18	东北农业大学	农大三队	熊卿、陈玉志、杨文财	赖庆辉	概念魔衣	发明制作类	优胜奖
C08	东北农业大学	可自如拉上台阶的箱包	轩亚辉、徐文娟、于洋洋、丁龙梅、薛叶芳	谢桂林	拆卸轮可爬楼梯箱包	发明制作类	优胜奖
C19	东北农业大学	群英会	刘珍翔、李祥、王丽娟、于晓文	乔金友	新型毛笔	发明制作类	优胜奖
C20	东北农业大学	电子产品研究小组	徐进龙、孙洪岩、刘忠岐、任鹏、吴疆	欧阳斌林	LOVE-EYE智能台灯	发明制作类	优胜奖
D13	东北农业大学	吸尘空气净化器	王聪、苏彤、刘心同、杨永碧、刘衍	谢桂林	吸尘空气净化器	发明制作类	优胜奖
A09	东北石油大学	Triz求知队	王中钰、刁颖、孙福建	陶国彬	高频高压等离子体发生器	发明制作类	优胜奖
A35	东北石油大学	盈在创意	安昊盈、兰盈	陶国彬	母子式旅行箱	发明制作类	优胜奖
B34	东北石油大学	Triz创新团队	王占文、李杰	陶国彬	超声波导盲器	发明制作类	优胜奖
B35	东北石油大学	健美兄弟	杨东梁、靳士梁	陶国彬	大容量中学生桌椅	发明制作类	优胜奖
A01	哈尔滨工程大学	超越者	王佃鹏、李二肖、秦培江、尉越啸、梁迎彬	史冬岩	浮海型立轴风机与波浪混合发电系统	发明制作类	优胜奖
A11	哈尔滨工程大学	XIANG	石林、杜春燕、刘聪	侯长波	可排风烟雾报警时钟	发明制作类	优胜奖
A13	哈尔滨工程大学	不落的太阳	李同日、殷耀君、于程志、王文涛、张千丰、李晨	曲永磊	环形插槽式大容量插排	发明制作类	优胜奖
A14	哈尔滨工程大学	超级动力	回彦弘、杜明赛、谢海涛、冯帆、郭家敏、梁爱学、夏伟	李晓明	沼气机污水源热泵系统	发明制作类	优胜奖

黑龙江省第二届“TRIZ”杯大学生创新设计大赛（邀请赛）优胜奖获奖名单 (2)号

编号	学校	团队名称	团队成员	指导老师	作品名称	类别	获奖情况
A29	哈尔滨工程大学	探索者	李国瑞、回振超、陈双、黄德太、徐树鹏、马庆林、张英杰	李凤来	基于TRIZ理论的单向式波浪发电装置	发明制作类	优胜奖
B11	哈尔滨工程大学	征服冰雪—滑翔天际	李建正、孟欣冉、郭晓杰、张鑫、王翊丞、侯佳瑜	方策	滑雪机器人	发明制作类	优胜奖
B13	哈尔滨工程大学	乘波之队	刘聪、杨雷、郎智勇	侯长波	基于51单片机的自动救生圈	发明制作类	优胜奖
B17	哈尔滨工程大学	水轮机创新设计小组	张玉涛、孟欣冉、李建正、李熠、李文龙、张鑫、侯佳瑜	孔凡凯	竖轴变桨距潮流发电水轮机	发明制作类	优胜奖
B21	哈尔滨工程大学	inventors	赖昱兴、万乐天、黄德太、倪萍、张丽	李凤来	基于TRIZ理论的滑动式单叶片水流发电机	发明制作类	优胜奖
B32	哈尔滨工程大学	飞翔	王佃鹏、吴淑就、林源、陈振兴、张颖、张志远	史冬岩	便携式临床医用自动消毒器	发明制作类	优胜奖
C21	哈尔滨工程大学	梦之蓝	林源、曾仙颖、石珂珂、回振超、吴卓霏	马勇	便携式可坐登山杖	发明制作类	优胜奖
C23	哈尔滨工程大学	动力扬帆	黄超、杨庆材、屈鑫、回彦弘、欧阳斌、周恩东	栾一刚	空气中可溶物质收集装置研究平台	发明制作类	优胜奖
C25	哈尔滨工程大学	低碳达人	张之凡、王龙侃、赵廷、李瑞鹏、廖全蜜	刘峰	空气清新树	发明制作类	优胜奖
D04	哈尔滨工程大学	科创者队	焦启飞、梁迎春、尉越啸	张立勋	下肢康复机器人	发明制作类	优胜奖
D28	哈尔滨工程大学	工程风之队	赵廷、张之凡、王龙侃、李瑞鹏	刘峰	垂直风力发电装置	发明制作类	优胜奖
D35	哈尔滨工程大学	123	蒋男平、杜春燕、王佳兴、赵玉川	侯长波	智能测高仪	发明制作类	优胜奖
E10	哈尔滨工程大学	阳光船舶	王龙侃、张之凡、李瑞鹏、朱成雷、焦甲龙	刘峰	基于TRIZ理论CATIA软件的船体分段装配研究	论文创意类	优胜奖
A23	哈尔滨金融学院	金院9队	闫良	丛瑞雪	螺旋型扶梯	发明制作类	优胜奖
B04	哈尔滨金融学院	金院2队	郭政	丛瑞雪	多功能投币机	发明制作类	优胜奖
C32	哈尔滨金融学院	哈尔滨金融学院04队	陈亮	韩冰	手动雨伞甩干器	发明制作类	优胜奖
C39	哈尔滨金融学院	金院12队	郭政	丛瑞雪	新型床垫子	发明制作类	优胜奖

黑龙江省第二届“TRIZ”杯大学生创新设计大赛（邀请赛）优胜奖获奖名单 (2)号

编号	学校	团队名称	团队成员	指导老师	作品名称	类别	获奖情况
D17	哈尔滨金融学院	金院35队	曹玉强	王琳	可活动桌面会议椅	发明制作类	优胜奖
D18	哈尔滨金融学院	金院17队	李帅、陈曼曼、周彤	王琳	内带充气枕的睡袋	发明制作类	优胜奖
A06	哈尔滨理工大学	innovationofbr ains	白少哲、阎群	李刚	两用功能床	发明制作类	优胜奖
A12	哈尔滨理工大学	玻璃凝水设计团 队	符荀、薛智文、娄莹	岳彩旭	窗户玻璃凝水收集器研制	发明制作类	优胜奖
A27	哈尔滨理工大学	思索者	姜金刚、罗春玲、于广、赫天 华、张旭	张永德	中国象棋对弈机器人	发明制作类	优胜奖
A39	哈尔滨理工大学	开拓者	陈耀、涂飞、李硕、罗中豪、 赵培智、贾娟	张永德	模块化双足机器人	发明制作类	优胜奖
B09	哈尔滨理工大学	Blow设计团队	陈雪、白石琦、侯佳欣、张岩	杜强	基于TRIZ理论的灭火器箱 设计	发明制作类	优胜奖
B22	哈尔滨理工大学	Intellectracer	毕鹏	李刚	储能健身模型	发明制作类	优胜奖
C02	哈尔滨理工大学	Discovery	姜金刚、蒋济雄、刘峰、刘军 、李玉琴	赵燕江	曲面叶片清理机的设计	发明制作类	优胜奖
E11	哈尔滨理工大学	蓝的心	石华敏、徐浩、王桂丽	崔玉祥	TRIZ理论对我国人才发展的 积极作用	论文创意类	优胜奖
E12	哈尔滨理工大学	创新教育团队	杜学允、刘畅、徐浩	崔玉祥	TRIZ在创新型人才培养中的 应用研究	论文创意类	优胜奖
E13	哈尔滨理工大学	高等教育研究所	王桂丽、石华敏、刘畅、杜学 允	崔玉祥	基于TRIZ理论高等工程教 育课程设置探析	论文创意类	优胜奖
E14	哈尔滨理工大学	代玉慧	代玉慧、杜学允、刘畅	崔玉祥	基于TRIZ理论和CDIO理 念的案例教学法在理工科 学校的应用	论文创意类	优胜奖
E15	哈尔滨理工大学		刘畅、石华敏、徐浩	崔玉祥	基于TRIZ理论浅谈大学排 行两难问题的解决	论文创意类	优胜奖
B06	哈尔滨商业大学	金融学一队	张宇萌、苏宇莹	董晓红	多功能便携手	发明制作类	优胜奖
C37	哈尔滨商业大学	金融学二队	张丽娟、朱彦仪、马艳欢、董 晟炜、李朝容	董晓红	可变式婴儿车	发明制作类	优胜奖
D39	哈尔滨商业大学	发明之星	苏宇莹、张宇萌	董晓红	梦幻家用劳动工具组合箱	发明制作类	优胜奖

黑龙江省第二届“TRIZ”杯大学生创新设计大赛（邀请赛）优胜奖获奖名单 (2)号

编号	学校	团队名称	团队成员	指导老师	作品名称	类别	获奖情况
B24	哈尔滨学院	创新之星	曹圣、王宏科、王宇、李婷婷、张琦	刘宏	机器人动态视觉处理	发明制作类	优胜奖
C27	哈尔滨学院	中兴之路	张家晨、崔雄华、吴未、王寅、杜桂宇	毛岩	本地论文库搜索引擎	发明制作类	优胜奖
D03	哈尔滨学院	逐梦人	赵玉、刘芳、张志斌、王云峰、赵欣	张新全	运动会田赛测距系统	发明制作类	优胜奖
D05	哈尔滨学院	Sunshine	蔡渊博、李冬强、杨佩东、张鹿童、张晔	余跃海	温新之家	发明制作类	优胜奖
E18	哈尔滨学院	4259	葛硕、张文龙、刘立张、张新军、李海洋	张新全	工具式施工放样龙门板桩	论文创意类	优胜奖
A32	黑河学院	祥林团队	王彦祥、钟元林	刘平	鱼塘水位自动报警控制系统	发明制作类	优胜奖
B16	黑河学院	刀客	石林、张德华	白玉	实验室管理系统	发明制作类	优胜奖
B27	黑河学院	逐梦北疆	连荫杰、徐琳杰、聂开颖	刘平	新型气动布局追肥器	发明制作类	优胜奖
C07	黑河学院	奇思妙想团队	白琳、于颜赫、华晨瑞、金红林	辛明远	超容环保垃圾桶	发明制作类	优胜奖
C13	黑河学院	金鹰组合	董玉金、徐岭、金慧珍	王柏生	欠压、过压断电报警插排	发明制作类	优胜奖
D09	黑河学院	理化前进	周宇、马鹤鸣、陈征、刘月	杨景昱	智能恒温水浴箱	发明制作类	优胜奖
E21	黑河学院	不切实际	丁艳秋、韩震洲、杨亚辉、杜志鹏、曾佳琪	韩雪	笔记本散热器研究	论文创意类	优胜奖
D36	黑龙江东方学院	黑龙江东方学院代表队1	裘强、郜贻良、王敏嘉	韩洪涛	试卷自动分配机 (AutoPage)	发明制作类	优胜奖
E29	黑龙江工程学院	追梦者	任立伟、王蕾、程龙、李东根	刘柏森	多种噪声环境下语音检测算法的研究	论文创意类	优胜奖
A04	黑龙江科技学院	FindDream	曲宝龙、张晓远、杨兴东、黄炳然、朱宝庆、项伟达、刘译文	刘川涛	电离净化器	发明制作类	优胜奖
B02	黑龙江科技学院	光之队	姜海、田士帅、武丽双、刘欢、王秀艳、魏学军、黄力修	曹贺	太阳能充电器	发明制作类	优胜奖
B03	黑龙江科技学院	江畔朝阳队	周成亮	陈国晶	公路上下水道井盖的创新	发明制作类	优胜奖

黑龙江省第二届“TRIZ”杯大学生创新设计大赛（邀请赛）优胜奖获奖名单 (2)号

编号	学校	团队名称	团队成员	指导老师	作品名称	类别	获奖情况
C24	黑龙江科技学院	希望之星	安浩、周郑、鲍杰、张军利、曹鹏飞、郑梦龙	刘川涛	矿井避难车	发明制作类	优胜奖
D10	黑龙江科技学院		沐极、尹国强、王世超、赵金舟	徐鹏	车床用无影灯设计	发明制作类	优胜奖
D26	黑龙江科技学院		赵士吉、董国良、刘义、程琨	刘川涛	遥控插排控制器	发明制作类	优胜奖
E32	济南大学	济南大学	苏唤唤、段德荣、李泳江	高常青	基于谓词逻辑的效应知识库建模	论文创意类	优胜奖
C30	佳木斯大学		王鹏超、罗泉、刘彦飞	姜重然	智能循迹小车	发明制作类	优胜奖
D32	佳木斯大学	微创之星	陈俊洋、梁长路、王海阳、徐海洋、黄松	蒋野	智能送餐送餐机器人	发明制作类	优胜奖
A07	牡丹江师范学院	King	王云燕	张伟	汽车速度安全伴侣	发明制作类	优胜奖
A30	牡丹江师范学院	天狮1队	于立超、鲍雪松、刘陶唐、王颖、孙昊	李树平、杨昕卉	多功能节拍器	发明制作类	优胜奖
B23	牡丹江师范学院	天狮2队	姜浩军、董立超、刘京京、王颖、孙昊	李树平、关洪海	便携式多功能体育计数器	发明制作类	优胜奖
C03	牡丹江师范学院	King	王云燕、张琳琳、王蕾、邵巍伟、周永超	张伟	旋转黑板	发明制作类	优胜奖
A05	内蒙古科技大学	FREEMUSTNO .1	施伟、王孟贤、马启彪	董振域	智能化暖气温控开关	发明制作类	优胜奖
B08	内蒙古科技大学	内蒙古科技大学	刘剑锋、马启彪、施伟、王孟贤、马冬亮	董振域	城市环保广告膜	发明制作类	优胜奖