

# 第四届全国大学生机械创新设计大赛决赛评审结果



第四届全国大学生机械创新设计大赛决赛第二阶段评审于2010年10月21日至10月24日在江苏省南京市东南大学九龙湖校区举行。大赛评委会通过审阅设计资料、观摩实物演示和进行作品答辩等程序，依据评分标准进行评分，并经评审委员会全体会议复审，并汇总初评结果，共评出一等奖70项、二等奖129项。大赛组委会还评出优秀组织奖15项、贡献奖2项、纪念奖1项。现将决赛评审结果公布如下：

设计奖：（见下表，排名不分先后次序）

获奖等级	作品名称	所在学校	参赛者	指导教师
一等奖	诺亚方舟——水中救生器	海军工程大学	庞曾、王皓、李翔、赵飞龙、滕吉栢	何世平、高霄汉
	全地形地面仿行救灾车	中国农业大学	徐少兵、苟亚凤、秦衡、王亚	李海涛、魏文军
	气动遥控消防小车	武汉科技大学	陈江艳、程晓、和毅、吴洋子、谈云勇	高全杰、王兴东
	全向自平衡的智能救护车	东莞理工学院	黄祖云、蔡锐凯、李振源、黄祖彬、陈奕彬	许光辉、邓君
	自动导航救援运输平台	解放军理工大学	李光发、张川、张平才、刘双龙、廖萍	周建钊、程建辉
	无线遥控灭火车	海军工程大学	程达、段银涛、夏科、赵金山、陈剑	吴新跃、郭文勇
	新型多自由度可控机构式救援破障挖掘机	广西大学	唐荣琼、韦锦、农积堂、韦成星、庞海锋	蔡敢为、蒙艳玫
	轮履转换系统	广东工业大学	钟伟斌、何以田、林泽钦、李龙	李克天、于兆勤
	适应性调整轮径式越障车轮	中国矿业大学	魏毅龙、王丽威、曹洁洁、毕方、董杏昕	程志红
	垮塌矿井应急救援通道快速构建机械组	国防科学技术大学	冀翔宇、谢玄、邱晓天、李杰、王一杉	文晓希、卢耀晖
	边缘救援平台	北京理工大学	黄莹、岳凯、向程勇、李名冠、菅海亮	罗庆生、韩宝玲
	班用多功能越障救援装备	空军工程大学	周雷、张洋、王伟、刘万超、何崇伟	林梅、仝崇楼
	柔顺型心肺复苏装置	重庆大学	罗洋、王菡、张梦琪、周兴亚、李鑫伟	于今
	多功能救灾背包	西安工业大学	杨凯、徐超、张恩、吴刚亮、杨飞	朱育权、万宏强

一 等 奖	多功能应急救援工具	上海理工大学	张宇峰、吴斌、郭德宝、 金煜、王越	白国振、 钱 炜
	便携式万向千斤移	沈阳工业大学	罗汉龙、张闯、刘显刚、 吕鹏、马文璇	孙学雁、 刘杰
	缝隙救援生命索	北华大学	姜海涛、王国伟、王凯、 张伟伟、张柯亮	李建永、 王开宝
	螺旋爬升器	华中科技大学	李宏举、黄鑫、江航、杨 巍、杜梅	吴昌林、 周世权
	模块化破拆救援撑顶器组件	上海交通大学	蔡旻宇、樊文博、王仲林、 贺沁、朱祎	张蕾
	地震搜救机械蛇	北京理工大学	丁士起、闫冬冬、孙牧、 孟根苏布达、鲁士珑	张忠廉、 张丽君
	东大红太阳救援机器人	东南大学	荣 杰、刘庆龙、饶和昌、 王 凯	许映秋、 钱瑞明
	轮履复合多适应性救援机器人	国防科学技术大 学	任立松、席磊、闫兆敏、 宋文谦、韩笑添	罗自荣、 易声耀
	辅助救援机器人	吉林大学	郭亚辰、何佳龙、周文成、 马浚铭、邱幸	曲兴田、 王幼林
	多功能液压救援机器人	东北大学	毕磊、蔡远骏、游青青	王长周
	机井救援机器人	青岛大学	王荣俊、赵兴财、林柏、 郭永美	师忠秀、 刘丹
	(针对小直径)深井救援机器人	浙江工业大学	薛兴雨、徐鲁斌、梁峰、 沈嘉琪、葛琼瑶	王晨、 应申舜
	深井救援机械装置	北京林业大学	彭文胜、于永洋、吴建云、 蔡靖、王茂	司慧、 钱桦
	深井救援机	长春理工大学	李绪鹏、巩略、魏韶辉、 马纪权、李光男	王淑坤、 李晓舟
	多功能便携式担架	温州大学	梅强、钱海东、魏建明	姜锐、孙莉
	便携式多功能救援背包	哈尔滨工业大学	游洋威、蔡昌荣、熊斌、 龚海、曹俊章	包钢、 焦映厚
	多功能救援担架	武汉理工大学	龚高、孙汉乔、王友、袁 国忠、张子岩	王志海、 舒敬萍
	自动触发式地震救生床	浙江工业大学	王义靖、薛兴雨、梁锋、 郑仕谱、冯元	应申舜、 谭大鹏
	安全拱形门自动呼救式防震床	山东大学	彭衍科、王泓晖、苏常伟、 郑志同、郑一豪	张勤河、 陈言俊
	地震中的文物自动保护装置	华中科技大学	陈锦、余承意、胡洋、祁 士森、罗菁	吴昌林、 徐龙
燃气泄漏安全保护系统	苏州市职业大学	张海龙、陈晓龙、张月景、 董孝威	郭南初、 杨 洪	
家用燃气安全卫士	天津大学仁爱学 院	党晓飞、马兰、高德中、 程立超	贺莹、 么大锁	
汽车防误踩油门系统	浙江机电职业技 术学院	方骁翔、陈旭来、余勇、 张聪、丁凯平	陈长生、 黄明钧	

一 等 奖	多功能变支点自支撑可组装式撬杠	西北工业大学	文 学、陆红亚、张 乐、魏博飞、张恒阳	杨 方、葛文杰
	多功能液压机械手	吉林大学	孟宪典、崔涛、肖方挺、李成才、刘湃	董景石
	调幅式安全锯	中国人民解放军军械工程学院	尚超、付鹏顺、刘津阁、蔡灿伟、柳猛	韩凤起
	破障钳	襄樊职业技术学院	苗典武、张春善、贾岚奎、徐莹	张晓红、张国豪
	新型液压剪扩器	成都理工大学	袁珏、段睿、杨文杰、宋兆骅、沈易培	杨勇、秦悦
	抗震救灾多功能组合铁锹	华中科技大学	朱逸颖、杨文恺、刘志刚、张海南、董政	张卫国
	架空输电线除冰机	西南交通大学	彭炼、解红磊、王顺亮、吴冲、李云鹏	陆天炜、马术文
	“越障”号输电线除冰车	青岛大学	彭辉、杨涛、李兴瑞、唐双、杨传祥	师忠秀、李延辉
	高压线除冰巡检机器人	哈尔滨工业大学	李莹、庄江、冯宇、陈川、王栋	王滨生、王黎钦
	高空缓降机	北京理工大学	陈品志、刘昱玲、郭顺宏、刘箭言、白鑫贝	苏伟、赵自强
	高楼逃生滑动器	广西大学	舒敏、李标、李举辉、吴祥威、黄伟健	蒙艳玫、郑广平
	扭绳式逃生器	福州大学	钟剑锋	蓝兆辉
	新型双向缓降器	西安交通大学	丁 鑫、张宇迪、肖 雨、张 超、范红艳	赵卫军、奚延辉
	高楼往复逃生器	西南交通大学	王振刚、郑斌、李永超	高宏力
	高楼救援逃生装置	湖北职业技术学院	古明良、叶登亮、王俊义、程杰	朱志强、刘新平
	可控永磁式涡流逃生装置	西北工业大学	宋丹龙、王英伟、张 林、向 勇、王 舟	张永红、陈国定
	滚珠阻尼高楼逃生器	福州大学	沈贺文、王根发、王双超、苏 翔、卢学梁	蔡英杰
	高楼逃生器	西南交通大学	周国豪、刘华森、赵春霞、徐萍、赵卫、	高宏力、谢进
	对开式手自一体缓降器	长春理工大学	房梁、李先鹏、陈露、訾惠宇、郑龙	李晓舟、高艺
	高层建筑救援、逃生梯	河南农业大学	黄建行、张关华、翟玉虎、卢伊凡、张广伟	李燕、李祥付
带状缓降逃生窗帘	长安大学	刘 仁、高燕雯、王泽龙、严 瑞、郭宝余	宋绪丁、魏立基	
逃生休闲椅	浙江水利水电专科学校	雷晓鹏、吴建炳、陈家昕、孙世乾、汤剑锋	卢孔宝、王益土	
多功能逃生晾衣杆	浙江机电职业技术学院	谢星波、侯新宇、王康、高义波、杨梦兰	赵夏明、颜关祥	

一等 奖	高空生命线——复合可控式脚踏逃生器	海军工程大学	刘树衍、卢劲涛、李泓成、黄磊明、连阿民	江汉红、郭尚芬
	公交车逃生设计	华中科技大学	黎磊、纪铸真、曾元祁、李飞虎、林倩倩	杨家军、王东庆
	公交安全门	成都大学	黄先高、李小康、潘宇峰、张治坤、李大超	喻洪平、龚一龙
	公交空调车应急逃生窗与逃生门设计	天津理工大学	于俊辉、杨洋、边天宇	李克旺、沈兆奎
	快速逃生防盗窗	太原理工大学	余宇、李洋、赵越超、李晓龙	李秀红、庞荫铭
	多功能模块化海滩救援船	吉林大学	曲涵、郭亚辰、刘湃、马浚铭、范广智	曲兴田、赵大威
	森林消防车	北京理工大学	吴静弦、侯程伟、肖清、蒋忠林、王嫵舒	苏伟、陈亚琴
	模块化自适应救援机器人	国防科学技术大学	喻煌超、梁杰、卢钟岳、周辉、张弛	尚建忠、梁科山
	自动沙袋机	中国地质大学(武汉)	张步阳、王进、赵海波、毕鹏江、方程	童志伟、曾小慧
深井救援机械手	三峡大学	陈柳春、刘铮、丁昌鹏、程林风、韦仕龙	王盈、张屹	
二等 奖	抗风浪救援艇	海军航空工程学院青岛分院	邱君铎、荆浩洋、齐超	唐仁刚、吉伯林
	纤拉式急水渡船	贵州大学	江志顺、刘正虎、柳洪娜、陈明荣、张科胜	尹健、王琬
	四轴救援飞行平台	长春工业大学	肖文龙、樊之阳、刘静、杨苗强、齐广为	王立威、王立靖
	军地两用多功能救灾运输车	中国人民解放军装甲兵工程学院	杨攀、董钊、梁爽、李强、袁鹏	赵永东、张炳喜
	救灾抢险清理车	海军航空工程学院青岛分院	李青桓、牟林、陈蔚、赵阳、陈丛丛	李玲、黄旭仁
	险地侦测及救援车	中国地质大学(武汉)	张峰、程荣俊、余博文、张永权、马斌	曾小慧、路桂英
	旋转履带式越障搜救车	东北大学	张海军、程凡强、张俊峰	李允公、李小号
	遥控消防水车	东南大学	杨杰、戴逸翔、武忆成、戴晨曦	崔建伟
	双控灭火模型车	南昌航空大学	肖亮、王翔、刘艳明、严贵煌、赵远鹏	许瑛
灾难救援探测车	解放军理工大学	杨永杰、褚凤龙、林开庚、杨凯、金科	周建钊、张海涛	
防疫救援多功能遥控车	辽宁科技大学	霍子明、宋礼、谭川、朱梁、梁伟	唐萍、王立萍	
开拓号——救援巡视探测器原理样机	北京航空航天大学	朱佳敏、赵宸、罗宁、齐征、胡松	贾光辉、郝继峰	

二 等 奖	三维搜救梯队	北京科技大学	尚妍梅、林宇、王晓景、邵金鹏、梁艳	张少军、王旭
	楼体攀附型消防平台	长春理工大学	李榕晨、刘长宜、王帅、杨晓龙、郑龙	高艺
	基于并联机构的救护车用多维减振平台	安徽理工大学	朱玉婷、何涛、焦忠、金德菲	王成军、边永梅
	抢险救援组合器械	吉林化工学院	郑嘉鑫、张宇、李庄成、谢传伟、高春雷	邵泽波、于彦凤
	救援助力骨骼服	海军航空工程学院	李康、李红兵、曲建跃、宋佰阳、徐明	杨智勇、张远山
	水陆两栖多用途背囊	解放军理工大学	陈明、闫绍刚、陈成、孙元辉、刘语堂	储伟俊、张蕉蕉
	多功能救援工具	宁波大学	钟迪、周志斌、王家伟	刘军、任睿
	地抓	西安石油大学	姬松松、王森峰、王哲、沈晓博、明李华	闫文辉、王天琦
	越障搜救机器人	华北电力大学	吴鹏、刘欢、邓盛翔、黄荣盛、刘源	韩庆瑶、房静
	多功能救援破障机器人	武汉理工大学	李欣、何翼、闫茜、陈萌、施伟	钟毅
	仿生蜈蚣救援机器人	大连理工大学	蒋伟、张浩瀚、夏召辉	梁延德、张红哲
	带有垂直悬架的全地形搜救机器人	山东大学	王龙晖、王琪、孙春双、唐玥、陈启鹏	李凯岭、王勇
	生命之星探险救援机器人	电子科技大学中山学院	黄怀添、曾晓斌、谢镇键、谢福浩	刘保军、顾晓勤
	多功能救援机器人	宜宾职业技术学院	刘洋、张海发、李邦权、杨中川、代志兵	李恩田、曾欣
	危险场所无线远程智能探测机器人	西南科技大学	杨熬、叶登金、梁小波、肖志峰、杜虹作	蒋刚
	竖井救援机器人	中南大学	张赵威、唐健杰、许晓龙、楼江雷、吴齐	何竞飞
	冰面深井救生器	沈阳理工大学	于惠超、魏进财、任德志、吕布	夏瑾、李刚
	机械手式机井救援机	江西理工大学应用科学学院	杜小兵、张崇添、项少辰、吴俊希、刘怡雄	冯新刚、张新予
	山区专用担架	上海交通大学	郭泂尹、李梦露、戚铖汴、唐宇琨、戴莎莎	乐金伟
	多功能担架——救援变形金刚	桂林电子科技大学	刘奕聪、阳城、梁成龙、林晓攀、牟睿	孙亮波、桂慧
多功能折叠救援担架车	贵州大学	花仕洋、何裕源、张苏贵、孙大禹、王兴宇	何锋、李家春	
“猛禽”号足式单人担架车	杭州电子科技大学	姚培锋、俞宙、杨涛、严盛爽	于保华、张巨勇	

二 等 奖	拆分折叠式救援担架车	长春工业大学	尹航、赵兴才、何一冉、张兴亮、李占民	李奇涵、刘广义
	常平架装置减震便携式多功能担架	重庆理工大学	薛鹏程、杨林、袁川、谭健	张晋西
	防震安全床	天津科技大学	于凤刚、冯阳、纪文超、刘冬、李宁	刘卉、张付英
	自检测翻转式抗砸防震床	西北工业大学	周岩、詹腾、李鉴光、周超、渠晓阳	苏华、王三民
	一种地震避难床	河北工业大学	田飞、张瑶、李萌、马义、许瑞丰	张顺心、管啸天
	集约式组合避难房	第二炮兵工程学院	覃胜、许鹏、李启超、杨林	王佑君、谢芳
	车用多功能防滑链	兰州理工大学	周立涛、魏永昌、王力、何蕴、郭红俊	强建国、贺瑗
	液压撬	深圳大学	陈钻钰、马志炜、李作平、刁攀、佟伟强	王华权、梁莉
	多功能清障机	广西大学	赵瑞青、唐荣琼、苏志兵、王少伟、罗勇	郑广平、蔡敢为
	液压多级式破障工具	宁波大学	王飞锋、章建锋、余文浩、马湘博、裘区萍	李国富
	“金刚”——万能破障机	南昌大学	颜盟、张新、叶盛、朱勤、江夏鹏	饶锡新、刘莹
	多功能分离式液压剪拆机具	广西大学	郑贤、倪建军、黄林凯、吴幸泽、吴秀梅	韦志康、周清
	台阶除雪除冰机器人	山东大学	刘相国、马海腾、温皓白、刘主福、刘海峰	张进生、岳明君
	铁塔除冰机	浙江工业大学	傅雷、陈照锋、姜锡贵、朱恺、沈旻明	王晨、张水波
	电缆除冰机器人	湖南大学	彭勇、王凯	康克强
	仿生式高压线越障除冰救灾机器人	东北大学	耿志远、李叶、赵达、刘鑫	李鹤
	高压输电线路除冰机器人	山东科技大学	王珊、苏伟、孔辉、连金玲、闫磊	王吉岱、曹冲振
	高压电线除冰装置	河北科技大学	刘华江、蔡宗雷、房德磊、郇永承、刘龙	李文忠、金清肃
	液压式反馈调速高楼缓降器	潍坊学院	邱仪、杨斌、邱鑫磊、王彦龙、董际成	张鹏、杜国臣
	可控速多人高层逃生装置	燕山大学	谷立永、张范蒙、沈志航、孙娟娟、布丹	周玉林、唐艳华
基于反馈原理的高楼逃生器	长江大学	胡洪平、杨焕、徐鹏、朱清宇、宋仕娟	徐小兵、王本德	
高楼助逃器	武汉工程大学	舒宗昊、王佳明、潘剑龙、罗军、熊程	徐建生、夏先平	

二 等 奖	便携式高楼户外逃生器	天津工业大学	甄在庄、马一丹、杨帆、 孙晓丽	冯志友、 洪英
	高楼分级缓降器	浙江师范大学	林潘忠、李新辉、池志伟、 胡意立、陈鹏元	徐洪、 陆爽
	压控自适应高楼自救装置	浙江科技学院	金何杰、马奇、刘超豪、 陈道泉、乐寒晓	李其朋、 邹凤楼
	往复式高楼逃生装置	浙江师范大学	杨海波、王若仰、俞冠珉、 俞思源、何锋	李凝、 俞鸿祥
	液体限速高楼逃生器	福州大学至诚学 院	苏志伟、林博政、林丹丹、 李欣	刘开昌、 洪建燊
	高空逃生装置——救生椅（梯）	武汉纺织大学	张玉媛、舒登、雷鸣、周 琴、张伟杭	庞爱民、 郭芳
	多功能救援逃生座椅	江汉大学	陈喜、舒坤、韩钊、闵俊、 熊壮	赵天婵、 易建钢
	火灾应急逃生椅	南通纺织职业技 术学院	孙长伟、耿昌盛、张菊花、 林凯、栾鹏	史云霞、 梁海峰
	新型便携式声光呼救器	安徽理工大学	金力、殷小龙、时利、年 介辉、朱利平	董美英、 沈豫浙
	救生哑铃	浙江大学	王季、路暘、张凌波、黄 晖	章维明
	可用于防滑的变形千斤顶	大连理工大学	付饶、杨璐嘉、黄骋宇	梁延德、 姚雁
	防卡死安全逃生门	北京工业大学	王婕、李清清、柴姗姗、 王语莫	余跃庆、 杨建新
	梯式折叠逃生防盗窗	枣庄学院	梁世强、高见、童飞、樊 丽娟、姜波	韩学政、 杜辉
	拉伸式防护逃生窗	河北工程大学	黄长琳、朱红星、林凡争、 卢集文、商景州	王凯、 王磊磊
	逃生防盗窗	西南石油大学	钟琳、黄显萍、龚旭、程 从超、邵宇	韩传军、 曾有为
	井下救灾机械手	北京建筑工程学 院	沈鹤群、马瑞、刘子辰	秦建军、 王凯辉
	新型履带式自适应越障机器人	哈尔滨工业大学 （威海）	李占富、胡乐亮、杨波、 黄岑、李倩倩、	王瑞
	深井探测救援器	烟台大学文经学 院	刘冰春、董自超、曲泓屹、 任焯、徐雪琪	徐广
	数控防汛钢丝绳编织机	山东凯文科技职 业学院	庄英强、徐儒刚	钮平章、 宁玲玲
	灾后急救洗胃吸痰机	淄博职业学院	王超、杜延超、孙荣荣、 张同涛、曲志强	李世伟、 高淑娟
电缆除冰器	滨州学院	李鹏、高宗谦、高景胜、 刘昌芬	王文锋	
救援逃生缓降器	济南大学	崔明、陈莹、李文、吴振、 王晶晶	赵东	

二 等 奖	火灾自救门	山东交通学院	刘开举、胡亚男、蒋凯凯、 张文佳、赵坤	单绍福
	多功能搜救车	广东技术师范学院	连焕雄、陈永基、黎翔庚、 廖荣龙、全德良	杨永、 王永超
	电磁调速高楼火灾逃生装置	深圳职业技术学院	时星、李旭涛、姜宁、陈 岳林、林泳涛	黄海、 洪建明
	人力振动式破冰车	广西工学院	白艳新、李克文、张志良、 付鸿晔、孟哲儒	高中庸、 李书平
	穿越者救援机器人	桂林电子科技大学 信息科技学院	宾显文、刘江、潘久辉、 李秋菊、李菲阳	莫荣、 郭振军
	多功能远程遥控型破障搜寻小车	桂林电子科技大学	黄俞淇、刘祥焕、李陆君、 刘光宇、熊春武	张应红、 韦荔甫
	多功能急救担架	石家庄铁道大学	宋云龙、王雷、卢子余、 李珍、杨行	汪西应、 张学龙
	楼宇搜救机器人	哈尔滨工程大学	焦启飞、刘铮、崔越、刘 秉昊、李鑫	赵文德、 孔凡凯
	多杆可调式管涌卡	武汉理工大学	沈永鹏、王楚格、熊飞、 田勇、束小康	常建娥
	新型防震床	武汉工业学院	徐斌、朱秋萍、代文宾、 张雷、张璐	宋少云、 林国祥
	高压输电线路除冰器	湖北工业大学	刘辉林、张志俊、姜发全、 范焱锋、陈倩倩	陈水胜、 李奕
	救援能手	海军工程大学	曾平、曾茂隆、吴其军、 郭威、陈文婷	刘乔、 高霄汉
	便携式多人逃生软梯	武汉工程大学	李良、彭林、江山、石熠、 刘岑	邹方利、 杨侠
	便携可折叠椅式救援担架	中南大学	张伟盛、陈鹏、吴丽娟、 王龙、吴跃松	何玉辉
	小型扫雪除冰车	湖南工学院	李方、曾理、邱荣水、盘 汉志、伍超	李天生、 伍利群
	“祥龙”高适应性、多功能蛇形机器人	中南大学	曹玉、陆振洲、欧阳智江、 姜茂华、翟海鹏	黄志辉、 吴湘华
	液压重载大距离圆锥状螺旋扩张救 援装备	湖南科技大学	李言覃、杨进、刘宇、颜 健、刘雄	王起明、 杨书仪
	高楼逃生器	南京理工大学	姜 峣、成 鹏、於陈程、 邹 衍、赵 健	范元勋、 陶卫军
	高楼逃生装置	解放军理工大学	姜俊飞、吴春杉、初晓野、 叶旭明、魏春洋	王 强、 祁冠芳
	新型逃生避难窗	河海大学	李天昊、宋秋平、陶 宇、 王靖坤、肖志光	王义斌、 方韵梅
拟心肺复苏按压机	南京理工大学	成卓奇、罗敏健、黄 然、 雍 斌、孙明路	范元勋、 祖 莉	
便携式液压组合破碎手	第二炮兵工程学 院	谢游兴、张 龙、徐 强、 魏才明、杨 轩	王鑫峰、 郭剑锋	

二 等 奖	阻尼缓降器	长安大学	席 丹、刘朝松、李 星、曹红奎	张志峰
	摩擦式可调速高空救生缓降器	四川大学	管国清、贾婧、张龙、夏贤华、付刚	王杰、田蓉
	阻尼-离心制动式高楼逃生系统	天津大学	张新生、冯文浩、王华	陈永亮
	高楼防盗窗	江西理工大学	贾超峰、陈绍广、陈奇、戴扭乾	刘静、徐广红
	119 高楼灭火逃生器	南昌大学	王丹、李小欢、方柘林、纪媯媯、杜彦平	张庭芳、戴莉莉
	快捷单人救援型担架	南昌工程学院	梁里里、王政、朱列群、王锐、邹焘	曹清华、张兴旺
	新型轮腿式仿生搜救机器人	合肥学院	高振成、栾涛、徐 伟、符金雷、汪东宏	王勇
	多功能椅	合肥工业大学	陈重、米翔、梁标、李凌飞、徐晓峰	张良、朱立红
	换向逃生器	上海交通大学	郁立成、张晓璇、徐翔燕、王亮、吴诚骁	张蕾
	多功能机械剪	同济大学	沈耀清、谢圣骥、曲壮赫、李檀、韩丰	李兴华
	双面行排尘救援车	沈阳航空航天大学	许强、王明月、郑伟、李 锋	鲁墨武、崔少波
	高空救援工具	沈阳理工大学	张磊、高岩、仲跻风、姜瑜、任广涛	李金泉
	破障救援机器人	辽宁工程技术大学	宋希亮、高铭阳、贺振昊、姚立泽、吕英杰	于宁、聂仁东
	爬行式高压线除冰多功能机器人	东北大学	陈陆淼、朱健林、朱成祥、靳锋	原所先
	逃生车窗	沈阳工业大学	高鑫、吴际远 陈建伟、吴家鹏 聂秀为	付景顺
	多功能落井救援器	浙江工业职业技术学院	张珂、贾文辉、严灵通	吕原君、吴雄喜
	可折叠破障液压钳	湖州师范学院	李俊、茅吉鸿、黄官强	祝守新、陈建清
	自动防震课桌椅	浙江工业大学之江学院	萧妙友、徐涛、吴辉、方生、潘凯凯	杨友东、胡夏夏
	多功能地震婴儿床	福州大学	巫能勇、曾晓龙、张丕杰、张秋坤、张 涛	陈 亮、吴亦锋
	电杆扶正器	福州大学	刘磊、林小斌、林惠明、李鹏欣、林集淮	潘 伶、黄国升
新型高楼逃生器	福州大学	林振云、罗淑娴、马文斌、钱艺斌、阮学勇	刘开昌、洪建燊	
多功能破障车	集美大学	赵栋、吴锦真、钟景怀、陈金水、卢隆辉	常勇、卢其炎	

二等 奖	智能灭火小车	西安交通大学	吴雪舟、王俊、王晓剑、 刘金鑫	金悦、 赵卫军
	角度可变式履带探测器	苏州大学	贾永齐、吴云霞、颜小安、 孙晓洁、吴国银	孙承峰、 秦强
	防洪沙袋自动填装机	兰州交通大学	曹鹏、石雄、徐凯歌	田亚平、 汪诤
	自动化立杆机	河南工业大学	王世猛、赵科研、刘大帅、 赵洁、陈珊	雷辉、 李永祥
	希望之光	北京交通大学	杨光、张鹏、王琪、陈冬、 冬、杨钊	洪建平、 王青温
	自救电梯系统	浙江大学	古伟豪、张登雨、贾鹏飞	顾大强
	多功能组合式升降救援机器人	华北科技学院	李大鹏、刘春平、刘江玉、 李雷	田忠友、 罗建国

#### 优秀组织奖:

东南大学

(以下排名不分先后)

北京赛区、山东赛区、四川赛区、广西赛区、陕西赛区、江苏赛区、  
吉林赛区、辽宁赛区、湖北赛区、浙江赛区、广东赛区、湖南赛区、  
河北赛区、慧鱼赛区

#### 贡献奖:

中国教学仪器设备总公司

派克汉尼汾流体传动产品(上海)有限公司

#### 决赛承办纪念奖

东南大学

全国大学生机械创新设计大赛组委会  
高等学校机械基础课程教学指导分委员会(代章)

2010年10月24日

