

附件

第七届全国“互联网+”快递业创新创业大赛获奖名单

金奖（7个）

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
学生组 (创新产品设计)	1	易百分-经济型转盘式可移动智能分拣系统	西安邮电大学	张芝怡 柏迎新 潘仁杰 王晨霞 耿茂林	龙艳 惠小强
	2	慧拣——基于激光雷达和深度相机的驿站分拣机器人	南京邮电大学	邵松帅 孙志强 朱梓烨 刘博旭 于昊永	孙知信 孙哲
	3	智取——甩柜式无人配送创新设计	北京邮电大学	李洪杰 庞冰妍 周济 张佳一 孙梦璇	杨萌柯 周晓光
学生组 (工作流程优化)	1	基于数字孪生的多机器人存取系统仿真优化设计	北京邮电大学	庞冰妍 李洪杰 徐超然 曾夕芮	赵明 严鲁涛
学生组 (创业计划实施)	1	博茗花茶-赋能智慧物流	安徽财贸职业学院	刘博文 张友爱 吴志彦 谭文红 王佳诺	周峰 童杰
	2	分体式循环快递箱	重庆邮电大学	吕丹玲 张欢 胡泽仁 王丹妮 闫赵洋	张岭江 李堂
社会组	1	城市开放道路场景 L4 级自动驾驶的寄递无人车研发和商业应用	九识（苏州）智能科技有限公司	孔旗 崔霄 褚文强	——

银奖（13个）

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
学生组 (创新产品设计)	1	基于智能头盔的外卖员安全交通数智系统	福建农林大学	陈栩彬 叶芷艺 田舒杰 郑嘉俊 陈瑜烙	黄红星 林宇洪
	2	PACKING-BOT 中小智能一体化打包平台	合肥工业大学	崔钰琅 李凯 赵李捷 李咏芷 李航	闫安 董方方
	3	“快易点”智能分拣机	重庆邮电大学	王宏微 廖苑羽 屈云进 邹科吟 罗嘉欣	徐秀珍 付德强
	4	派件员“小管家”-智能派件车厢领航者	石家庄邮电职业技术学院	韩斌 田瑞卿 于逸龙 韩亚菲 李文素	田洪 李莉
	5	敢为人“鲜”——您的纳米保鲜好帮手	南宁师范大学	朱洛琚 林珍妮 卢家强 朱梦涵 周晓猛	于晓默 徐志刚
学生组 (工作流程优化)	1	基于 milkrun 的汽车零部件循环物流网络模式设计——以中国重汽济南章丘园区为例	山东管理学院	李沐风 单正乐 张义 周心怡	张广胜 苏志荣
	2	瑞赛克 (recycle) 绿色智能包装回收系统设计	北京邮电大学	周济 冯慧 张佳一 安则旭 刘鑫淼	杨森炎
学生组 (创业计划实施)	1	远辰科技——打造新一代智能搬运行业的中国造	安徽信息工程学院	王书生 方强龙 王雅丽 麦婧文 刘沛声	吴锦华 汪怡
	2	“双碳”目标下新能源汽车动力电池逆向供应链决策优化方案	澳门科技大学	谭康业 徐芳	李春生
	3	“椒乡”辉映——忠县小花椒大产业助力乡村振兴	重庆工商职业学院	刘陆锋 陈乙洪 李成义 贺文静 刘川西	刘茂玲 潘霞
	4	数字赋能物流园区——基于数字孪生技术的智能物流园区系统	广州科技职业技术大学	吴楸烨 庞德敏 黄文君 谭晓晴 戴伟杰	曲成
社会组	1	5G 智慧物流低速无人驾驶系统	深圳一清创新科技有限公司	刘明 王鲁佳 詹培勋 马坤	——
	2	智慧安检系统	顺丰科技有限公司	熊君君 邵玉照 杨小平 梁衍荣 赖敬文	宋翔 陈奕言

铜奖（27个）

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
学生组 (创新产品设计)	1	运之新，动之变——一种基于神经网络算法下智能无人搬运装置	安徽信息工程学院	方强龙 马孟可 魏鹏斌 李佳奇 张弘强	吴锦华 冷自永
	2	PA 跨境物流宝——基于第四方跨境物流下的运营及信息整合平台	河南财经政法大学	周粤鹏 刘金松 娄怡潇 花亦朴 范东明	李怀强
	3	基于后备箱共享经济的同城快递众包平台 “速捎”	重庆邮电大学	谭宇杰 张碧 蒋世松 熊青青 邓粤慧	田翰昆
	4	Smart Post —— 基于物联网的智能快递驿站	重庆邮电大学	冯艺瑶 邹林峰 黄今 邓靖园 邹涛	张念
	5	智巡先锋-摆轮式分拣机安全运转守护神	石家庄邮电职业技术学院	於鑫洋 蔡旺泽 李鑫欣 薛冉冉 张志蕃	赵剑伟 谭宇硕
	6	一种冷链运输车车厢温度控制系统	淄博职业学院	薛传瑜 吕梦萍 白伟民 刘淑华	赵立磊 赵帆
	7	“Uberk” AGV 智能送餐车	山东科技大学	孟丹丹 李林聪 蒋志超 蒋兰松 孙佳慧	宋作玲 刘倩婧
	8	安全配送 云端守护——基于物联网技术的智能外卖头盔	江苏经贸职业技术学院	浦安源 苏柯 王婧 路宝萍 王睿	杨蔚民 丁德波
	9	“快异步” ——一种异常件自动分拣控制设备与系统	安徽财贸职业学院	单梦妮 徐礼前 张伟 陈慧慧 张宝剑	朱丽夏 汪洋
	10	“快步流星” ——AI 机械臂快递供包专家	石家庄邮电职业技术学院	孙会泽 李思圉 南培钧 刘慧 刘涛	吴蓬勃 李莉
学生组 (工作流程优化)	1	智邮行者——助农惠农寄递服务平台	南京邮电大学	王俪婷 杨骐鸣 冯韵 柳钧译 彭甲伟	孙哲 李桐安

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	2	速通达—智能运输	江苏经贸职业技术学院	王卫男 任政 王阳 杨蕾 徐中驰	秦蔚蔚 王丽
	3	客货同网——打通农特产品出村进城“最初一公里”	福建农林大学	王叶佳 洪丽芬 张怡婧 钟银其 汤闽	刘家财 赵文健
	4	仓库货位优化--Shelf Optimization1.0	河南理工大学	郜振阳 于正 冯一凡 孙可欣 陈可慧	张伟
	5	无忧送——绿色发展理念全贯穿的冷链物流配送系统	西安邮电大学	许文凯 冯逸飞 程佳豪 李芷源 奥宸植	周雪艳 谢逢洁
学生组 (创业计划实施)	1	宝妈神器——婴儿健康成长的智能化守护者	重庆工商大学派斯学院	陈乙洪 刘陆锋 余国豪 戴怡悦 孙玲	郑跃军 谭钦尹
	2	“变废为宝”3D打印引领废弃快递塑料处理新潮流	山东科技大学	孙颜 苗展 张诗语 洪庆超 张晨旭	宋作玲
	3	土货传承——以商助农，共筑乡村振兴梦	民办合肥财经职业学院	周雨桐 余家伟 胡星 杨皖婧	韩罕 赵微
	4	冰昱智运-新型医疗冷链物流运输先行者	北京邮电大学	谈湘雨 吴承霖 白叶成林 简爱 吴择朴	翁迅 王菡
	5	浊扬净水——等离子体生物技术应用区域净水先行者	民办合肥财经职业学院	余家伟 张周梓俊 胡星	韩罕
	6	云卷云舒	江苏经贸职业技术学院	柳泽宇 王新丽 梅童星	秦蔚蔚
	7	农民帮——在创新理念的驱动下智慧农业供应链系统的领航者	山东管理学院	郭晓倩 李雪薇 高睿璟 杜兰贞	常杰
社会组	1	毫末智行小魔驼末端物流无人配送车	毫末智行科技有限公司	刘旭 周静 苏鲁芳 刘姝婷 杨文彬	——

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	2	基于多因素成本的车货动态匹配系统	安徽邮谷快递智能科技有限公司	包禹兵 龚光富 宋冰 朱梁华 叶昊	孙知信 孙哲
	3	仓配业务出库流程全环节自动化智能集成设备	中国邮政集团有限公司广东省信息技术中心	徐文强 吴楠 汤明樑 黄超屹	——
	4	智运快线	广东自来物智能科技有限公司	马亚胜 潘葛 宋森	——
	5	农产品分销系统	中国邮政集团有限公司广东省信息技术中心	陶凌云 香华冠 戚昭 黄育娇 黄嘉裕	——

优胜奖 (51 个)

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
学生组 (创新产品设计)	1	柜鲜生--积木式鲜品智能存取柜	湖北水利水电职业技术学院	廖正阳 张梦怡 张秋迪 杨绍杰 张才寻	成汉华 吕露
	2	基于全域轨迹监视的环保型快递防震包装箱快递车	山东科技大学	翟雨欣 唐康旭 路玉茗 方骁腾 潘华鑫	宋作玲
	3	基于“限塑令”政策下的免胶式环保快递箱	湖南工业大学	张艺琳 杨志军 文沁	丁茜 柯胜海
	4	基于多温共配的冷藏车与低温快递监管系统设计	福建农林大学	林锦海 章可欣 谢俞尉 曾琪婷 刘浩	林宇洪 林森
	5	MRB-新型冷链运输恒温维持器	上海海事大学	温海明 张城燃 郭天远 蒲亮瑜	朱玉华
	6	隐私卫士智能快递面单	福建农林大学	陈欣宁 柯玉敏 陈燕欣 吕烁 万涵兮	王李进 李欣妤

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	7	智邮万家——智慧快递赋能乡村振兴下的红色领跑者	南京邮电大学	杨骏铭 孟令东 边宇阳 章翔 周文博	李炜卓 高辉
	8	”宠运无忧“——Palladium 高端智能宠物物流系统开创者	烟台南山学院	刘成龙 邵伟博 庄静怡 刘磊 姚杰	于丽静 刘敏
	9	移劳永逸便民运输装置	衢州职业技术学院	张文铮 张文铮 陈璐 陈智南 毛军童	周超 官一纯
	10	青禾——绿色智能可循环快递箱领军者	江西理工大学	刘文文 王显煜 李荣礼 周楚凡 郭靖	刘磊 黄小庆
	11	“云端追梦”——快递员数字化虚拟仿真培训系统	淄博职业学院	白伟民 吕梦萍 刘淑华 薛传瑜	赵立磊 赵帆
	12	冷酷到家——多温区冷链车实时监管系统	石家庄邮电职业技术学院	杨茂轩 韩辉 逯昶 王翔 贾晓娟	姚美菱 张星
	13	隐形面单——基于绿色快递的新型面单	郑州经贸学院	酒一凡 赵宁 杨曼曼 王海荷 郑金磊	赵志营 白珂
	14	“雷目”无人车环境感知系统	山东科技大学	张硕 李楠楠 王锋龙 张元鉴 邬程涛	宋作玲 刘海青
	15	安递得——移动安全便利快递屋	兰州财经大学陇桥学院	贾利妍 周茂伟 唐波波 王芳芳 苟亚波	张涛
	16	应急运输小车	湖北交通职业技术学院	胡辰 郭涛 杨逸凡 李孟学 屈金慧	徐小丽 唐军荣
	17	基于高铁运力共享的多功能客货两用车厢设计	福建农林大学	黄睿韬 章璟璟 李继祺 侯宇轩 陈先榕	陈诚 张园园
	18	安派客（unpack）——快递安全一体化解决方案领跑者	哈尔滨医科大学	罗玲洁 石永威 康馨 高子翔 王爽	刘慧迪

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	19	智慧物流安全防盗系统	湖南工业大学	杜诗瑶 何诗诺 马静茹 索鉴杰 胡琦微	黄浪尘
	20	一种适用于多地形的多功能快递防疫消毒机器人	兰州财经大学陇桥学院	鲁得尚 张静 李蓉 周奕彤 胡亮	刘海娟 徐燕
学生组 (工作流程优化)	1	极邮：末端驿站的流程优化	重庆邮电大学	黄国琦 李婧婉 金巨森 杨丽婷 杨濛鑫	牛义锋 徐秀珍
	2	基于华为云机器视觉的智慧叉车系统	福建农林大学	叶芷艺 黄河淋 杨媛 李妙梅 谢俞尉	张冀 林宇洪
	3	安检卫士——安检机X光违禁品图像识别领航者	石家庄邮电职业技术学院	陈思 张宇松 张馨梅 张康 艾萨江·肉则	孙宁 李献军
	4	快递服务满意度提升方法研究及应用	宁夏职业技术学院	李柯 锁艳茹 李舒玲 马俊 王瑞鹏	陈云良 魁妍
	5	某钢铁物流园区堆场运营优化研究	淮阴工学院	张禹 李欣 周嘉宇 赵言成 孙业峰	梁坤
	6	末道兼行——基于送提一体的投递终端决策系统	石家庄邮电职业技术学院	杨洪恩 刘晓晨 魏鑫 司鸿程 邓佳慧	张明新 葛勇
	7	FORESEE——基于人体姿势智能识别的快递作业危险防控系统	西安邮电大学	程俊 关萌 朱玉航 蒲忠辉 崔秦冀	崔凯
	8	文成智运——智慧物流助力西藏乡村振兴	西藏职业技术学院	袁鹏 李笑非 次旺塔庆 秦阳	唐美
	9	“数智化”赋能快递服务提升信息平台	辽宁理工学院	王靖雯 唐佳欣 赵雅缙	胡冷 那娜
学生组 (创业计划实施)	1	智配领鲜——基于物联网监控的水产品冷链配送践行者	广州城建职业学院	曾思晴 唐小余 邓念浩 冯梓淇 胡俊平	凌海平 郑伟银

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	2	智达物流——规格化快递货车物流载具及其管理平台领导者	辽宁工程技术大学	吴佳蓉 陈嘉和 唐金宇 谢辰晨 张杨	王智勇
	3	易动城乡综合服务平台	内蒙古商贸职业学院	葛梓江 刘璐 赵一凡 赵剑飞 陶宏欣	马乐 赵亚琼
	4	冻梨动力——冻梨无损检测分拣包装系统	大连东软信息学院	李嘉麟 栾华 卢嘉新 陈思潮 刘雄雄	梁辰 潘常虹
	5	U-AGV 平面仓智能盘点系统	山东科技大学	王晓宇 张景淳 晁玉昊 郭可策 王朝武	徐伟
	6	新型互联网+家居建材物流平台创业计划书——建星佳	浙江邮电职业技术学院	周琳琳 周谣谣 陈航佳 王俊凯	夏雨
	7	“火眼金睛” 基于视频图像识别的快递分拣智慧云视系统	北京印刷学院	李笑薇 韩芮 郭家兴 王彦哲 江东何	朱磊 张媛
	8	追梦者校园跑腿	安徽城市管理职业学院	徐阳 孙琪 陶菲菲 刘子梁	喻满意
	9	校内智能快递配送机器人——基于路径优化和智能调度	山东科技大学	刘佳宁 张玮琪 陈沛宁	主父海英 董汉彬
	10	格陵兰保鲜箱——一种新型的快递包装	山东管理学院	谢懿 陈龙 杨梅 惠现萍 陈诚	张虹霓 常杰
	11	小兔快跑	山东管理学院	程禹 周小东 李阳 张学友 宋浩轩	冯淼 毛园园
	12	乡间小路——开辟新时代乡村物流致富路	云南交通职业技术学院	伍明昆 彭鸿麟 刘建祥 罗中基 赵庭	陈攻 杨婉琳
	13	智“惠”农场，孕育新“生”	重庆工商大学派斯学院	孙玲 陈乙洪 刘陆锋 余国豪 李新颖	罗云霄 谭钦尹

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	14	“绿智通”高校闲置物品“智慧+”仓配一体化精准服务创业计划	广州番禺职业技术学院	吕丹 柯晓婷 李俏妍 谢圣琦	赵文德 刘世明
社会组	1	南陵县快递物流智能装备工业互联网能力建设项目	安徽邮谷快递智能科技有限公司	龚光富 宋冰 袁凯 裴俊超 张守标	——
	2	适用于智能索道配送技术的新型运输箱优化设计方案	大连辽润国际贸易有限公司	张子璐 单庆汲 常虹	——
	3	蜂行箱系统	中国邮政集团有限公司广东省信息技术中心	李伟 陈建 招春涛 吴楠	——
	4	自卸式可移动配送装置	内蒙古交通职业技术学院	王秀宇 王平 王志刚 高原	李昂 霍峻阳
	5	基于协同控制的智能仓储邮快共配一体化平台	安徽省一一通信息科技有限公司	刘伟 程志友 杨辉军	——
	6	智慧邮政“黑科技”	中国邮政集团有限公司福建省长汀县分公司寄递事业部	赵允铭 郗梦娇 靳笑涵 张鸿雁 林汉杰	张烨 林紫馨
	7	高效邮件收寄及封发处理流程	中国邮政集团有限公司福建省长汀县分公司寄递事业部	靳笑涵 郗梦娇 林紫馨 赵允铭 林汉杰	张俊娟 张烨
	8	新型共享快递盒	个人	吴强	——

优秀组织奖（10个）

序号	单位名称
1	辽宁省邮政管理局
2	重庆邮电大学
3	石家庄邮电职业技术学院
4	北京邮电大学
5	福建农林大学
6	山东管理学院
7	辽宁对外经贸学院
8	南京邮电大学
9	中国邮政集团有限公司广东省 信息技术中心
10	安徽邮谷快递智能科技有限公司

特别贡献奖（1个）

序号	单位名称
1	安徽财贸职业学院

最受关注奖（2个）

作品分组	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
学生组	远辰科技——打造新一代智能搬运行业的中国造	安徽信息工程学院	王书生 方强龙 王雅丽 麦婧文 刘沛声	吴锦华 汪怡
社会组	5G 智慧物流低速无人驾驶系统	深圳一清创新科技有限公司	刘明 王鲁佳 詹培勋 马坤	——