

# 第六届全国“互联网+”快递业创新创业大赛获奖名单

## 金奖（8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	“鲜智运”智能生鲜箱	重庆邮电大学	李霖瑶 邓思蕾 刘影 成森源 陈松德	李诗杨 唐政维
	2	高精度定位与导航派件无人车系统	南京邮电大学	周纪超 代子生 程佳佳 马青宇 黄锦宇	孙哲 孙知信
	3	生鲜无忧配送-冷链在途智能监控	石家庄邮电职业技术学院	解鹏飞 石明洋 王雷雨 程晨 赵帅峰	李莉 吴蓬勃
	4	磅磅：IOT低成本测量快递货车 装载重量	清华大学	蔡顺杰 王意 王羽希 高兆玥 林肯	白思迪
学生组 (工作流程优化)	1	“裹小递”异常包裹智能检测系统	重庆邮电大学	邹哲 王睿智 薛玉琬 范佳欣 汪莹滢	蹇洁 高陈强
学生组 (创业计划实施)	1	“鲜”机——引领中国生鲜分拣 新速度	安徽财贸职业学院	王宇瀚 高浩书 陶胜阳 杨程灏 王开路	陈曦 祁隽
	2	智检卫士——分拣机故障智能检测 领航者	石家庄邮电职业技术学院	严子欢 於鑫洋 周朝辉 张沁 郝泽浩	谭宇硕 于浩
社会组	1	直线双层交叉带物流分拣机	辽宁黑北健科技有限公司	陈智博 赵楠楠 赵春昊 谷万龙 肖华	——

## 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	碳中和目标驱动下的组装式循环包装及系统方案创新设计	北京邮电大学	徐梦媛 术洪祥 叶华丽 田保顺 李雅婷	杨萌柯 周晓光
	2	长航时无人机自主快递运输	南昌航空大学	翟凯君 朱芷瑶 韩欣驰 陈晔龙 宋超	朱延平 王苏琴
	3	以区块链技术赋能农产品物流安全发展	西安邮电大学	任润韬 朱琳 吕治坡 张莹 阮博闻	郭瑞
	4	智慧冷链物流配送箱——轻便移动式高效温控装备领航者	湖南现代物流职业技术学院	谭志伟 廖威 王晖 周宇 陈腾伟	花开大 梁飞
	5	捷安达——面向快递安全的智能安检寄件系统	西安邮电大学	张璐 郭兆立 涂鹏飞	魏雅娟 任方
	6	飞盒	湖北交通职业技术学院	匡平 欧蒋钊 程康 秦蕾 郝黎明	汪玉卉 唐云山
学生组 (工作流程优化)	1	大数据驱动下的城市即时配送方法研究	北京邮电大学	潘文博 李九林 戴欣然	杨森焱
	2	You路——多快件末端投递路线智能规划者	石家庄邮电职业技术学院	曹冠超 马倩 王嘉勃 李彦江 肖梦妍	孙宁 李献军
学生组 (创业计划实施)	1	瓦楞小王“纸”——创二代再生纸业的开拓者	江苏经贸职业技术学院	姜皓严 王蒙蒙 张满慧 柳孙姣 周敏超	谢虔
	2	“递”鲜草,解牧户之所急	内蒙古商贸职业学院	张旭 代安锐 武俊豪 智浩 樊晓宇	李卫东 霍颖

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	3	非遗传承——金线丝窝糖	云南轻纺职业学院	李润 葛张尚洁 周雨馨 王宇航 杜盛宇	高敏 廖云
	4	绿联环科——循环外卖包装引领者	华北理工大学	罗睿卓 杨浩康 刘凌飞 杨昌茂 霍冰冰	刘利平
社会组	1	UFN——优分蜘蛛精	山东优分智慧物流科技有限公司	孙鑫 张蕾 路莹 翟永 张建国	——

## 铜奖（26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	“超”级“荔”量 ——荔枝电商物流护航者	惠州城市职业学院	张顺超 郑嘉滢 宋晶晶 陈意 陈雪友	梁乃锋 李萌
	2	基于物联网对废弃快递塑料处理的 3D打印闭环系统	山东科技大学	苗展 刘一杰 柴龙越 孙颜 张诗语	宋作玲
	3	智能托盘系统	烟台南山学院	白涵文 冯少华 崔美玲 张笑颖 杨小平	于丽静 王海峰
	4	基于电子标签及RPET环保材料的可 循环快递包装系统	华北理工大学	杨浩康 邹培岩 王菁 刘子兴 何航宇	刘利平
	5	可循环使用环保快递包装袋	江苏建筑职业技术学院	刘琦 朱菡坤 郭欣宇 庞艳红 王畅畅	党建民 乔万冠
	6	人工智能取货引导仪	西昌学院	孙明明 徐屹乐 许郭 雍尚灵	刘丹 黎安庆
	7	包裹守护神—快递运输火灾预警与 自救系统	中国消防救援学院	任明轩 闫璋玉 许振 米光睿 郭京哲	于沛
	8	基于激光雷达的快递机器人	福建农林大学	卢秀梅 朱俊源 钱学尧 李妙梅 杨媛	林宇洪 林森
	9	物检无忧—快递违禁品安检仿真 实训平台	湖南现代物流职业技术学院	曾意乐 杨强 杨乐乐 陶康 孟敏	曾恋之 罗杏玲
	10	云平台共享下快递数智化“沉浸式” 仿真平台	重庆邮电大学	王柯杰 李小雪 程丽燕 戴瑶函 肖董雯	张念

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	11	基于客货两用车厢的新型高铁复合输送模式	福建农林大学	郑文辰 黄睿韬 李妙梅 林雪燕 卢秀梅	张园园 林宇洪
	12	智能物料搬运系统	华北理工大学	刘子兴 刘建聪 杨浩康 王菁 孟详丁	刘利平
学生组 (工作流程优化)	1	基于系统仿真的室外无人配送模式设计与分析	北京邮电大学	苏思萌 贺俊杰 王佟潇 张菁 徐超然	赵明 胡明瑶
	2	乘风果——全链路预警及追溯跨境助农新模式	西安邮电大学	樊锦鹏 贺桂英 张金 卢嘉润 邓广豫	李永飞 魏淞波
	3	迁流-无人化大型仓储智能拣选解决方案供应商	广西师范大学	莫胜胜 覃伟锋 郑奕弘	朱勇建 温雅媛
	4	无人物流末端配送在智慧校园的实践应用——以上海海事大学临港为例	上海海事大学	朱琳 张瀚文 邱佳宇 刘小玉 阿茹·努尔兰	朱玉华 任乐
	5	智慧配揽一体化，高效通达千万家	西安邮电大学	屈千喜 熊芷宜 张乾 赵一航	邢林虎 谢逢洁
学生组 (创业计划实施)	1	eStar 星农--CSA 农场交互平台	山东科技大学	彭璐 陈炜煊 李楠 张月 曹钰	宋作玲 徐伟
	2	FLY 速递——建设空中邮路，助力乡村振兴	西安邮电大学	郑梦洁 何俊 杨秉润 王涌全 刘佳	王闯 谢逢洁
	3	综合服务型企业城市供应链物流网络末端节点布局规划及优化方案	澳门科技大学	谭康业 徐芳 徐芳	——
	4	锐利汀——物流包装物分类回收智慧化平台	北京印刷学院	李念 彭宇 娜迪热·斯迪克 刘颖 刘舒涵	张媛 朱磊
	5	云互洁鞋——中国最美的鞋匠大师	广州铁路职业技术学院	蔡琪锐 钟焕涛 汤树添 钟翠玲 何衍运	李华 袁泉

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	6	环保供暖设备	山东科技大学	邢芸萌 范永军 刘文暄 徐雯 殷雪妍	牛君 张越
	7	“桃跑计划”-乡村振兴时代下的蜜桃运输策略	兰州财经大学陇桥学院	李嘉 吴瑕 韩婷婷 王亚平 穆露露	康显明 魏巍
社会组	1	推进快递企业信息化系统建设	中国邮政集团有限公司福建省长汀县寄递事业部	林汉杰 杨黎娇 张欢 马晓天 林紫馨	张俊娟 张烨
	2	果优购——结合储存环境气体浓度预测水果品质	北京亿网讯通科技有限公司	刘妍铭 王盼盼 张伯仁 董瑞源 吴桐	吴健军 卢山

## 入围奖（50 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	“抗疫奇侠”——一种智能快递派件机器人	天津大学	马天放 刘朔言 陈剑雄	王玥
	2	智能物流标签系统	广州城市理工学院	蒙炜健 胡剑飞 李瑞阳 邹敏	姚江波
	3	自动化智能货物分拣装置	中国科学院大学	张新森 于长天 王璐璐	王胜利
	4	蚂蚁军团——齐心协力之智能速递车	广西工商职业技术学院	赖爱玲 黄子馨 张国宁 李紫欣 周婷婷	黄艳 农官彬
	5	“共运管家”——您的物流共运合作顾问	北京邮电大学	潘冠桥 姜宏潮 金千惠 潘文博 戴欣然	王莉 赵国安
	6	智慧邮政数据平台	南京邮电大学	邵松帅 钟帅臻 张旭 刘博旭 潘丽丽	孙知信 孙哲
	7	基于北斗导航与视觉识别的短距自动配送机器人	长春电子科技学院	陈熙宽 杜俊威 程姬皓 赵伟腾 赵晓栋	李居尚 王静
	8	物联网下快递中转站快递分类调度系统	广州铁路职业技术学院	张云森 邓镕础 万彩云 凌锦娥 陈焯婷	申利民 周松芳
	9	自适应无人驾驶——自平衡单车	广州大学华软软件学院	杨洁逊 曾桂腾 林耿豪	——
	10	爱笑的递宝	同济大学	岳天阳 王羽希 王城极	王建民 由芳

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	11	基于半导体制冷及相变材料的新型可控温冷藏箱	上海海事大学	李映瑶 任欣悦 龚怡婷 谢晓瑜	朱玉华
	12	Ipei 车货匹配助手	南京邮电大学	刘毅 李隆 蔡岳 张碧玉	赵学健 孙知信
	13	“防疫者”——新型冠状病毒预警设备	长春电子科技学院	马春宇 李慧成 胡银雪 白敬华 米铭浩	王静 李居尚
	14	基于 5G 的快递配送车辆管理系统	石家庄邮电职业技术学院	徐若萱 郝冲 廖辉 郝琛 赵帅峰	张星 姚美菱
	15	智能区域型快递车的研究	广州铁路职业技术学院	李乐欣 张宇健 揭东霖 谢敏怡 张云森	程智勇 李晓娟
	16	基于物联网的一种兼具杀菌保温照明防油污效果的全能送餐包	山东科技大学	李雨情 段豪杰 陈子豪 刘星宇 范圣元	宋作玲 刘志海
	17	SPIKE 智能语音派送 APP	南京邮电大学	赵昇 陈妍 陆玉彬 逯航天	胡冰 孙哲
	18	Visual measurement Plus 管制刀具图像标	湖南现代物流职业技术学院	杨奕峥 雷章涛 郭俊卿 柳佳佳 崔琼	曾恋之 曾明
	19	串绳快递盒创新与应用	广州城市理工学院	刘红 甘锐华 李良媛 高欣瑶	王志国
	20	一种“芯型”电子面单	淄博职业学院	周笑 陈文乐 余蓝婷 郝昌燕 刘开心	赵立磊 赵帆
	21	卡扣拉链快递盒——“互联网+”背景下快递盒新形式	天水师范学院	颜昇辉 杨庭旺 张鹏军 魏巍	梁雪峰
	22	应急快递无人机物流体系研究	上海海事大学	俞祺 张辰媛 钱钊涵 马思佳 陈艾佳	朱玉华 张进



作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	23	鲜活娟鱼，冷链配送	广州城建职业学院	周佳越 韦英 詹晓君 卢陆胜 詹建展	凌海平 张金钰
	24	安达配送箱——一种柔性包装技术的应用	四川邮电职业技术学院	李凤 陈涛 许雪梅	罗雁君
学生组 (工作流程优化)	1	美搭美送	重庆邮电大学	秦杰 陈欣 赵欣越 黄后玲 李心航	王豪
	2	多温共配冷藏车设计与低温快递流程优化	福建农林大学	谢俞尉 林锦海 闫国东 陈栩彬 郎志	林宇洪 巫志龙
	3	守护舌尖——基于GSI DataBar的生鲜快递追溯系统	淄博职业学院	刘开心 薛建清 侯莉华 蒋婕 张景彦	赵立磊 赵帆
	4	基于互联网+的某钢铁物流配送园区运营平台设计研究	淮阴工学院	杨明明 王泽昊 杨永升 孙奕菲 周嘉宇	梁坤
	5	打通农村快递通路的“最初一公里”和“最后一公里”	湖南邮电职业技术学院	商霖 何莘 文陈誉 王龙 刘奥	官颖 王朝南
	6	基于乡村振兴的物流末端收派流程优化——“乡+村”分级收派模式	重庆邮电大学	刘佳 徐子媚 陈绩 张俊瑶 赵思齐	万晓榆
	7	基于kpi的百世物流阿迪达斯项目流程重构与管控	江苏经贸职业技术学院	潘天宇 王家豪 周超 王学彦 魏心远	丁德波 谢忠赞
	8	智影随行——基于自动感应停放及跟随技术的末端无人配送车组	青岛酒店管理职业技术学院	王绚 刘永旺 曲笑 刘佳 刘露	贺培青 王晓
	9	快递驿站智慧取件流程优化——以菜鸟为例	辽宁对外经贸学院	施玉博 李昕怡 莫彬雁 庞妍菲 生晓梅	于汶艳 王智泓
学生组 (创业计划实施)	1	地道好滋味，就属“甘味”源	兰州财经大学陇桥学院	张倩 杨玲芳 王龙艳 宋雪梅 曹会会	徐燕

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	2	解荒智拣——小型智能分拣机	泉州职业技术大学	郑燕 潘健辉 李思源 林梓玲	韦妙花
	3	云“递”山水	山东科技大学	孙超群 杨国伟 杨昊林 张海刚 刘瑞洁	宋作玲
	4	一次性快递包装终结者——“旅行” 快递盒	山东管理学院	霍英杰 朱真礼 朱佳怡 逢金迪 丁艳	曾庆福 宋哲
	5	“易速”菜鸟驿站智能入库服务	重庆科技学院	方百青 康茜 刘倩 苏欣雨 黄修茂	李文峰 刘世敏
	6	“仓你身边”	新疆交通职业技术学院	张志花 张舒婷 马萍 李多昶 马文彬	苏杜彪 王小艳
	7	陇原拱E通-以甘谷为例	兰州财经大学陇桥学院	韩婷婷 吴瑕 李敏 白雪雪 柏彪	刘海静
	8	法达智递	西北政法大学	杨修璇 张蓓 李祎	赵云君
	9	合肥高校教职工绿色生鲜供应链 平台商业计划书	安徽新华学院	王亚茹 姜婵 陈刚 杜汪言 樊国伟	王丹丹 何向军
	10	基于城市当日达快递服务升级的 创新项目	上海海事大学	徐睿宁 吕婧瑶 龚育怡 秦萱 刘馨	朱玉华 钱佳
	11	到宿—高校快递配送服务平台	北京林业大学	杨坤钰 张奕洋 郭佩兰 鲍海琴 杨懿	——
	12	易村达电商物流联盟服务驿站	云南交通职业技术学院	张学欢 汤海 李蕾 罗开俊 何培荣	陈攻 陆栋才
	13	快递包装的回收服务模式创新之 盒去盒从	惠州学院	林清怡 杨凯旋 邓秀瑜 廖曼玲	林培琪 方艳丽

作品分组	序号	作品名称	作品单位	团队成员	指导教师
	14	智小鲜社区运营系统	烟台南山学院	侯晓蓉 刘冰田 符亚厂 陈文静 韩合龙	李康宁 栾志佳
社会组	1	基于普遍服务营业网点的末端监督及管理流程优化	中国邮政集团有限公司巴音郭楞蒙古自治州分公司	韩小新 何森 过建成	——
	2	电商客户开发与维护探索	中国邮政集团有限公司云南省分公司寄递事业部	张烨 赵允铭 靳笑涵 张鸿雁 张欢	张俊娟 林汉杰
	3	物流体系优化	中国邮政集团有限公司阳泉市分公司	冯婷 梁耀武 白建鹏	——

### 优秀组织奖（10个）

序号	单位名称
1	重庆邮电大学
2	北京邮电大学
3	石家庄邮电职业技术学院
4	安徽财贸职业学院
5	西安邮电大学
6	山东科技大学
7	南京邮电大学
8	烟台南山学院
9	山东管理学院
10	浙江邮电职业技术学院

### 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	瓦楞小王“纸” ——创二代再生纸业的开拓者	江苏经贸职业技术学院	姜皓严 柳孙姣 周敏超 张满慧 王蒙蒙	谢虔
社会组	直线双层交叉带物流分拣机	辽宁黑北健科技有限公司	陈智博 赵楠楠 赵春昊 谷万龙 肖华	——