

## 附件：2019 年度民营科技发展贡献奖获奖名单

### 科技进步奖获奖名单（100）

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
1	一等奖	强制热能力与高舒适性关键技术研究及应用	广东美的制冷设备有限公司、西安交通大学	张浩、刘小民、侯泽飞、晏刚、杨晓东、王庆仙、蔡序杰、黄招彬、赵紫生
2	一等奖	30 万吨/年苯乙烯成套技术的研发与工业应用	常州瑞华化工工程技术股份有限公司	徐志刚、和成刚、张文明、邹志荣、张晶、谈登来、周海燕、杨蓓玉、顾佳慧
3	一等奖	超高速气体动压箔片轴承正向设计与涂层制备技术	北京师范大学、北京市科学技术研究院辐射技术研究所、东南大学、稳力（广东）科技有限公司、北京稳力科技有限公司	华青松、廖斌、欧伊翔、欧阳潇、孙立、陈琳、王浩琦、吴亮亮、李朝强
4	一等奖	软件缺陷检测系统 DTS	北京博天院信息技术有限公司、北京邮电大学	宫云战、金大海、杨朝红、王雅文、肖庆、周虹伯、张大林、董玉坤、邢颖
5	一等奖	大型悬索桥高强钢丝主缆索股制造关键技术研发与应用	奥盛（九江）新材料有限公司、上海浦江缆索股份有限公司、九江学院	游胜意、张海良、张德勤、李刚、倪晓峰、周生根、彭宏、方名将、陆剑峰
6	一等奖	天启卫星物联网星座	北京国电高科科技有限公司、南京屹信航天科技有限公司、湖南斯北图科技有限公司、上海埃依斯航天科技有限公司、山东航天电子技术研究所（航天科技 513 所）	吕强、朱莲枝、沈洁、刘涛、马萍、陈刚、郭中甲、宋博、唐尧
7	一等奖	先进特种设备用耐腐蚀合金管材的开发和应用	浙江久立特材料科技股份有限公司、湖州华特不锈钢管制造有限公司、湖州久立永兴特种合金材料有限公司	佘启亮、王小萍、沈勇、王坤、蔡黎明、潘佳燕、吕越、于安华、王曼
8	一等奖	秸秆热解型炭加工及其供暖关键技术与装备	河北省隆盛生物质能源开发有限责任公司、农业农村部规划设计研究院	丛宏斌、赵立欣、褚丽珍、孟海波、姚宗路、王子兵、霍丽丽、贾吉秀、褚轩赫
9	一等奖	废水用作循环冷却水零排放处理技术	沧州联海化工有限公司、菏泽富海能源发展有限公司、营创三征（营口）精细化工有限公司、河南亚新钢铁集团有限公司炼铁厂、安阳广源能源生物质能热电厂有限公司	董兆祥、胡鹏、董钢、薛兴诚、于宝江、费涛、齐长亮、董升

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
10	一等奖	警用犯罪现场勘查移动实验平台产业化关键技术研究及应用示范	昆明信诺莱伯科技有限公司、云南卡索实业有限公司、北京卡索众和科技有限公司	刘益、潘楠、潘地林、杨松、张莉、张斌、马志强、宋卫国、薛玉春
11	二等奖	高精度智能化闪电预警定位监测设备研发及组网应用	宁夏中科天际防雷股份有限公司、宁夏中科天际防雷研究院有限公司	刘世宇、高攀亮、董娜
12	二等奖	新型商业安全工具	北京金堤科技有限公司	柳超、赵舜宇
13	二等奖	高精度自动化乙型肝炎病毒核酸诊断系统的技术攻关与临床应用	圣湘生物科技股份有限公司、湖南圣维基因科技有限公司、湖南圣维尔医学检验所有限公司	戴立忠、邓中平、范旭、刘佳、黄河、邓勇、吴岭
14	二等奖	新一代绿色洗涤技术的创建与工业化应用项目	广州立白企业集团有限公司	李林、杨作毅、赵顺祥、陈文福、殷培倚、宗蔚、卢丽霞
15	二等奖	食用油适度加工技术及精炼成套装备开发与产业化	迈安德集团有限公司、江苏迈安德智能装备有限公司、江苏迈安德节能蒸发设备有限公司	汪沐、周二晓、杭明、袁媛、经叶贵、彭小磊、高文祥
16	二等奖	被动式超低能耗建筑围护结构保温隔热技术的研究	河北三楷深发科技股份有限公司	马国栋、陈占虎、郝建江、吴磊、李红双、孟辉江、张永朝
17	二等奖	《云控矿山》综合管理系统	中融博瑞（北京）科技发展有限公司	左凌云、陶涛、方堃、刘鸿琪、尚高峰
18	二等奖	名优海参白沙参产业化技术成果推广与应用	广东天海参威科技开发有限公司、湛江天利海参新技术开发有限公司、农本科技（湛江）有限公司	陈水春、茅沈丽、毛海峰、吴勇、周银环、陈科光、林炎权
19	二等奖	网络空间安全威胁态势感知和监测预警技术研发及产业化	网神信息技术（北京）股份有限公司	齐向东、吴云坤、刘勇、李虎、纪胜龙、郑新华、冯词童
20	二等奖	航空雷达等高端电子装备用低损耗高稳相同轴射频电缆	江苏通光电子线缆股份有限公司	张忠、薛树津、陈辉、单海龙、丁春风、季冬冬
21	二等奖	新型、高效动物微生态制剂研究与应用	湖北华大瑞尔科技有限公司	肖运才、周祖涛、李筱雯、况世昌、吴贝、崔卫涛
22	二等奖	新型高效饲用酶制备关键技术及产业化	武汉新华扬生物股份有限公司	詹志春、周樱、袁志超、张成杰、陶敏、张茜茜、徐丽
23	二等奖	基于基因工程菌株构建奥利司他新制备体系的产业化关键技术与应用	鲁南制药集团股份有限公司、山东新时代药业有限公司、鲁南新时代生物技术有限公司	张贵民、刘茂田、郝贵周、闫同顺、赵志全、冯中、孙德坤
24	二等奖	城市与公路桥梁钢-混组合结构关键技术及其应用	深圳市桥博设计研究院有限公司、苏交科集团股份有限公司、桥博科技（深圳）有限公司	李勇、刘念琴、张建东、黄林冲、李敏、郭彩霞、王建华
25	二等奖	浮管式水力发电机	重庆同利实业有限公司	沈家同、王培果、吴正光、宋文杰

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
26	二等奖	人半胱氨酸蛋白酶抑制剂 CST4 定量检测试剂盒（酶联免疫法）	上海良润生物医药科技有限公司	王弢、何林富、孙玉龙、宗金宝、简阳、渠香云、王翀
27	二等奖	干法高透气性少胶云母带	苏州巨峰电气绝缘系统股份有限公司	徐伟红、王文、夏宇、周成、张犇、陆春、李翠翠
28	二等奖	富藻水体及黑臭水体的治理	武汉市鄂正农科技发展有限公司、中国科学院水生生物研究所、中国地质大学（武汉）	王红兵、李仁辉、方涛、蒋宏枕、杨渐
29	二等奖	不锈钢笔头制备技术开发和应用	上海晨光文具股份有限公司、上海工程技术大学、温州文星制笔有限公司	郭亨长、李志伟、姚鸿俊、应必烈、林大喜、陈志彪、苏娟
30	二等奖	中子活化水泥元素在线分析仪	丹东东方测控技术股份有限公司	龚亚林、李岩峰、吴志强、魏晓云、张伟、陶俊涛、肖宪东
31	二等奖	自动化列控点式信息传输系统	北京交大思诺科技股份有限公司	寇永砺、张民、刘星宇、赵胜凯、徐迅、牟海涛、张一弛
32	二等奖	智慧合杆系统关键技术研发与产业化	鹤壁国立光电科技股份有限公司、电子科技大学、河南国立智能技术研究院有限公司	朱明甫、马传琦、孙鹏、宋锦华、刘尚鑫、段崇、郑佳希
33	二等奖	环境友好水/醇溶性加工高性能有机太阳能电池材料及其应用	南昌航空大学、江西绿泰科技有限公司	周丹、谢宇、秦元成、徐海涛、徐镇田、戴玉华
34	二等奖	有机垃圾分散处理技术模式与智能化集成装备的研发及应用	北京中源创能工程技术有限公司	魏泉源、王龙、张言超、黄博、魏冬苓、王陈晨、郭英杰
35	二等奖	新型妇科用抑菌凝胶和洗液的研发及产业化	江西豫章药业有限公司、南昌航空大学	罗建林、谢宇、徐波、罗嘉城、凌云、戴玉华、张良成
36	二等奖	1700吨“架运提”成套装备研制及其在特大桥梁工程中的应用	秦皇岛天业通联重工科技有限公司	王金祥、冯扶民、孙玉桥、刘培勇、王大江、张利军、刘盼
37	二等奖	深海作业平台绿色节能锚泊定位智能装备研发及产业化	南通力威机械有限公司	娄兴建、葛杨元、吕庆桃、汪彪、蒋炎、钱培培、章平

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
38	二等奖	侵袭性真菌感染新型体外诊断联合检测技术	丹娜（天津）生物科技有限公司	周泽奇、粟艳、盛长忠、刘春龙、王保学、彭洁、范晓红
39	二等奖	开发与产业化高性能 OLED 功能材料	广东阿格蕾雅光电材料有限公司	支志明、戴雷、陈金鑫、郭子中、居志辉、鲁锦鸿
40	二等奖	氟美特斯产业化	江苏鼎盛滤袋有限公司	王萍萍、王功富、俞镇慌、王磊、顾进娟
41	优秀奖	平板式家用燃气灶具	迅达科技集团股份有限公司	伍斌强、何风华、刘葵、李修福、许望明
42	优秀奖	新型水煤浆循环流化高效清洁燃烧技术	青岛特利尔环保集团股份有限公司	孙云国、杨成、李斌、商桂新、郝玉平
43	优秀奖	基于三维地理信息输电网智能化设计平台	北京恒华伟业科技股份有限公司、北京道亨时代科技有限公司	陈显龙、隗刚、刘满君、韩念遐、魏冲
44	优秀奖	超低温高韧性高寒高铁核心部件制造技术研究与应用	莱州新忠耀机械有限公司	杨忠耀、杨金铭、田学雷、许荣福、梁安麒
45	优秀奖	核桃全产业链产品创新与应用	云南摩尔农庄生物科技开发有限公司	张跃进、黄翔、段学荣、尹文剑、李建忠
46	优秀奖	纯电动漂浮物高效智能清理船	杭州古伽船舶科技有限公司	韩吉、张伟英、章敏焯、林挺
47	优秀奖	壳聚糖制备抗菌成膜喷剂	广州润虹医药科技股份有限公司	车七石、刘少辉、陈良艳、李新霞
48	优秀奖	河湖生态治理中污泥减量干化与资源化利用关键技术研发	安徽佳明环保科技股份有限公司	王全军
49	优秀奖	可分层多层内胆高阻隔食品保鲜容器及其智能化生产线研发及产业化	台州市祥珑食品容器科技股份有限公司、台州市职业技术学院	陈华卿、闫永战、冯辉、金建华、李金国
50	优秀奖	毫米波雷达标定及测量科学仪器设备研发	中山香山微波科技有限公司	东君伟、苏栋才、卜景鹏
51	优秀奖	掘进盾构设备用中压特种电力电缆研发及产业化	江苏上上电缆集团有限公司	张东杰、袁杰、李斌、刘雄军、梁福才
52	优秀奖	大型矿山机械装备关键零部件研制及产业化	共享装备股份有限公司、共享铸钢有限公司	彭凡、李永新、苏少静、宋亮、郭小强
53	优秀奖	抗类风湿新药祛寒除湿散的研制开发及其产业化	新疆金世康药业有限公司、乌鲁木齐吉鼎盛医药科技服务有限公司	王豪鹏、胡镜清、王家平、李向林、石晓芸
54	优秀奖	基于自主可控私有云的大数据平台研发及产业化	天津卓朗科技发展有限公司	张坤宇、卢伟、董威、孙浩、杨建峰

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
55	优秀奖	一种智能协同临床检验综合检测系统	中实医疗科技江苏有限公司、上海合意检验设备有限公司	左峰、刘卫东、郭星歌、郑彪、肖平
56	优秀奖	万方级生物燃气成套技术设备开发与应用	杭州能源环境工程有限公司	寿亦丰、谭婧、宋波、包海军、宫亚斌
57	优秀奖	生物炭基肥料制品的创制及产业化应用	时科生物科技（上海）有限公司	刘善良、蒲加兴、蒲加军、常春丽、向蓉
58	优秀奖	基于喷嘴挡板技术智能阀门定位器研发	武汉拓优智能股份有限公司	柳曦、夏鹏、夏阳、许红
59	优秀奖	热工仪表参数测试装置计量关键技术及应用	江苏杰创科技有限公司、江苏方天电力技术有限公司	周金玉、叶加星、李金俊、叶李玥、陈硕
60	优秀奖	芳纶 1414 纤维生产工程技术开发及产业化	中芳特纤股份有限公司、清华大学	虞新林、赵海林、韩正奇、许甲、潘宏宇
61	优秀奖	竹缠绕复合管	浙江鑫宙竹基复合材料科技有限公司	叶矜、翁贇、孙元平、张淑娴、王栋
62	优秀奖	装配式生态节能设施建筑项目	大庆浴阳科技开发有限公司	韩秀军、王海涛、关庆伟、刘雪莲、徐凤娇
63	优秀奖	环保高效的锂离子电池隔膜生产线	青岛中科华联新材料股份有限公司	郅立鹏、陈继朝、杨波、张作正、刘鹏
64	优秀奖	垃圾资源化中智慧环保除臭净化系统的应用	苏州市易柯露环保科技有限公司	俞海峰、张警晶、卓芝理、吴海萍
65	优秀奖	新型高强度低收缩医用低温热塑材料	广州科莱瑞迪医疗器材股份有限公司	章中群、詹德仁、林才生、刘海宏、周郭煌
66	优秀奖	天然安全高效复合饲料添加剂替代抗生素的技术集成与示范推广	天津纳尔生物科技有限公司	孙静、张荣飞、李汝娟、郭琳超、陈镜伊
67	优秀奖	用于挥发性有机化合物（VOCs）净化的分子筛吸附浓缩转轮	青岛华世洁环保科技有限公司、青岛纳博科环保科技有限公司	梁鹏、郅立鹏、刘冰、展宗城、孟庆锐
68	优秀奖	井下超前探放水和含水监测关键技术与装备研究	武汉长盛煤安科技有限公司、中国矿业大学（北京）	刘春生、武强、刘鏊、石振明、曾一凡
69	优秀奖	耐盐碱水稻的研发和产业化	青岛袁策集团有限公司、青岛海水稻研究发展中心有限公司	李继明、殷会德、刘佳音、米铁柱、于萌
70	优秀奖	SGC“七防”植物纤维节能环保新型建材	成都星河集成房屋有限公司、成都星河七防集成房屋有限公司	周兴和、张清明、王芳、雷力川、李小红
71	优秀奖	环保阻燃弹性体材料关键制备技术及其绿色建筑电梯平衡产品的应用开发	江苏兴华胶带股份有限公司、华东理工大学	魏伟、王庚超、杨银忠、毛亮、吴夕虎
72	优秀奖	贵州省烟叶收购复烤全流程质量管控系统研发及应用	信通达智能科技有限公司	戚玉峰、赵飞、景登荣、田孟琴、冯桂荣

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
73	优秀奖	人 septin9 基因甲基化检测试剂盒（荧光 PCR 法）	江苏为真生物医药技术股份有限公司	巴兆粉、宗金宝、张田田、赵珺娴、时凯
74	优秀奖	特（超）高压输电线路分布式故障诊断技术及应用	武汉三相电力科技有限公司	钱冠军、张国清、余刚华、胡枫
75	优秀奖	免疫调节技术在畜禽健康养殖中的应用	河北征宇制药有限公司、石家庄麦氏生物科技有限公司	张晓云、刘学彬、冯英珍、苏建青、冯欣璞
76	优秀奖	流感病毒亚单位疫苗	中逸安科生物技术股份有限公司、天津市计划生育研究所	魏文进、张艳、阮承迈、金宁一、赵斌
77	优秀奖	带电子标签的室外光缆	通鼎互联信息股份有限公司、江苏通鼎宽带有限公司	李文善、李亮亮
78	优秀奖	浅层地热能单井闭式全回灌地源热泵节能系统	顶峰节能科技集团有限公司	吴刚
79	优秀奖	多回程高热效生物质锅炉关键技术	郴州自然人新能源高科技有限公司	邓智强、陈建东、肖慧华
80	优秀奖	输水配水用新型节能平底偏心半球阀	安徽红星阀门有限公司	韩安伟、李维槽、孙乐
81	优秀奖	分布式垃圾热解冷排放能源站	湖南中洲节能科技股份有限公司	卢国全、陈公义、瞿维中、蒋金芝、郑亚国
82	优秀奖	干旱半干旱地区现浇网格生态护坡技术研究与应用	内蒙古山水绿景生态科技有限公司、内蒙古山水绿景海绵城市建设研究院	王建军、温楠、王晓凯、白建光、索伦嘎
83	优秀奖	GSZH-AA 水表集成户外显示器系统	智恒科技股份有限公司	李贵生、林开荣、李骁韬、谢远勇、郑文辉
84	优秀奖	合成云母实施方案	广西七色珠光材料股份有限公司	陈中清、周方超、黄银樟、韦晓兰、熊晓玲
85	优秀奖	航空航天用高性能复合材料结构件的关键技术研发与产业化	江苏新扬新材料股份有限公司、大连理工大学	李俊、陈平、肖卫华、熊需海、马婷婷
86	优秀奖	玉水牌水处理器	营口银泉科技有限公司	王学礼
87	优秀奖	城市污泥资源化利用工程——火电厂协同处置技术	南京国能环保有限公司	朱士圣、葛仕福、朱忠贤、高欣、程广平
88	优秀奖	中硅钼铌球墨铸铁排气歧管研制与应用	西峡县内燃机进排气管有限责任公司、南阳师范学院	史玉锋、柴西成、张翼、田书涛、陈伟
89	优秀奖	长开放时间 EPI 类无甲醛胶黏剂	东营市盛基环保工程有限公司	杨奠基、石延芳、毛安、姜涛、易波
90	优秀奖	基于人工智能的能耗监测管理平台	盛隆电气集团有限公司、武汉光谷电气有限公司	谢洪潮、朱家禄、谢正新、朱莉、李媛华

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
91	优秀奖	改性沸石复配涂料制备及其功能化效应	青岛家园绿洲漆业有限公司、徐鹿学环境技术研究院	徐鹿学、张振威、王龙、姚浩然、陈叶芬
92	优秀奖	一种基于多参数人体信息融合的健康风险评估系统	秦皇岛市惠斯安普医学系统股份有限公司	李向东、侯永捷、王佳名、陈忠林、李宏兵
93	优秀奖	智能化移动微创装备关键技术及产业化	合肥德铭电子有限公司、合肥工业大学	张林、金文平、丁帅、李霄剑、李桢旻
94	优秀奖	中国机车远程监测与诊断系统（CMD 系统）车载子系统	武汉征原电气有限公司	王建新、陈贻堃、孙得金、丁恒军、柴忠民
95	优秀奖	高性能复合涂层轴瓦的研发与应用	烟台大丰轴瓦有限责任公司	木俭朴、赵延刚、宿圣山、翟伟刚、秦利明
96	优秀奖	大件垃圾资源化处理系统产业化	环创（厦门）科技股份有限公司	郭子成、谢榭、蔡美俊、贾云鹏、易克松
97	优秀奖	高耐磨自润滑含油尼龙锥形逆流衬板	河北同业冶金科技有限责任公司	张雪峰、沙占涛、范明磊、张恒伟、苏东华
98	优秀奖	毛细管阵列 DNA 测序仪研发及产业化项目	南京溯远基因科技有限公司	吕华、XIANG GUOBING、唐德军
99	优秀奖	分子闪解白色垃圾（塑料）和油泥资源化利用技术及成套装备	辽宁索能环保能源科技有限公司	孙刚、汤立军、贺高红、许建强、王青柏
100	优秀奖	双能双效地温能源空调	山东一村空调有限公司	高升堂、高多云

### 钟南山科技创新奖获奖名单（35）

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
1	一等奖	大黄鱼优良苗种繁育技术示范推广	宁德市富发水产有限公司	郑炜强、陈佳、潘滢、翁华松、余训凯、黄匡南、包欣源
2	一等奖	密集型热循环多功能烘干设备研发及应用	陕西安康干燥设备研究所、西北农林科技大学、安康市烟草公司旬阳分公司	谢一中、张硕、陈雨、荐春晖、耿伟、冯强、袁治理
3	一等奖	同步编码调节智能节电装置	智拓环保节能科技（山东）有限公司、山东大学（威海）	宁淑荣、杨彬、刘颖
4	一等奖	页岩气压裂用一体化变粘抗盐滑溜水关键技术研究及应用	成都劳恩普斯科技有限公司、西南石油大学	任山、唐朝钧、刘斌、张绍彬、马应娴、郭青松、寇将
5	一等奖	津新鲤2号育种研究苗种产业化生产及高效养殖技术转化与应用	天津市换新水产良种场	金万昆、金华、孙杰、高永平、杨建新、朱振秀、俞丽
6	二等奖	报废汽车绿色环保拆解生产线	湖北博控自动化科技股份有限公司	余汉斌、余钢
7	二等奖	玉米秸秆完全分离提取高价值综合利用集成技术应用	海南北欧生物能源开发有限公司、盐城市北欧生化能源科技有限公司	张永北、郑海东、李海涛、赵晓光、曹郁
8	二等奖	餐厨垃圾资源化综合利用关键技术及配套设备开发	渭南市变宝餐厨垃圾环保科技有限公司	杨解定、李明、阴国富、张雄、张光华
9	二等奖	芯片级精准喷淋液冷数据中心	广东合一新材料研究院有限公司	王伟、王毅
10	二等奖	北京林业主要害虫信息素引诱剂新产品研制及产业化开发	北京市农林科学院植物保护环境保护研究所、北京中捷四方生物科技股份有限公司	李峰奇、崔艮中、许奕华、王琳、渠成
11	二等奖	高浓度污水处理用复合反渗透膜研制项目	山东九章膜技术有限公司	姜训镜、陈永康、张瑜、陈飞、李俊杰
12	二等奖	一种绝缘用高纯电工填料氧化铝的制备方法	泰安盛源粉体有限公司	王跃军、王冠

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
13	二等奖	循环肿瘤细胞检测工作站技术体系建立及产业化	山东省药物研究院、武汉友芝友医疗科技股份有限公司	李胜、解亚平、薛雁、蔡从利、李浩
14	二等奖	微生物治理污染空气技术的开发与应用	贵州德莱易生物科技有限公司	郭建荣、陈娟娟、汪扬、杨文涛、周欣
15	二等奖	旧电机永磁化再制造技术	瑞昌市森奥达科技有限公司	王贤长、王新宙、连广坤、王超、张政
16	优秀奖	红外生物效应治疗仪与生物抑菌剂生物修复组织细胞无创治疗新技能	哈尔滨鑫亿尔诺生物科技有限公司	李佩玲、王毓舒
17	优秀奖	一种具有反应除甲醛功能的环保水性涂料及其制备方法	福建比美特环保集团有限公司	冯国春、方润、钟章裕
18	优秀奖	7-10km 超深井超宽频重载承载探测电缆研发与产业化	江苏华能电缆股份有限公司	陶明、吴开明、乔文玮
19	优秀奖	核用导热合金材料及高效换热元件的自主化	浙江润祁节能科技有限公司	祁同刚、蔡伟、李瑞龙
20	优秀奖	CCD 宽谱监测分析应用系统	天津精利为科技有限公司	马增、隋丽杰、王博昆
21	优秀奖	偏远分散区域生活垃圾低温热解处理技术及装备	广东熠森能环保科技有限公司	管知深、康魏、李育昌
22	优秀奖	玫瑰花干燥与花苞水收集提质增效技术成果转化	乡宁县美聚香凝农产品开发有限公司	樊明涛、安赵根、侯霄
23	优秀奖	光合细菌菌剂的制备装置和制备方法	四川洪光农业开发有限责任公司	代作光、钟杰、龙婷
24	优秀奖	分布式动力液压传动技术	三一石油智能装备有限公司	黎中银、缪雄辉、许显华
25	优秀奖	医用耗材 SPD 院内物流精细化管理平台的研发及产业化	湖南德荣医疗健康产业有限公司	郭德斌、周克明、罗海平
26	优秀奖	彩稼 8 号杂交玉米新品种推广应用项目	云南楚雄益农农业科技开发有限公司	刘益、刘行洲、张钟
27	优秀奖	日产 2 万方生物天然气项目	中农绿能（扎赉特旗）生物质能源科技有限公司	孟祥淼、崔宗均、朱万斌
28	优秀奖	个性化舌侧正畸托槽 3D 打印关键技术与产业化	广州瑞通生物科技有限公司	王红卫、杨永强、李祖安
29	优秀奖	防腐自立式复合钢烟囱	苏州云白环境设备股份有限公司	王泳、陈龙辉、朱梓青

序号	等级	项目名称	完成单位名称	完成人
30	优秀奖	沙柳重组木科技成果转化	内蒙古清研沙柳产业工程技术中心有限公司	李茂林、李一
31	优秀奖	塑料容器离线二次深度氧化工艺技术研究与应用	山东锐华氟业有限公司	杨旭东、苑邦昆、李振国
32	优秀奖	运用量子通信技术赋能中药饮片和中药材的智能化生产	江西正恒中药饮片有限公司	徐细兰、周锦德、周子凯
33	优秀奖	智慧党建平台及应用	北京三正科技股份有限公司	孙良俊、王惠琨、张涛
34	优秀奖	喷涂缠绕保温管研发及产业化项目	唐山兴邦管道工程设备有限公司	邱华伟、邱晓霞、胡春峰
35	优秀奖	装配式波纹钢综合管廊关键技术研究	衡水益通管业股份有限公司	王淑芳、王志宏、张广荣

## 优秀民营科技企业奖（90）

序号	企业名称
1	信达生物制药（苏州）有限公司
2	龙腾照明集团有限公司
3	天津安捷物联科技股份有限公司
4	金发科技股份有限公司
5	武汉开明高新科技有限公司
6	齐鲁安替（临邑）制药有限公司
7	承德人和矿业有限责任公司
8	北京康辰药业股份有限公司
9	福建安溪铁观音集团股份有限公司
10	诺力智能装备股份有限公司
11	新疆金牛能源物联网科技股份有限公司
12	成都千嘉科技有限公司
13	浙江捷昌线性驱动科技股份有限公司
14	珠海市神力电力设备有限公司
15	九州天润中药产业有限公司
16	无锡中科光电技术有限公司
17	福建仙芝楼生物科技有限公司
18	江苏环保产业技术研究院股份有限公司
19	湖北惠民农业科技有限公司
20	龙鼎（内蒙古）农业股份有限公司
21	福建省亚明食品有限公司
22	广州数控设备有限公司

序号	企业名称
23	南京世和基因生物技术有限公司
24	湖南长岭石化科技开发有限公司
25	北京碧水源膜科技有限公司
26	内蒙古昶辉生物科技股份有限公司
27	广东达元绿洲食品安全科技股份有限公司
28	江苏龙腾工程设计股份有限公司
29	苏州科达科技股份有限公司
30	江西碧枫环保建材科技有限公司
31	宁夏红枸杞产业有限公司
32	江苏铭星供水设备有限公司
33	易瓦特科技股份公司
34	广州高澜节能技术股份有限公司
35	武汉威林科技股份有限公司
36	浙江养生堂天然药物研究所有限公司
37	重庆海润节能技术股份有限公司
38	青岛蔚蓝生物股份有限公司
39	河北万方中天科技有限公司
40	武汉依迅信息技术有限公司
41	上海艾为电子技术股份有限公司
42	武汉有机实业有限公司
43	云南神谷科技股份有限公司
44	天津市渤海新能科技有限公司
45	天津久日新材料股份有限公司
46	石家庄市长安育才建材有限公司

序号	企业名称
47	青岛罗博飞海洋技术有限公司
48	扬州腾飞电缆电器材料有限公司
49	河南黎明重工科技股份有限公司
50	安徽信德化纤有限公司
51	润泰救援装备科技河北有限公司
52	江苏华冠电器集团有限公司
53	脚爬客（武汉）信息技术有限公司
54	泛亚（武汉）食品科技有限公司
55	西安卡西尔环保科技股份有限公司
56	宁夏金双禾粮油有限公司
57	宁夏新大众机械有限公司
58	湖北一半天制药有限公司
59	湖北凸凹模具科技股份有限公司
60	内蒙古亿利化学工业有限公司
61	扬州市德运塑业科技股份有限公司
62	天津纽赛生物技术有限公司
63	山西老磨坊农业科技有限公司
64	途作林杰科技有限公司
65	浙江顺联网络科技有限公司
66	廊坊市北辰创业树脂材料股份有限公司
67	青岛浩大海洋生物科技股份有限公司
68	南通华夏飞机工程技术股份有限公司
69	南京恒电电子有限公司
70	武汉双虎涂料有限公司

序号	企业名称
71	梦百合家居科技股份有限公司
72	福建夜光达科技股份有限公司
73	陕西秦云农产品检验检测股份有限公司
74	天津赛德生物制药有限公司
75	河曲兴农科技开发有限责任公司
76	山东阿帕网络技术有限公司
77	重庆浪尖渝力科技有限公司
78	苏州久富农业机械有限公司
79	天津梓明涂料制造有限公司
80	大庆市盛日石油技术开发有限公司
81	云南莱德福科技有限公司
82	湖南安淳高新技术有限公司
83	南通星球石墨股份有限公司
84	北京国铁科林科技股份有限公司
85	西昌市正中食品有限公司
86	上海申丰地质新技术应用研究所有限公司
87	山东乐道农业科技有限公司
88	苏州天禄光科技股份有限公司
89	安徽省立腾同创生物科技有限公司
90	南京帝鼎数控科技有限公司

### 专利奖获奖名单（35）

序号	等级	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	一等奖	ZL201110120603.1	一种蝉拟青霉菌株及其应用	浙江泛亚生物医药股份有限公司	陈祝安、孙长胜、赵伟、李成
2	一等奖	ZL201310122164.7	一株柠檬酸高产菌株及其筛选方法	日照金禾博源生化有限公司、天津科技大学	王德培、寇光智、李昌涛、周一江、刘剑雄、高晓彤
3	一等奖	ZL201410327595.1	一种新型抗生素化合物的精制方法	山东罗欣药业集团股份有限公司；山东裕欣药业有限公司；山东罗欣药业集团恒欣药业有限公司	杨恒哲、侯善波、李晓峰、宋丽丽
4	一等奖	ZL201110007251.9	一种高钨含量的高致密细晶钨铜材料及其制备方法	中南大学	范景莲、刘涛、田家敏、成会朝、高杨
5	一等奖	ZL201210321949.2	一株高产天然虾青素的红法夫酵母菌株及其选育方法和应用	浙江皇冠科技有限公司	胡向东、朱静、梁新乐
6	二等奖	ZL201310089528.6	一种铝板、防火板用超低温复合热熔胶膜及制备方法	广州鹿山新材料股份有限公司；江苏鹿山光电科技有限公司	唐舫成、杜壮、汪加胜、伍金奎、刘宝玉
7	二等奖	ZL201610655330.3	一种全膜提取 L-异亮氨酸的方法	山东阜丰发酵有限公司	贾召鹏、赵兰坤、冯珍泉、刘元涛、李树标
8	二等奖	ZL201220074425.3	玄武岩连续纤维生产用窑炉	山西巴塞奥特科技有限公司	郁晓岚、张晓军、苏志仁
9	二等奖	ZL201720132108.5	一种干馏炉	克拉玛依市合同能源有限公司	吴英、曹占元、张晓宝、庞泽升
10	二等奖	ZL201210206874.3	油烟净化装置	佛山市科思博科技有限公司	谢柳扬

序号	等级	专利号	专利名称	专利权人	发明人
11	二等奖	ZL201610865996.1	铸造用浇道管制备方法	常州万兴纸塑有限公司	马国洪、马兆元、蒋复兴
12	二等奖	ZL201610149308.1	一种散热孔周围加厚的车轮轮辐	正兴车轮集团有限公司	赖建辉、林资源、宁运成
13	二等奖	ZL201510053728.5	一种链锯的供油监测报警系统	浙江三锋实业股份有限公司	黄理、杨庆宗、韩焕忠、米颖、孙亮亮
14	二等奖	ZL201510988796.0	用于再生橡胶胶粉精炼成型的多螺杆挤出装置及精炼方法	中胶橡胶资源再生(青岛)有限公司	沈军、谭钦艳、郭素炎
15	二等奖	ZL201610789897.X	混凝土用氧化镁的制备方法	武汉三源特种建材有限责任公司	王海龙、侯维红、杨进波、凡涛涛
16	优秀奖	ZL201310532509.6	生孢梭菌及其用途	四川绵竹剑南春酒厂有限公司	樊科权、唐清兰、徐姿静
17	优秀奖	ZL201110099854.6	高纯度水飞蓟宾的制备方法	江苏天士力帝益药业有限公司	朱占元、杨国军、黄春森
18	优秀奖	ZL201730002884.9	无人船	北京臻迪科技股份有限公司	郑卫锋、范烽
19	优秀奖	ZL201510620078.8	一种聚丙烯输液袋的易撕膜的冲切模具	四川科伦药业股份有限公司	刘文军、王昌斌、罗成鑫
20	优秀奖	ZL201410791809.0	基于硅丙烯酸融合陶瓷复合材料的抗辐射薄膜型建筑节能材料及其制备方法	浙江威廉姆节能科技有限公司	吴闻涛
21	优秀奖	ZL201320239587.2	利用废弃油泥油渣秸秆生产成型煤设备	大庆正和能源科技开发有限公司	郑淑兰
22	优秀奖	ZL201610235935.7	漂浮式综合水处理设备. 水处理方法及该设备的反洗方法	南京天河水环境科技有限公司	许元敏

序号	等级	专利号	专利名称	专利权人	发明人
23	优秀奖	ZL201110373656.4	一种藻钙复合材料及装饰板材和生产方法	湖北格林森绿色环保材料股份有限公司	刘钢
24	优秀奖	201610002691.8	用于涂敷管表面粘合剂的设备及其方法	辽宁亿通钢塑复合管制造有限公司	王玉廷、王振宇
25	优秀奖	ZL201410154171.X	一种 S-异丙甲草胺的合成方法	浙江中山化工集团股份有限公司	陈璐、王涛、林炳安
26	优秀奖	ZL201420638023.0	一种大角度发光 LED 灯	四川联恺照明有限公司	林祥华、杨小明、李永川
27	优秀奖	ZL201610131522.4	一种基于物料试验的科里奥利秤准确度检测方法及其装置	河南丰博自动化与有限公司	杨德柱、李维庆
28	优秀奖	ZL201610706997.1	一种 TMCP 型桥梁用不锈钢复合板的制备方法	南京钢铁股份有限公司	曾周燊、党军、江姗
29	优秀奖	201410238584.6	分机与主机的呼叫方法和呼叫系统	北京鑫丰南格科技股份有限公司	莫大鹏、雷军红、邹海燕
30	优秀奖	ZL201730313697.2	水晶门票	南京熊果三维科技有限公司	熊太征
31	优秀奖	201510653866.7	具有美白功效的外用植物组合物、制剂、及其制备方法	北京东方淼森生物科技有限公司	董银卯、孟宏、刘宇红
32	优秀奖	201530261269.0	床用吸尘器	莱克电气绿能科技（苏州）有限公司	倪祖根
33	优秀奖	ZL201410130587.8	一种表面反向垫纱贾卡提花三明治布的制备方法	福建华峰新材料有限公司	徐天雨、姚银泉、卓丽琼
34	优秀奖	ZL201820489476.X	一种湿法脱硫装置	北京美斯顿科技开发有限公司	王新元
35	优秀奖	ZL 2010 1 0531724.0	利用离子转化与氧化拆解法去除污水中总氰的方法	河南省新悦环境科学技术研究发展有限公司	周悦先；樊亚宗；熊伟