

温州市人民政府文件

温政发〔2017〕31号

温州市人民政府 关于公布 2017 年度温州市科学技术奖 获奖项目名单的通知

各县（市、区）人民政府，市政府直属各单位：

为进一步加快实施创新驱动发展战略步伐，激励广大科技工作者勇攀科技高峰，促进科技成果加速转化，根据《温州市科学技术奖励办法》（温州市人民政府令第 153 号），经市科学技术奖励评审委员会综合评审，市人民政府决定，授予《纤维状结构银基电接触材料的制备方法》等 8 项成果温州市技术发明奖，授予《低压保护电器制造过程数字化检测关键技术及应用》等 79 项成果温州市科技进步奖，现予以公布。

附件：2017年度温州市科学技术奖获奖项目名单

温州市人民政府

2017年9月18日

(此件公开发布)

附件

2017 年度温州市科学技术奖获奖项目名单

技术发明奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
1	纤维状结构银基电接触材料的制备方法	温州宏丰电工合金股份有限公司 (陈乐生,陈晓,祁更新,穆成法)	一等奖
2	永磁应用技术	浙江长城搅拌设备股份有限公司 (王洪群,虞培清,周国忠,黄志坚,章志耿)	三等奖
3	一种 3-二氟甲基-1-甲基-1H-吡唑-4-羧酸的制备方法	一帆生物科技集团有限公司 (吴克崇,吴贯中,谭成侠,潘旭闽)	三等奖
4	电磁刹车式单相电动机	台邦电机工业集团有限公司 (陈春杰)	三等奖
5	长排警示灯	温州宏大警用器材股份有限公司 (杜进盛,杜贇)	三等奖
6	新型集成式空气处理单元	瑞立集团瑞安汽车零部件有限公司 (李传武,王鲜艳,张再伟,董祥)	三等奖
7	医用手套内衬纸包装机	浙江鸿昌机械有限公司 (王昌龄)	三等奖
8	多功能按摩器机芯	温州国杰健身器材有限公司 (韩国杰,张明宝)	三等奖

科学技术进步奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
1	高效节能烟气除尘脱硫资源化利用成套设备	浙江双屿实业有限公司 (林德生,王家骐,王华健,郑秀中,王宏伟,吴军萍,林立东,徐南咸,黄大虎,吴君莲)	一等奖
2	药用微生物活性成分代谢调控关键技术及产业化应用	浙江瑞邦药业股份有限公司,温州大学,西南大学 (卜光明,杨海龙,邹祥,陈通鑫,林格)	一等奖
3	抗抗炎天然产物类似物的发现及其对糖尿病模型动物并发症的防治研究	温州医科大学 (梁广,王怡,赵承光,刘志国,张亚利,蔡跃飘,赵云洁,吴建章)	一等奖
4	以基因生物学为导向的肝硬化肝癌演变机制创新与防治新方法研究	温州医科大学附属第一医院 (陈永平,许烂漫,陈达之,施可庆,郑明华,陈瑞聪,董培红,石亮,王玉群,李骥,卢明芹,张友才,王晓东)	一等奖
5	低压保护电器制造过程数字化检测关键技术及应用	温州大学,河北工业大学,浙江深科自动化科技有限公司,浙江天正电气股份有限公司,环宇集团有限公司,温州聚创电气科技有限公司 (吴桂初,陆俭国,陈冲,赵升,万毅,吴自然,刘国兴,方初富,叶鹏,舒亮,梁步猛,朱翔鸥)	一等奖
6	甜玉米种质创新及新品种的选育研究	温州科技职业学院 (许立奎,潘彬荣,岳高红,刘永安,梅喜雪,周志辉,张宗宸)	一等奖
7	LED 照明用滤蓝光防眩光阻燃聚碳酸酯材料制备	中广核俊尔新材料有限公司 (黄瑞杰,黄志杰,周国剑,肖红伟,张鑫,章文,陈继奏,蔡福泉)	二等奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
8	IC 卡预付费燃气系统	金卡高科技股份有限公司 (张恩满,郭刚,余冬林,朱央洲,项杏梅,杨磊,白剑国,张海军,胡中卫)	二等奖
9	六模六冲智能冷墩成型机	浙江东瑞机械工业有限公司(金 伟,周宏明,向家伟,黄 豪,陈孝聪,李多全)	二等奖
10	阀门抗扭弯安全性能综合试验装置研制	浙江省泵阀产品质量检验中心,温州市万丰检测设备有限公司 (陈敬秒,林美,王一翔,吴建东,马景勇,陈群,缪克在,陈振,唐晓茜)	二等奖
11	超达阀门企业技术创新体系	超达阀门集团股份有限公司 (邱晓来,叶建中,陈敬秒,彭彬,王汉洲,潘建瓯,曹小慧,叶建伟,黄明金)	二等奖
12	LDZ 型流量自动控制装置	浙江天信仪表科技有限公司 (陈为刚,王秋宏,丁忠瓦,蔡万君,陈通才,应颂东,黄通泉)	二等奖
13	胰腺癌生物学行为导向诊治理论创新及新技术开发应用	温州医科大学附属第一医院 (周蒙滔,张启瑜,韩少良,单云峰,陈必成,孙洪伟,施可庆,曾其强,孙运鹏)	二等奖
14	脑卒中的发病机制及防治关键技术研究	温州医科大学附属第一医院 (诸葛启钊,黄李洁,阮林辉,黄胜威,张宇,叶盛,詹健,陈伟建,蒋磊)	二等奖
15	新型光学相干反射仪对眼球生物结构测量和人工晶体度数计算的准确性研究	温州医科大学附属眼视光医院 (黄锦海,王勤美,陈世豪,余野,赵云娥,俞阿勇,杨欣,高蓉蓉,鲁伟聪)	二等奖
16	“促炎症消退新策略”防治急性呼吸窘迫综合征的	温州医科大学附属第二医院 (金胜威,连庆泉,高昉,赵琦峰,王建光,胡良冈,王倩,	二等奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
	基础和临床应用研究	郑声星,李慧)	
17	温州野生资源植物研究及信息系统开发	温州大学,浙江省亚热带作物研究所,温州科技职业学院(丁炳扬,胡仁勇,周庄,朱圣潮,叶晓丰,陶正明,陈贤兴,吴棣飞,高末)	二等奖
18	绿色高质量离子镀膜表面防护技术研发及应用	温州职业技术学院(郎文昌,高斌,王向红,谢婷婷,吴百中,赵战锋)	二等奖
19	水稻(早粳)种质创新与新品种选育研究	温州科技职业学院(李道品,张永鑫,郑伟,陈尾弟,周吉忠,吴志平)	二等奖
20	基于网络数据平台下的产前筛查和产前诊断技术建立及临床应用	温州市中心医院,温州医科大学,浙江省医学遗传学重点实验室,杭州博圣生物技术有限公司(唐少华,徐雪琴,吴金雨,李焕铮,陈冲,方合志,林小玲,祝尔乐,周丽丽)	二等奖
21	温瑞塘河水环境承载力与污染物总量控制预警机制研究	温州市环境保护设计科学研究院(麻素挺,林海转,孙肖泓,季文锦,林曦,余翔翔)	三等奖
22	NGC8 远程监控智能低压开关柜	正泰集团成套设备制造有限公司(朱琴华,薛波峰,曾锋,张文宇,曾焕苏,王志良,陈文龙)	三等奖
23	高温熔盐切断阀RYQ(D)660(2)Y-600Lb	五洲阀门股份有限公司(胡建田,閻享平,陈长奔,郑益丰,杨隆杰,李军辉,薛红权)	三等奖
24	高分辨率抗溶剂型单层涂布阳图热敏CTP版材	浙江康尔达新材料股份有限公司(陶炆,高邈,徐能平,黄莹,刘崇双,应作挺,诸海梦)	三等奖
25	良种花卉种子种苗产业化关键技术集成创新与	温州市景山亚热带园林工程有限公司,浙江省亚热带作物研究所(郑坚,钱仁卷,	三等奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
	示范推广	张旭乐,刘洪见,陈瑞东,张庆良,黄建)	
26	NZ7B-63 自动转换开关电 器	浙江正泰电器股份有限公司 (黄甫,刘乐 森,李丽君,杨辉,王志帅,李孔斛,李俐)	三等奖
27	H8T-2000 自动转换开关	环宇集团有限公司(刘国兴,李宝仓,刘韬, 王正凯,潘如新,王小伦,刘微微)	三等奖
28	NKAPF101 谐波保护器	浙江尼古拉斯电气科技有限公司 (刘德 涵,黄斌,张雷,陈浩,袁佳,张煜,蔡永合)	三等奖
29	高速列车用高效节能 LED 前照灯	兰普电器股份有限公司 (胡道平,李莉, 朱旭禹,魏光磊,黄志坚)	三等奖
30	BRW630/37.5 型高压特大 流量长寿命乳化液泵	浙江中煤机械科技有限公司 (陈仁建,杨 勇,南婷婷)	三等奖
31	小型化宽频带 LTE 移动 终端天线	乐清海通通讯电子有限公司 (牛俊伟,盛 水兵,王天欢,黄 飞,郑 胜,向志文)	三等奖
32	KYN□-40.5/1600-31.5 户 内交流金属铠装移开式 开关设备	华精科技股份有限公司 (童建朋,吴金海, 吴琦毅,龚丽娜,张东阁,童杨杨,童微微)	三等奖
33	SY-6GL-24-001 直流电机	浙江盛越电子科技有限公司 (倪兴川,刘 林兵,林峰,黄鸿鹄,陈律华)	三等奖
34	M2C 高分断微型断路器	科都电气有限公司 (李子平,马成斌,林建 荣,贺雪峰,孙文豪,何天纯,金海勇)	三等奖
35	新型复合材料铜铝过渡 设备线夹 HSLG	红光电气集团有限公司 (邓华祥,司正庆, 周耀昌,韦宏胜,黄华平,秦少甫,苏绵海)	三等奖
36	XGHY2-12(V)/T630-20 型 全固体绝缘断路器柜	浙江华仪电器科技有限公司 (郑海光,陈明 煌,晏文曲,周昌勇,付万定,祝存春,侯银顺)	三等奖
37	JHN01 型键合合金丝	浙江佳博科技股份有限公司 (薛子夜,赵 义东,索小民,陈雪平,姚小平)	三等奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
38	落地箱式交流高压智能开关柜	宏秀电气有限公司 (苏杭,郑文秀,郑逸扬)	三等奖
39	额定电压 0.6/1 kV 及以下柔性防火电缆	兴乐集团有限公司 (孙大奎,于景丰,鲁邦秀,张超超,彭春瑶,郑雷,刘阿新)	三等奖
40	YCB9LE-63 (H) 剩余电流动作断路器	长城电器集团有限公司 (李其利,余存泰,章火明,杨晓腾,方晓东,胡艳)	三等奖
41	低硬度高耐水解休闲鞋底用聚氨酯树脂	浙江华峰新材料股份有限公司 (温文宪,林剑,杜春毅,岑小春,陈一帆)	三等奖
42	低模量耐水解压花服装革用湿法聚氨酯树脂	浙江华峰合成树脂有限公司 (薛敬钦,郝智平,杨银龙,代道胜,余祥瑞)	三等奖
43	煤化工用大流量耐磨高温给水泵	浙江科尔泵业股份有限公司,浙江大学,浙江理工大学 (沈水钦,池武,武鹏,翟璐璐,王乐勤,李作俊,夏益洪)	三等奖
44	带 10 版伺服料库泡罩装盒联动生产线	浙江希望机械有限公司 (国方挺,郭文波,郑小雷,赵金盛,朱成中)	三等奖
45	跳切异步转贴多层复合模切生产线	瑞安市丰日机械有限公司 (吴星荣,王世涛,杨超杰,宋利利,陶伟伟,李刚)	三等奖
46	智能数控电机换向器生产线	瑞安市博宇电器有限公司 (阮志伍,杨烈忠,黄小红,胡平辉)	三等奖
47	长寿命密封水室结构汽车散热器	瑞安市鑫海汽车部件有限公司 (陈永旺,林启者,余席枝,林冠娴,季亨德)	三等奖
48	BG-80H 型一体式换筒高效包衣机	浙江江南制药机械有限公司 (杨松,李雄柏,张富,林威,程岳良)	三等奖
49	节能高效发动机缸内直喷式油嘴	温州巴腾电子科技有限公司 (赵典秋,阮瑞芳,林友贵,戴德余,吴初梁,蔡洪)	三等奖
50	可降解型高生物响应性多孔微球骨缺损修复生	瑞安市人民医院,浙江大学 (杨国敬,张雷,唐小君,张新立,黄益奖,苟中入,刘敏)	三等奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
	物材料的开发和研究		
51	特殊工况下工业阀门液控执行器的关键技术	正洲泵阀制造有限公司 (王焕彩,黄政洲,尹建敏,杨伟,王骁,杜陈雷)	三等奖
52	微电脑智能型真空排气拉丝机	雁峰集团有限公司 (陈志淡,邹虎生,许德新,陈洁清,梁海立,吴阳春,段李平)	三等奖
53	智能自动取品机	温州欧利特机械设备有限公司 (周云冲,叶亦品,朱斌,鲍余龙,游友静,彭孔河)	三等奖
54	无纺布立体袋全自动一次性成型制袋机	温州欧伟机械股份有限公司 (欧阳锡聪,蔡文杰,陈祖仁,丁小勇,杨文高,苏德建)	三等奖
55	ZKYHJ130 全自动翻盖硬盒成型机	温州中科包装机械有限公司 (施德杰,詹印聪,金崇洁,杨敬介,林炳巧)	三等奖
56	ZX-320 型丝网商标胶印机	浙江炜冈机械有限公司 (於金华,周炳松,吴权,许方楚,陈庆桃)	三等奖
57	SL-A80 型零空间、零重力智能机器人按摩椅	浙江豪中豪健康产品有限公司 (周国海,陈清,张晓峰,何端德,何春光)	三等奖
58	预涂膜食品包装盒	浙江顺福印业有限公司 (黄国鑫,郭卫红,汪济奎,黄丽萍)	三等奖
59	专科医院绩效设计、信息化与创新管理	温州医科大学 (陈燕燕,黄小琼,陈彩芬,谢红莉,叶恬恬,张翌)	三等奖
60	三七总皂苷及其单体减轻低氧高二氧化碳性肺动脉高压的 MAPK 信号通路机制研究	温州医科大学 (王万铁,戴雍月,吴成云,朱阿楠,祝雪花,许益笑,邱晓晓)	三等奖
61	温莪术治疗肾纤维化的生物标志物筛选和临床验证	温州医科大学 (高红昌,赵良才,郑宏,程锦国,朱文宗,张海燕,夏欢欢)	三等奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
62	区域麻醉难点关键技术研究	温州医科大学附属第一医院,温州医科大学附属第二医院 (徐旭仲,王权光,刘乐,陈丽梅,吴一泉,夏云,张学政)	三等奖
63	胎盘中水通道蛋白的表达和调节	温州医科大学附属第二医院 (朱雪琼,华莹,谢爱兰,胡迎春,杨安素,蒋珊珊,王玉环)	三等奖
64	基于高仿真下颌骨模型的种植牙有限元研究及相关应用	温州医科大学附属第一医院,中南大学,浙江大学医学院附属口腔医院 (丁熙,廖胜辉,王慧明,朱彤好,谢静,黄建静,吴琬)	三等奖
65	新型 bFGF/FGFR 拮抗肽筛选及其在前列腺癌治疗中的作用机制研究	温州医科大学 (王聪,吴晓萍,马吉胜,田海山,周鑫,胡淑平,王奋)	三等奖
66	螺旋藻抗逆相关功能基因组研究	温州医科大学 (包其郁,王慧利,丁力,李佩珍,许腾,卢俊婉,高国辉)	三等奖
67	海绵体肌反射及阴部神经躯体感觉诱发电位检测在神经系统疾病诊断中的应用价值	温州医科大学附属第一医院 (邵蓓,牛晓婷,王汛,张万里,倪佩琦,黄欢捷,章海凌)	三等奖
68	慢性心力衰竭内皮细胞间质化的干预与机制研究	温州医科大学附属第一医院 (周浩,黄伟剑,周希,张怀勤,黄周青,蔡洁洁,王卫)	三等奖
69	浙南地区烧伤救治与创面修复创新性研究及应用	温州医科大学附属第一医院,温州医科大学药学院,中国人民解放军第一一八医院,上海鸿蓝电子科技有限公司 (林才,肖健,叶胜捷,罗旭,张鹏,卢才教,万丽)	三等奖
70	糖化血清白蛋白 (GA) 酶法检测试剂	温州医科大学,温州市人民医院,温州医科大学附属第二医院 (连国军,潘利琴,李宝青,赵长容,方芳,曹建明)	三等奖

序号	项目名称	完成单位及完成人员	奖励等级
71	用于物联网的新型硅纳米材料高灵敏压力传感器研究	温州大学,温州华信仪表有限公司 (郑蓓蓉,薛伟,王权,张淼,周晨,廖宁波,张艳敏)	三等奖
72	浙江省低碳农业发展对策研究	温州科技职业学院(白朴,应苗苗,白若琦,金瑜雪,张春泉,陈方丽,曾玮)	三等奖
73	温州海域野生海地瓜去毒与精深加工产品开发	温州市农业科学研究院,乐清市海洋生物保健品有限公司,苍南县渔业技术推广站 (苏来金,徐静,徐仰丽,余海,张呈念,张井,李彦坡)	三等奖
74	浙江柚类优质资源利用及产业提升关键技术	浙江省亚热带作物研究所,浙江省柑桔研究所 (林绍生,陈方永,陈巍,王引,刘冬峰,倪海枝,黄品湖)	三等奖
75	固定污染源烟气排放连续监测装置 (CEMS) 校准技术的研究与应用	温州市计量技术研究院,温州市环境监测中心站 (高铁,朱健,周晓华,王勤凯,金树鹏)	三等奖
76	基于遥感反演的温瑞塘河快速全覆盖式水质监测技术	温州市环境监测中心站,浙南水科学研究院 (张明琴,张艳军,商栩,梅琨,邓欢欢)	三等奖
77	巨粒土高填方路基修筑关键技术研究与应用	温州市公路管理局,温州市乐清雁荡山至永嘉楠溪江公路工程建设办公室,重庆交通大学 (连真毅,陈亮,叶剑可,缪存雀,朱洪洲,胡庆贺,陈凌浩)	三等奖
78	植物源食品安全检测关键技术研究及应用	温州出入境检验检疫局综合技术服务中心,温州大学,深圳出入境检验检疫局食品检验检疫技术中心,安徽出入境检验检疫局检验检疫技术中心 (韩超,沈燕,靳保辉,胡艳云,陈波,黄芙蓉,朱振瓿)	三等奖
79	浙南地区疫苗可预防疾病流行特征及影响因素研究	温州市疾病预防控制中心 (周祖木,徐毅,李万仓,钱明红,胡蔡松,李君,胡玉琴)	三等奖

抄送：市委各部门，市人大常委会、市政协办公室，温州军分区，
市法院，市检察院。

温州市人民政府办公室

2017年9月18日印发
