

加大科技奖励力度 激发创新创业活力 构建高端科技创新驱动体系 建设科技成果转化应用强区

引言:科学技术奖励是科技政策的重要组成部分,由国家及地方各级政府设立,为服务国家创新驱动发展战略、支撑经济社会发展发挥了重要的激励和导向作用。区委区政府始终高度重视科学技术奖励工作,科学技术奖励工作在发挥科技引领支撑作用,调动广大科技人员的创新积极性,优化产业发展环境,加快构建高精尖产业体系,推动“创新创业石景山”启航工程,争创科技成果转化应用强区,推动我区全面深度转型、高端绿色发展方面发挥了重要作用。

2014年度区科学技术奖励工作圆满完成

27项科技成果获得2014年度石景山区科学技术奖,其中一等奖3项、二等奖7项、三等奖17项。获奖的27家单位中,国家高新技术企业13家,上市企业3家,国家、北京市重点实验室8家,北京市工程技术研究中心4家,国家、北京市企业技术中心5家,2014年收入过亿元企业12家。建议获奖项目完成人中,45岁以下的中青年科技人员有97人,占获奖人员总数的85%,一大批“80后”科技人员脱颖而出。

北京市石景山区人民政府关于发布 2014年度石景山区科学技术奖 评审结果的通知

各街道办事处(鲁谷社区),区政府各委、办、局、处,各直属机构:

根据《石景山区科学技术奖励办法》(石政发〔2011〕7号)规定,经专业评审组初审、区科学技术奖评审委员会评审、公示、区政府批准,共有27个项目获得2014年度区科学技术奖,其中一等奖3项,二等奖7项,三等奖17项,现将名单通知如下:

- 一等奖**
- 1.全国车险信息平台建设及应用
--中国保险信息技术管理有限责任公司
 - 2.猎豹清理大师应用软件的研发与应用
--北京猎豹移动科技有限公司
 - 3.地道桥CAD设计系统的研发及应用研究
--北方工业大学
- 二等奖**
- 1.基于移动互联网的虚拟现实体验及应用聚合平台的研发及应用
--北京暴风科技股份有限公司
 - 2.网页游戏运营系统的研发及应用
--北京奇客星空网络技术有限公司
 - 3.动车组牵引系统电路单元性能测试与故障诊断技术研发及应用
--北京航天测控技术有限公司
 - 4.保险柜和ATM机用锰钛系高强钢的开发与应用
--首钢总公司
 - 5.焦炉煤气HTM法脱硫技术开发与应用
--北京华泰焦化工程技术有限公司
 - 6.装配式减隔震结构体系及其抗震性能研究与应用
--中铁建设集团有限公司
东南大学土木工程学院
江苏科技大学
- 三等奖**
- 1.试乘试驾监控系统研发与应用
--北京车联网天下信息技术有限公司
 - 2.基于互联网游戏核心程序安全防护系统研发
--游艺春秋网络科技(北京)有限公司
 - 3.U9时代发卡平台研发
--游久时代(北京)科技有限公司

- 4.城市三维可视化交通管理预案推演沙盘系统研发与应用
--北京高诚科技发展有限公司
 - 5.保险行业微信统一应用平台系统研发与应用
--北京无线天移动信息技术股份有限公司
 - 6.新一代转炉烟气治理技术的研究及应用
--北京明诚环保科技有限公司
北京明诚技术开发有限公司
 - 7.辐照技术制备新型塑料材料的应用研究-性能优化、机理探索及工艺优化
--中国科学院高能物理研究所
 - 8.亚临界330MW汽轮机高压通流技术研究与应用
--北京北重汽轮机有限责任公司
 - 9.基于GPS的接触网支柱基础施工测量技术研究与应用
--北京中铁建电气化设计研究院有限公司
中国铁路电气化集团有限公司
 - 10.基于地理围栏技术的移动匿名社区研发
--逐鹿天下信息技术(北京)有限公司
 - 11.移动互联网消费金融风险定价平台系统研发及应用
--北京量科邦信息技术有限公司
 - 12.RAMO手持式个人剂量仪研发与应用
--北京高能新技术有限公司
 - 13.动力热管热泵组合式节能空调系统研发与应用
--北京德能恒信科技有限公司
 - 14.关于提升石景山区公共卫生服务经费的测算研究
--北京市石景山区社区卫生服务管理中心
 - 15.代谢综合征和男性前列腺疾病相关性及其临床干预的系列研究
--北京大学首钢医院
 - 16.益气托毒方抗单纯疱疹病毒性角膜炎复发的临床效应研究
--中国中医科学院眼科医院
 - 17.罕见病间质性膀胱炎新药二甲亚砷冲洗液的研发
--北京卡威生物医药科技有限公司
- 全区各单位要进一步做好科技奖励工作,大力实施创新驱动战略,激发创新活力,营造良好的创新创业环境,推动科技成果转化应用,充分发挥科技创新在区域转型发展中的支撑引领作用,促进我区全面深度转型、高端绿色发展。
- 北京市石景山区人民政府
2015年12月16日

评审历程

一是征集受理形式审查。2015年4月正式启动了石景山区2014年度科学技术奖的申报,积极利用新媒体,通过线上与线下相结合的方式发布通知,面向辖区各企事业单位、高校科研院所、委办局进一步征集,共征集项目66个,通过形式审查符合申报条件的57项。二是专业评审。8月27日组织了专业评审会,由清华大学、中国人民大学、北京大学等单位的15名正教授级专家对申报项目进行客观、公正地进行分审和综合评议,建议获奖项目27项。三是评审委员会评审。10月16日评审委员会到区属各委办局,对专业评审委员会推荐的27项申报项目进行实地调研、现场评审。11月4日召开了评审委员会评审会议,对专业评审结果进行综合评议,并记名投票表决,提出奖励等级的评审结果。四是媒体公示。11月4日至11月18日,评审结果在指定媒体上进行公示,公示结果无异议。五是区政府批准。12月16日,经区政府批准,中国保险信息技术管理有限责任公司的“全国车险信息平台建设及应用”等27个项目被评为2014年度石景山区科学技术奖。



五是区政府批准。12月16日,经区政府批准,中国保险信息技术管理有限责任公司的“全国车险信息平台建设及应用”等27个项目被评为2014年度石景山区科学技术奖。

关于开展2015年度石景山区科学技术奖申报工作的通知

各有关单位:
为贯彻落实区委区政府“全面深度转型、高端绿色发展”的发展战略,充分发挥科技奖励的导向作用,激发区域科技创新活力,进一步调动科技人员的积极性和创造性,重点奖励在科技成果转化应用作出突出贡献的组织和科技人员,根据《石景山区科学技术奖励办法》及《石景山区科学技术奖励办法实施细则》的规定,开展2015年度石景山区科学技术奖申报工作。具体要求详见石景山区科学技术委员会网站(http://sjskw.bjsjs.gov.cn)、中关村科技园区石景山园网站(http://zgc-sjs.bjsjs.gov.cn)的通知。申报截止于2016年3月31日。
受理部门:石景山区科学技术委员会综合项目部
地址:北京市石景山区八角西街40号科技园3号楼509室
联系人:李成、石桂莲
联系电话:68863350、68863626-1037
电子信箱:kwzhxmb@163.com

北京市石景山区科学技术委员会
2016年1月25日

评审特点



一是注重奖励导向作用,强化培育新兴产业发展优势。获奖项目中高技术服务业、科技金融、互联网+、文化创意等新兴产业的科技成果23项,占获奖总数85%。近年来大部分获奖企业已成为我区高端产业融合发展代表企业和行业细分领域龙头企业。以云计算、物联网、移动互联网等为代表的新一代信息技术极大地推动了新兴产业发展,在构建区域“高精尖”经济结构、培育经济增长新动力方面发挥了重要的支撑和引领作用。
二是注重企业为创新主体,科技创新能力显著提升。获奖项目创新性突出,累计获得专利、软

件著作权等自主知识产权100余项。2014年有2项成果获国家奖励,10项成果获市级奖励,三年来共有6项成果获国家科学技术奖,36项成果获北京市科学技术奖。科学技术奖励工作极大地激发了科技企业和科技人才的创新创业活力。
三是注重科技成果转化,科技成果应用惠及民生。获奖项目中90%以上科技成果已实现转化和产业化,并广泛应用于保险、通信、城市建设、生态环境、医疗卫生等各个行业领域,服务于国家重大科技工程,成果应用直接惠及民生。如中保信公司“全国车险信息平台建设及应用”项目为保障

被保险人权益、规范车险行业发展提供了有力支撑;首钢医院等医疗卫生项目为政府购买公共卫生服务提供数据依据,有效提升重大疾病防治水平。
四是注重评审程序规范严谨,评审工作公平公正。此次科技奖励评审工作在北京市科学技术奖励工作办公室指导下,加强科学技术奖励评审工作的全过程管理,严格按照奖励办法和实施细则的相关规定,对申报材料进行全面审查,组织行业专家评审、评审委员会评审,并在指定媒体进行公示,保证评审的公开、公平、公正。

科学技术奖励工作成效



(一)高精尖产业集聚成效显著
高端产业群体不断扩大。发挥科学技术奖励作用,加快培育壮大,推动产业集聚。近年来获奖企业涵盖了现代金融、文化创意、高新技术等区域主导产业部分企业成为我区高端产业融合发展代表企业和行业细分领域龙头企业。其中获得区级科学技术奖一等奖均

已成长为我区纳税百强企业,16家企业入选中关村“十百千工程”,15家企业在境内外资本市场上市,18家企业在新三板挂牌。产业高端融合特色突出。聚焦“互联网+”新兴的信息融合领域,科技产业与金融、文化创意产业融合发展不断深入。光大信用卡中心、易宝支付、91金融等企业获奖成果体现了科技对金融产业的引领和支撑,科技金融产业迅速崛起,形成强劲的新经济增长点。畅游集团、游久时代、昆仑在线等企业获奖成果体现了科技对文化创意产业的提升和促进,文化创意产业品牌影响力和竞争力进一步扩大。易华录、易盟天地、e代驾等企业获奖成果体现出了科技北京高端化发展趋势,以云计算、物联网、移动互联网等为代表的新一代信息技术极大地推动了高技术服务业的发展。
(二)创新创业活力持续增强
企业创新能力持续提升。科技奖励工作推动区域创新环境持续优化,产学研协调创新取得新成效。获奖单位猎豹移动被认定为中关村首批知识产权领军企业,建材院的“北京市被动式超低能耗建筑工程技术研究中心”被认定为2014年度北京市工程技术研究中心,中科院博研等3家企业荣获2015年度北京市设计创新中心认定。目前我区获奖单位中已认定国家重点实验室6家,北京市重点实验室5家,北京市工程技术研究中心8家,北京市设计创新中心10家,规模以上企业技术中心20家。创新创业驱动活力强劲。科学技术奖励工作极大地激发和调动了科技企业和科技人才的创新创业活力,近几年主导或参与制定的各类标准累计突破200余项,专利申请量

快速增长,2015年1-11月专利申请量2111件,专利授权数量激增达到1864件,同比增长65%,增速全市第二。创新创业生态体系不断完善,目前区内国家级众创空间和孵化器3家,市级众创空间和孵化器3家,区级众创空间和孵化器4家,集聚各类创新创业服务机构超过20家,初步形成“国家级+市级+创新型孵化器”相结合的专业化、国际化、市场化科技企业孵化服务体系。高端人才加速聚集。9家博士后(青年英才)工作站与累计引进博士后(青年英才)24名,31人入选中央“千人计划”,市“海聚”工程、中关村“高聚”工程和区“海聚”工程,7人入选科技北京百名领军人才培养工程。
(三)科技成果转化应用广泛
科技成果应用于国家重大科技工程。近年来获奖企业科技成果和创新能力屡获认可,积极参与服务于国家重大科技项目。航天测控、中国铁路电气化、东土科技等公司成果分别应用于神舟飞船、高速铁路、智能电网等国家重大科技工程。科技成果助推智慧城市建设。伟景行获奖成果以三维可视化数字技术展示我区城市建设和城市发展规划,易华录、康之维等单位科技成果先后应用于我区城市管理运行工作,市政市容委获奖成果有助于提高我区城市环境卫生的精细化管理和服务水平。



科技成果应用直接惠及民生。石景山医院、首钢医院等单位在类风湿关节炎、血管病等领域的研究为区域人口健康提供强有力保障,易盟天地获奖成果为家政提供信息化服务,可有效改善民生带动再就业,北方工业大学等单位的智能阅读辅助器具研究与开发可有效改善视障者的阅读体验,造福于盲人、老年人、低视力群体等视障者群体。

