

济南5379万元重奖科技创新

王旭宁获50万元科技最高奖

本报2月19日讯(记者李飞 实习生 徐青) 19日,济南市召开全市科技进步暨创新型城市建设表彰大会,拿出5379万元重奖2010年度科技创新单位和个人。王旭宁获济南市科技最高奖,奖金50万元。据悉,建设创新型城市五年来,济南市累计兑现对

科技奖励的资金逾2.7亿元。会上对八大类277项科学技术奖、专利奖、驰名商标、名牌产品等进行表彰奖励,奖励资金达5379万元。技术发明一等奖、二等奖、三等奖的奖金分别从8万元、5万元、2万元,提高到20万元、10万元、5万元。大会授予九

阳股份有限公司董事长兼总裁王旭宁济南市科学技术最高奖,奖金50万元。

大会还授予济南市技术发明一等奖1项,二等奖2项,三等奖2项;济南市科学技术进步一等奖7项,二等奖32项,三等奖75项;济南市专利一等奖1项,二等奖5项,三等奖20项。

据了解,2010年济南市共取得重要科技成果420余项,有5项成果获国家科技进步二等奖,220项成果获省级科技进步奖。专利申请、授权四项指标连续四年位居全省第一。万人专利申请量、万人发明专利授权量分别居全国副省级城市第5位、第4位。

城建档案有望逐步电子化

地下管线档案需及时收集

本报2月19日讯(记者邢振宇) 近日,济南市政府办公厅转发了《关于进一步做好城乡建设档案工作的意见》的通知,要求切实提高城建档案管理水平,及时对城市规划区内各类地下管线和管线共同沟及相关人防等工程档案进行收集整理。

通知要求,各有关部门和单位要按照城建档案收集范围和要求向城建档案管理部门报送移交工程建设档案资料以及专业部门形成的业务管理和技术档案。房地产权属档案由房地产登记管理机构集中管理。

同时,着重完善城市基础设施、城市综合体、农村住房建设与危房改造、廉租房、公共租赁住房等重点工程档案工作的跟踪服务和检查监督,确保重点工程档案的齐全、完整和有效利用。重视工程声像档案的收集建立工作,全力收集、单独备份管理各类建筑节能工程档案,积极运用现代科技手段,提高建设工程档案数字化和信息化水平,逐步推进电子档案接收工作,尽早实现纸质档案、声像档案的数字化转换。

案?对此,通知明确规定,各级各有关部门要认真落实有关要求,督促建设单位在新建、改建、扩建项目工程规划设计阶段,查询并取得项目选址区域的地下管线现状资料,特别要确保在地下管线竣工覆土前对管线位置进行准确勘测,并按照有关要求移交勘测结果。市城乡建设等有关部门要指导和督促管线产权单位,及时对城市规划区内供排水、燃气、热力、电力、通讯、广电等各类地下管线和管线共同沟及人防等工程档案进行收集整理。

另外,通知指出,对城市规划区内所有新建、改建、扩建工程,建设单位在办理施工许可证前应签署《建设工程档案移交责任书》。建设单位在工程主体竣工后未向城建档案馆申请工程档案预验收,未出具《建设工程档案预验收意见书》的,不予办理竣工验收备案手续。房屋登记机构在办理房屋所有权初始登记时,对尚未取得《山东省建设工程档案合格证》的当事人,要告知其办理建设工程档案移交手续,并及时通知城建档案管理部门。



19日,省委常委、济南市委书记焉荣竹(左)为九阳股份有限公司董事长兼总裁王旭宁颁发2010年度济南市科技最高奖。本报记者 徐延春 摄

济南市科技最高奖获得者王旭宁——“一杯豆浆打天下”

本报记者 李飞 实习生 鹿琳

“科技创新非常重要,我们还会继续不断地创新。”19日,2010年度济南市科学技术最高奖获得者、九阳股份有限公司董事长兼总裁王旭宁谈及此次获奖,感慨良多。从一名中专老师到豆浆机行业的领跑者,王旭宁“一杯豆浆打天下”,走出了一条独特的创业之路。

从小爱喝豆浆 让他开始研制豆浆机

“小时候我特别爱喝豆浆,二姨家卖豆腐,每次豆腐做好后,都给我留一碗豆浆。”日前,接受记者采访时,42岁的王旭宁回忆说,年轻时他就

有个想法,“如果能自己制作豆浆,喝豆浆岂不方便许多?”在这种想法的驱使下,王旭宁开始研制豆浆机。

当时,王旭宁还在济南一所中专学校当老师,“爱喝豆浆”的他除了工作和睡觉,把业余时间都投入到了豆浆机的研制中。借助电力机车

的原理,1994年王旭宁研制出了第一台豆浆机。从此,豆腐磨房进入了百姓厨房。

随后,王旭宁筹资30万元创办了九阳电器公司。“豆浆机改变了传统的豆浆加工方式,将粉碎、研磨、打浆、熬煮等加工过程全部浓缩成一台和保温桶差不多大的小机器。”王旭宁说,从干大豆变成热豆浆,这一过程也从之前的8小时缩减到现在的十多分钟。

11次技术创新 让他成为行业领跑者

从1994年开始创业,17年间,致力于技术创新的王旭宁对豆浆机进行了11次重要技术改革,并用近200项专利将豆浆机“保护”起来。

“除了要把产品做好,更重要的是传播豆浆文化、健康文化,把豆浆带到千家万户,把豆浆产业发扬光大。”19日,领完奖的王旭宁说,现在越来越多的家庭已经把豆浆机作为生活的必需品,就像咖啡机是西方人生活方式的象征一样,他期待有一天,豆浆机也成为中国人生活方式的象征。

让电脑在水下也能工作 让豆浆机不再嗡嗡响 科技其实离咱并不远

本报记者 李飞 实习生 徐青

电脑在水下也能工作

众所周知,传统的笔记本电脑不能防水,无法长时间在低温环境下工作,一旦不小心摔到地上,还很容易受损。

获济南市技术发明三等奖的浪潮加固笔记本电脑是一款高性能、高适用性、高可靠性、高安全性的产品。该项目采用浪潮自主设计的主

板,进行了防水设计,机器能够在水下1米长时间工作,在-25℃~55℃的温度范围内能够正常工作,同时还具有抗震、抗跌落、防水、防电磁

豆浆机不再嗡嗡响

传统豆浆机存在工作

周期长、噪音高、容量范围小、清洗困难、能耗高等问题。获济南市技术发明二等奖的新型智能豆浆机,采用扰流曲面体粉碎、浮动式电机安装技术和双级密封结构,提高了机器控制系统的灵活性;通过隐藏式温度传感器技术感控测温,大幅提高机器工作效率及工作质量,有效节约了能源,噪音也比现有技术降低了5到10分贝。

水利项目正式进场交易

公共资源交易中心交易种类增加到六项

本报2月19日讯(记者喻雯 实习生 王斐然) 18日,玉清湖水库供水管线迁建工程在济南公共资源交易中心进行了开评标,这标志着济南市水利工程项目正式进场交易。至此,济南公共资源交易中心的交易种类达到6项。

据了解,本次开评标活动共分玉清湖水库供水管线迁建工程施工、监理和管材采购三部分,其中施工分两个标段。截止到规定的报名时间,共有16家省内外符合条件的企业参与投标。此次招标活动也标志着济南市水利工程项目正式进场交易。这样一来,济南公共资

源交易中心的交易种类达到6项,分别是建设工程、政府采购、土地出让、产权交易,大型户外广告拍卖和水利项目。

据济南公共资源交易中心相关负责人介绍,济南公共资源交易中心于2010年10月28日正式启用,分为受理区、开标区、评标区三个功能区,总面积约3500平方米。在已有6项交易种类的基础上,最近,探矿权、交通项目也已开始进场衔接,济南公共资源交易中心的交易事项和规模将进一步扩大,将在打造公共服务和阳光交易平台方面进行更为积极有效的探索和实践。

历城供电全力抗旱

成立22支服务队,启动“彩虹春雨”行动

本报2月19日讯 日前,历城区供电公司启动“彩虹春雨”大会战行动,组成22支“彩虹春雨”服务队,奔赴全区600余个村居,开展进村抗旱保电。

历城区供电公司在公司营业厅和各供电所开通抗旱“绿色通道”,优先办理涉及调水、提水、饮水和农田水利基本建设等用电业务,优先安排工程施工。同时,安排“彩虹春雨”服务队针对水库、引黄灌区等重点线路和灌溉供电设施,开展全面隐患排查,及时消除设备缺陷,

做到“发现一处,消除一处,确保一片”,提升供电质量。

唐王地区是济南无公害蔬菜生产基地,大棚蔬菜生产形成规模,被称为济南的菜篮子。近一段时间,由于用电缺口大,一些大棚不能及时浇灌,为了农民的菜篮子,电力服务队人员开展了“电力服务田间行”,深入田间地头进行服务,为全部用电村检查灌溉用电线路达20多公里,消除线路隐患5处,为2个电压低的用电村增加了变压器容量。(张朋)