



中共中央国务院隆重举行国家科学技术奖励大会

习近平出席大会并为最高奖获得者等颁奖

李克强讲话 张高丽主持 王沪宁出席

新华社北京1月8日电 中共中央、国务院8日上午在北京隆重举行国家科学技术奖励大会。党和国家领导人习近平、李克强、张高丽、王沪宁出席大会并为获奖代表颁奖。李克强代表党中央、国务院在大会上讲话。张高丽主持大会。

上午10时,大会在雄壮的国歌声中开始。在热烈的掌声中,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平首先向获得2017年度国家最高科学技术奖的南京理工大学王泽山院士和中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所侯云德院士颁发奖励证书,并同他们热情握手,表示祝贺。随后,

习近平等党和国家领导人向获得国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和中华人民共和国国际科学技术合作奖的代表颁奖。

中共中央政治局常委、国务院总理李克强在讲话中代表党中央、国务院,向全体获奖人员表示热烈祝贺,向全国广大科技工作者致以崇高敬意和诚挚问候,向参与和支持中国科技事业的外国专家表示衷心感谢。

李克强指出,党的十八大以来,在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,我国科技事业取得长足进步,为推动经济社会发展取得历史性成就、发生历史

性变革作出了重要贡献。当前,我国发展站在新的历史起点上,推动经济高质量发展,满足人民日益增长的美好生活需要,必须按照党的十九大部署,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入实施创新驱动发展战略,凝聚起更为强大、更为持久的科技创新力量。

李克强说,要面向建设科技强国,加强基础科学研究,完善多元化投入机制,促进基础科学与应用科学相结合,增强原始创新能力。面向提高经济发展质量效益,加快攻克关键共性技术,解决好产业发展“卡脖子”问题。面向增进民生福祉,开展重大疾病防

治、食品安全、污染治理等领域攻关,让人民生活更美好。推动科技创新与经济深度融合,促进新技术新产业新业态加速成长。

李克强指出,企业应成为技术创新的主体,要落实和完善支持企业创新投入的政策措施,引导各类技术创新要素向企业集聚。科技创新最重要的因素是人,必须深化科技体制改革,健全创新激励机制,赋予创新团队和领军人才更大的人财物支配权、技术路线决策权,真正让有贡献的科技人员名利双收,涌现更多国际领先创新成果。

李克强说,要弘扬创新创业精神,提升创新供给能力和效率,

促进大众创业万众创新上水平。推动国家重大科研基础设施、科学数据和仪器设备向社会开放。加强知识产权保护。深化国际合作,主动融入全球创新网络,打造世界创新高地。

国务院副总理张高丽在主持大会时说,希望广大科技工作者以获奖者为榜样,胸怀祖国,心系人民,敢于担当,勇于超越,勇敢肩负起建设科技强国的时代重任。我们要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚定不移走中国特色自主创新道路,不忘初心,牢记使命,为决胜全面建

成小康社会、夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

国务院副总理刘延东在会上宣读了《国务院关于2017年度国家科学技术奖励的决定》。

王泽山代表全体获奖人员发言。

奖励大会开始前,习近平等党和国家领导人会见了国家科学技术奖获奖代表,并同大家合影留念。

出席大会的领导同志还有:丁薛祥、许其亮、陈希、黄坤明、沈跃跃、杨晶、万钢。

中央和国家机关及军队有关

方面负责同志,国家科技教育领导小组成员,国家科学技术奖励委员会成员和首都科技界代表等共约3300人参加大会。

2017年度国家科学技术奖共评选出271个项目和9名科技专家。其中,国家最高科学技术奖2人;国家自然科学奖35项,其中一等奖2项、二等奖33项;国家技术发明奖66项,其中一等奖4项、二等奖62项;国家科学技术进步奖170项,其中特等奖3项、一等奖146项(含创新团队3项)、二等奖146项;授予7名外籍科技专家中华人民共和国国际科学技术合作奖。

我省近5年获得138项国家科学技术奖

本报讯 见习记者程雪 通讯员程佳报道 记者昨日从省科技厅获悉,2017年度我省共获得28项国家科学技术奖,其中我省主持完成的获奖项目10项,参与完成的获奖项目18项。2013—2017年我省共获得138项国家科学技术奖,其中我省主持完成的获奖项目54项。

近5年,我省获得国家科学技术奖特等奖、一等奖的数量比上一个5年期间增长了375%,从4项增加到19项。

其中,2017年度国家科学技术进步奖特等奖是由浙江大学附属第一医院主持完成的“以H7N9禽流感为代表的新发传染病防治体系重大创新和技术突破”。项目创立了新突发传染病防治的“中国模式”和“中国技术”,成功阻击H7N9禽流感疫情暴发,避免SARS悲剧重演;援助非洲抗击埃博拉疫情,展现中国力量。世界卫生组织评价该成果具有里程碑

意义,堪称“国际典范”。

在我省获得的国家科学技术奖获奖项目中,产学研合作项目占比为65.2%,企业主持完成的项目占11.2%,呈逐年上升的趋势,企业正在成为科技创新的主体,科技成果转化效益显著。

由浙江大学、浙江省能源集团有限公司、浙江天地环保科技有限公司合作完成的“燃煤机组超低排放关键技术研发及应用”项目,首次实现了燃煤烟气多污染物超低排放(优于世界最严标准)。此项成果已规模化应用,技术和产品已输出欧美和“一带一路”国家,近3年新增销售109.6亿元,创造了显著的社会和经济效益。

另外,在获得的国家科学技术奖中,获奖类别以技术发明奖和科技进步奖为主,占比达92%。获奖项目也形成了大量新技术、新工艺、新产品,有效地促进了我省经济社会高质量发展。



黄金娟

“浙江工匠”黄金娟成为国家科学技术进步奖首位获奖女工



本报讯 记者周金友 通讯员陈丽莎、张岩、李凤瑞摄影报道 1月8日,2017年度国家科学技术奖励大会在北京举行。来自国网浙江省电力有限公司的黄金娟,作为国家科学技术进步奖自设立以来首位获奖的女性工人,其完成的《电能表智能化计量检定技术与应用》被组委会授予国家科技进步奖工人、农民技术创新组二等奖(见图)。

2017年3月,省总工会在全省组织开展了“浙江工匠”选树宣传活动,黄金娟榜上有名。

2017年9月8日,在由省委宣传部、省总工会联合举办的“最美

浙江人·最美工匠”发布活动现场,黄金娟等10人代表100名“最美工匠”接受荣誉表彰。对黄金娟的颁奖词是:黄金娟和团队研制出国内首套电能表智能化检定流水线,把被同行认为“检定全过程无人干预”的“异想天开”变成了现实。

黄金娟是国网浙江电力计量中心运营管理部协理员,她带领的团队,自2006年提出电能表智能检定的理念,经多年钻研实践,完成的《电能表智能化计量检定技术与应用》项目首创了电能表计量检定智能化作业工法,实现了国内外电能表计量检定由人工作业向智能化作业的变革。

此次获奖项目突破了计量检定关键环节由人工转为自动化的技术瓶颈,应用无线射频识别电子标签实现了检定全过程智能控制、远程跟踪、溯源纠错,使检定能效由人均80只/日提升至4700只/日,检定可靠性从98%提升至100%。成果率先在国网浙江电力应用,目前已获授权美国专利2项,发明专利18项,实用新型和外观设计专利21项,软件著作权8项。核心专利获中国专利优秀奖、国际发明展览会金奖。

该获奖项目专利许可的多家自动化设备制造企业,累计生产自动化检定装置277套,检定系统40套,销售至丹麦、韩国等9个国家,以及40余家国内主流的电表制造企业,近3年实现直接经济效益1.9亿元。同时项目以技术标准形式推广至全国26个省级计量中心,累计检定检测表计1.80亿只,国网公司认定推广效益达17.93亿元。

涵养个性气质 呈现独特魅力

省产业工会特色品牌工作亮点纷呈

本报讯 记者羊荣江报道 涵养省各产业工会与众不同的个性气质,呈现省各产业工会的独特魅力。昨日,省产业工会特色品牌工作评审会在杭州举行,省各产业工会负责人分别介绍了各自亮点纷呈的特色品牌工作,不时引来阵阵掌声。省总工会副主席张卫华到会并讲话,省产业工会联席会议召集人、省教育工会主席赵祖地主持会议。

2017年以来,省各产业工会迎来了难得的发展机遇期。省总创新建立了省产业工会联席会议制度。省总工会针对省各产业工会,量身定制了年度工作考核办法。

对各产业工会特色品牌工作进行评审,是按照考核办法实施的一项工作。昨天的评审会,省各产业工会都很重视,精心准备,纷纷亮出了绝活。

教职工心理健康服务是省教育工会的特色品牌项目,该品牌项目旨在推动教职工的心理建设,为教职工的人格完善作出积极努力。省教育工会完成了“互联网+”为基础的浙江省教职工心理健康服务中心,建立了教职工心理健康服务体系,为广大教职工提供心理健康专业服务,提高了教职工心理健康水平和自我心理调节能力,促进全省教育科学和谐发展。

省财贸工会的特色品牌项目之一开展多行业多工种的技能竞赛,从实际情况出发,积极会同相关行业厅局“签约”承办省级各个工种的比赛,依托行业协会具体抓的路子,扩大活动面,将技能竞赛引向深入。

在全省建设系统组织开展“浙江建

设工匠”选树活动是省建设建材工会的特色品牌项目之一。开展这个项目是我省住房城乡建设系统的首次,也是全国建设系统省级产业工会的首次。活动选树了100名“浙江建设工匠”,涉及建设领域的建筑、水业等6个行业多个工种,在全省建设系统掀起了“寻找工匠、选树工匠、争当工匠”的热潮。

省部属企事业单位工会品牌项目之一对野外、省外、境外、海上等“三外”艰苦岗位实施精准化帮扶,以全面推进“三外”项目职工之家建设为抓手,通过一年来的抓一线调研、抓制度建设、抓平台搭建,强化了对“三外”职工的人文关怀,增强了“三外”职工的获得感和幸福感,建立健全了对“三外”艰苦岗位实施精准化帮扶的具体措施和办法。

省直机关工会品牌项目之一普惠化服务工会会员,从最初的家庭装修服务和中石油办卡服务,已逐步扩展到中石化办卡服务、汽车服务、汽车保险服务、房产服务、农副产品团购服务、各种生活服务类讲座和电信套餐优惠服务等。据不完全统计,一年来,各项服务受惠的工会会员人数约1.7万人次,累计为会员节省资金约900万元,受到了工会会员的广泛好评。

此外,省电力工会的转化职工创新成果,驱动企业创新发展;省电信工会的“一家人”文化建设;省邮政工会的提升小品质,构建小文化,促进企业和谐;省交通运输工会的“两美”交通重点工程立功竞赛活动;省国土资源工会的“寻访劳模足迹,弘扬三光荣精神”,打造地质行业典型;省经信

委(省国防工业)工会的建设以班组(科室)、车间(分厂)、单位和产业4个层级的“国防工匠”培育选树体系;省烟草工会的打造“最美浙烟人”精神文化品牌;省监狱管理局工会的“健康监狱”建设;省联通工会的打造“总经理在线”工程;省移动工会的“幸福1+1”健康品牌提升幸福感等特色品牌工作得到了高度肯定,纷纷赢得与会会员点赞。

张卫华指出,回顾去年的工作,省产业工会发生了不少变化,取得了长足进步。成绩来之不易,这是全省省产业工会凝心聚力、扎实苦干的结果。希望大家通过评审多进行横向比较,发现自己短板和不足,学习别人的好经验好做法、切实增强争先近位的意识,共同营造“比学赶帮超”的氛围。

张卫华强调,当前,我省产业工会正面临着难得的发展机遇,希望每一个产业工会,站在省委省政府中心工作的全局高度,从产业发展现状、趋势视野上,分析、找准本产业工会工作的定位和特色重点工作,通过坚持着力打造具有本产业特点的鲜活品牌,涵养你这个产业工会与众不同的个性气质,呈现你的独特魅力。增强产业工会存在感,增强产业职工获得感,体现工会的地位作用。



持续低温 跌破冰点

本周开启“速冻”模式

本报讯 记者吴晓静报道 昨天,“杭州下雪”这一话题冲上了微博热搜榜,看着南方网友激动不已的样子,北方网友忍不住吐槽了,“这难道不是头皮屑?”而杭州市气象局的官方解答是,真正意义上的初雪有相应的气象标准,包括范围、积雪等。虽然没有等

来初雪,但是本周的气温和下雪天气一样地“冻人”,随着冷空气的南下,我省大部地区持续低温冰冻天气正式开启。

据省气象台消息,随着较强冷空气自北而南影响我省,气温持续下降。不仅如此,11日前后还有冷空气

补充南下影响我省。我省从昨夜夜里起至13日将持续出现低温冰冻天气,日平均气温大部地区一般只有1~2℃,早晨最低气温都在0℃以下,其中9日和12日早晨最低气温相对最低,大部地区-2~-4℃,山区-5~-7℃,有严重冰冻。周末(13-14日)气温有所回升。

气象部门提醒,本周我省大部地区将出现5天左右的低温冰冻天气,农林渔业、市政、供水等请做好防寒防冻工作,大众也需要做好防寒保暖。

从3个月以上缩短到25天之内

民事案件在线鉴定改革跑出浙江速度

本报讯 记者胡舫 通讯员高媛 报道 经过一个多月的运行,杭州市余杭区人民法院的民事案件在线鉴定系统平台,成功完成了在线鉴定案件364件,并且将平均鉴定期限从原先的3个月以上缩短到25天之内。昨天上午,浙江省高级人民法院、杭州市中级人民法院、余杭区人民法院联合浙江省司法厅,通报了民事案件在线鉴定改革工作的试点情况。

浙江作为市场经济发达的省份,民商事纠纷数量普遍偏多。2017年,全省法院受理各类一审民商事案件数量达到85.3万件,居全国第三,而随民事活动日益专业化、复杂化、综合化,需要对外委托司法鉴定的案件量

也逐年增长,稳占民商事案件一审收案数的5%左右。仅杭州地区,2015年至2017年,两级法院共有委托司法鉴定案件11329件,年均存在鉴定需求案件在3700件以上。

实践中,民事案件司法鉴定工作存在着鉴定周期过长、鉴定资料交接手续繁杂、重复鉴定率高、当事人奔波次数多、鉴定黄牛滋生、司法鉴定公信力不高等问题。“这样的情况不但制约了法院审判质效,阻碍法院司法公信力的提升,也影响了当事人的司法‘获得感’。”省高级人民法院民一庭庭长俞少春表示。

在这样的背景下,省高院指导余杭法院进行了“民事案件在线鉴

定”改革探索。2017年11月底,民事案件在线司法鉴定平台全面上线运行,截至2017年12月底,平台已经与40家鉴定机构实现了数据共享。“通过多平台对接,当事人、法院、司法行政部门、司法鉴定机构可以实现在线启动鉴定程序、选定鉴定机构、缴纳鉴定费用、传输鉴定检材并形成鉴定意见等相关工作。”俞少春介绍说,“不仅如此,今后我们还将试行鉴定意见书网上公开制度,将司法鉴定意见公开晒在网上,方便公众查阅、获取,接受全社会监督,引导公众对鉴定结果作出合理预期,有效减少多家重复鉴定、择高索赔的情况。”

