



我省28个项目获国家科技奖

高校参与项目超半数

本报讯(记者 陈蓓燕 毛雪逸 通讯员 程佳 袁玲玲)在1月8日举行的2017年度国家科学技术奖励大会上,我省共有28项成果获得国家科学技术奖,其中高校参与的获奖项目为17项,超过半数。

“以防控人感染H7N9禽流感为代表的突发传染病防治体系重大创新和技术突破”项目摘得国家科技进步奖特等奖,这是该奖项设立以来首次花落浙江,也是我省高校作为第一完成单位首次获得该奖项。该项目由浙江大学传染病诊治国家重点实验室、感染性疾病诊治协同创新中心主任李兰娟院士领衔,联合中国疾病预防控制中心、汕头大学、香港大学、复旦大学等11家单位协同完成,取得了6项重大创新和技术突破,创建了突发传染病防治的

“中国方案”和“中国技术”,成功控制了人感染H7N9禽流感,有效阻断了MERS、寨卡等传染病的输入传播。

据省教育厅高科处相关负责人介绍,获奖情况表明,我省产学研协同创新体系日臻完善,由我省高校主持完成的项目质量较往年均有所提高。如由浙江大学与企业合作完成的“燃煤机组超低排放关键技术研发及应用”项目获国家技术发明奖一等奖,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)。

浙江理工大学郭玉海研究员团队与浙江格尔特斯环保特材科技股份有限公司等研发的“工业排放烟气用聚四氟乙烯基过滤材料关键技术及产业化”项目获国家科技进步奖二等奖。该项目主要研究如何加工聚四氟乙烯这种

微孔薄膜,并借助薄膜来提高传统袋式除尘器的过滤精度,最终实现工业排放烟气的一体化治理。近3年来,产品成功用于垃圾焚烧、燃煤电厂等高温排放烟气的治理上,取得了显著的经济和社会效益。

同时,我省高校与企业合作研制的新技术、新工艺、新产品等也在国家科学技术奖励大会上崭露头角。如由浙江大学、宁波大学、浙江理工大学与企业合作完成的“超高速数码喷印设备关键技术研发及应用”项目获国家技术发明奖二等奖。该项目经过8年多的持续技术攻关,发明了基于众核处理器的超大流量喷印数据实时并行处理引擎等三大核心技术,开发了具有自主知识产权的超高速数码印花机,目前产品已出口到意大利、日本等20多个国

家和地区,在200多家印花企业得到成功应用。

由浙江农林大学周国模教授领衔、浙江科技学院等单位参与完成的“竹林生态系统碳汇监测与增汇减排关键技术及应用”项目获国家科技进步奖二等奖。该项目研发了竹林增碳、减排、稳碳、协同四大关键技术,显著提升了竹林净碳汇能力,开发出了5项竹林碳汇项目方法学,项目技术已在浙、皖、闽、赣等竹子重点分布区大面积推广,为社会经济发展创造出巨大的减排空间。

此外,由浙江理工大学参与的“高性能纤维纸基功能材料制备共性关键技术及应用”项目和由浙江海洋大学参与的“鱿鱼贮藏加工与质量安全控制关键技术及应用”项目均获国家科技进步奖二等奖。

嘉兴出台“沪嘉教育同行计划”

本报讯(记者 金澜)日前,嘉兴市印发《沪嘉教育同行计划(2017—2020)》,提出推进教育体制机制、教育理念、教育评价、人才培养等与上海接轨,打造“红船旁的江南品质教育城市”。

根据计划,未来3年嘉兴将与上海在行政、研训、学校三个层面深入合作,实现深化教育理念、优质资源、高端人才、教育科研、高等教育等五方面对接。该市将组织学校中层以上干部赴上海大院名校或优质中小学培训、挂职和顶岗锻炼,3年超过1000人次;柔性引进上海教育高层次人才110名,两地合作培育名师450名、领军人才45名;赴上海大院名校或优质中小学培训、交流的在职教师比例将达到60%。

此外,两地还将加强教科研合作、校际交流和优质资源引入。每年至少相互参与1次大型教育教学活动,举办1次基础教育内涵建设合作的研讨、论坛活动,开设1个涉及嘉兴教育内涵建设宏观、中观层面的研究课题,每县(市、区)至少引进1个上海国际职业教育机构或相关资源,有1所学校实现与上海大院名校、优质中小学合作办学,或薄弱学校委托管理,促成240所中小学与上海中小学结对发展、达成战略合作,与同济大学合作建设的研究生院或国际学院力争在2020年年底建成并正式开学。

同时,该市还将教育全面接轨上海工作纳入对各县(市、区)教育行政部门年度教育工作业绩考核有关指标。

宁大入选首批“全国为侨公共服务示范单位”

本报讯(记者 武怡晗)近日,宁波大学被国务院侨务办公室确立为2017年度“全国为侨公共服务示范单位”,成为我省唯一入选学校。

据悉,国务院侨办共授予全国各个社区、乡镇及街道、园区及园区企业、校区等80家单位为首批“全国为侨公共服务示范单位”,其中校区7家。该奖项的设立旨在进一步推动国内为侨公共服务体系建设健康发展,扩大为侨公共服务有效供给,密切党和政府与广大归侨侨眷和海外侨胞的联系,为发挥侨务优势、服务国家大局奠定更加坚实的基础。

作为国内4所侨资大学之一,宁大近年来重视与海外“宁波帮”人士、华侨华人等涉侨人员的联络与交流,围绕“凝侨心、汇侨智、聚侨力、维侨益”的目标,巧打“侨”牌,探索侨务工作模式,推进为侨服务体系,侨务工作在全国高校中独树一帜。

企业捐1亿元 助杭师大创一流

本报讯(通讯员 陈鑫)日前,浙江恒逸集团有限公司向杭州师范大学教育基金会捐赠了人民币1亿元,支持该校人才与科研的培育和奖励,助力学校“创一流”建设。

据介绍,本次捐赠将用于设立“杭州师范大学恒逸邱建林基金”,该基金将用于聘任“恒逸讲席教授”、奖励重大科研成果、鼓励在人才引进和科学研究等方面作出突出贡献的团队和个人、支持学生开展科研和创新创业等。企业希望能为学校人才与科研培育及奖励尽一份微薄之力,以此为契机,让双方携手共进、紧密合作,取得更大突破。

杭师大党委书记陈春雷表示,学校将进一步优化育人环境,提升科研水平,释放创新活力,实现内涵式发展,争取在高层次人才引进、高质量人才培养、高水平科研平台建设以及服务杭州经济社会发展等方面取得更加显著的成效,努力为省市经济社会发展贡献更大智慧。

让世界来讲中国故事

□本报记者 金澜 通讯员 周舒漫

“习近平总书记说中国开放的大门不会关闭,只会越开越大,要积极推动‘一带一路’国际合作,这更坚定了我学习国际贸易专业的决心,我要帮助我的祖国搭上中国发展的顺风车……”日前,浙江工业大学的“世界正在说·中国故事会”火热举行。11位不同肤色、不同国籍的青年代表依次上台,用短短的3分钟分享了他们眼中的中国印象,讲述不同文化视角下的中国故事。

作为我省招收国际学生历史最久的省属高校之一,早在2000年,浙工大就成立了国际学院,目前在读留学生已有1500多人,分别来自70多个国家和地区。党的十九大胜利闭幕后,国际学院党总支书记方路平就一直在思考,如何以生动且接地气的气

方式,面向全体留学生宣讲党的十九大精神。而此前对加纳大学孔子学院的一次探访之旅给了他些许灵感,“和加纳师生畅聊中国印象,这不就是习近平总书记提出的‘讲好中国故事、传播中国声音’吗?”

来自加纳的博士生罗兰作了题为《我的抉择》的演讲,他对中国舒适的高铁、便捷的网购、环保的共享单车等赞不绝口,更对中国进入互联网时代后取得的飞速发展和丰硕成果感到崇拜。大三学生谢晨傲做完后印象深刻,“党的十九大报告中提出文化自信是一个国家、一个民族发展中更基本、更深沉、更持久的力量。文化兴国运兴,文化强民族强,如今中国迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃,一些领域已经走在了世界前列,我们青年一代要抬头挺胸做人,树立起中华民族的自豪感”。来自吉尔吉斯斯坦、韩国等国家

的留学生代表则分享了在杭的创业实习经验。其中,从小立志成为商人的吉尔吉斯斯坦姑娘丽丽去年暑假参加了跨境小镇的创业培训,而韩国小伙李钟豪则趁着韩剧热,和中国女友一起“试水”经营了3个月的炸鸡店……这一切让正在准备出国深造的软件工程专业大二学生汪劫产生了共鸣。她告诉记者,党的十九大报告提出要“坚持对外开放的基本国策,推动形成全面开放新格局,构建人类命运共同体”,才使得聚天下英才而用之,“把国内外各方面优秀人才集聚到党和人民伟大奋斗中来”成为现实。将来学成后,她也要回国投身创新创业大潮,做一个时代的弄潮儿,为实现中国梦而不懈奋斗。

故事会上,镜头下的中国变化、两次撤侨经历分享……11位青年深谈的中国情结感染了台下200多名听众,现场掌声、欢呼声不断。

“留学生是国际学院特有的思政对象。”方路平表示,学习贯彻党的十九大精神一项主要的工作就是要坚定文化自信,面向国际学生讲好中国故事、传播中国声音,展现真实、立体、全面的中国。今后,他们还将将在国际学生的培养中继续秉承专业水平高、具“知华友华爱华”情怀的高素质人才培养目标,搭建和完善一系列中外青年合作交流平台,同时努力丰富“中国概况”这门针对国际学生的通识课程的内容,组织专家团队将党的十九大精神、新时代的中国等内容写进教案,帮助更多国际师生认识和了解中国。



谁是未来“工匠”

1月6日,宁波市“甬城工匠”职业教育技能大赛开放赛项举行。这是该市首次大规模集中开放办赛,设置了14个大类113个赛项,涵盖旅游、烹饪、农林等多个专业领域。宁波本地39所职业院校的师生与来自杭州、福州等地职业院校的代表同台竞技,吸引了初中生、广大市民等7000余人前去观摩。图为财会技能才艺比赛现场。

(本报通讯员 甘东海 张士良 摄)

今年流感情况基本平稳

省教育厅要求各地各校加强防控

本报讯(记者 于佳 通讯员 王雪飞 庄晓婷)最近,我省各地都出现了青少年儿童的流感情况。那么,今年流感情况怎么样?校园该如何防控流感呢?

记者从省疾病预防控制中心、杭州市疾病预防控制中心等部门了解到,目前我省流感情况基本平稳,在报告的流感情况病例中,15岁以下的少年儿童超过了80%;监测系统暂未发现影响流感情况传播力、疾病严重性和耐药性的变

异,全国流感流行水平总体仍在预期范围内。

浙江大学医学院附属儿童医院门诊部主任汪天林说,目前门诊比较常见的呼吸道疾病包括流感及呼吸道合胞病毒、轮状病毒、诺如病毒感染等。他分析,季节因素叠加二孩效应,再加上托儿机构甚至家庭内的交叉感染,这是导致少年儿童呼吸道疾病增多的主要原因。

调查杭州、台州、湖州等地的学校,记者发现,今年患流感的学生数和往年

相比大体相同。杭州市第十五中学教育集团目前有七八个班级出现了流感情况,最多的班级也只有3人,疫情已经得到有效控制。该校校医小芳建议,对抗流感大范围发生最有效的方法就是控制传染源,发现症状及时治疗,“学校希望学生在完全康复8小时后再返校上课,但临近期末,有些家长担心会影响功课,孩子还没有完全康复就让其返校”。

省教育厅最近下发了《关于切实做

好岁末年初及寒假期间学校安全卫生工作的通知》,强调各地各校要注意结核病、诺如病毒、流感、水痘等冬季常见传染病疫情的发展变化情况。学校要加强与当地疾控部门的联系,严格落实呼吸道、肠道传染病防控各项措施。做好教室、宿舍、图书馆、食堂等人群聚集场所的保洁和通风,严格落实学生晨检、因病缺勤病因追查与登记、患病学生返校核查等制度,出现疫情及时报告、及时处置。



日前,慈溪市实验幼儿园开展防暴演练活动。当警报声拉响时,孩子们在教师的指挥下快速有序地从活动场地撤离到教室。图为演练时的场景。(本报记者 张乐琼 摄)