

推进大众创业 万众创新系列报道之六

## 我省给科技型小微企业发红包 一亿元“创新券”助力创业创新

**本报讯 记者吴晓静报道** 创业不易,创新研发成本又高,对刚起步的企业和创业者来说,资源和资金无疑是成功路上的难点。不过,好消息来了:1亿元红包等你来领。记者昨日从省科技厅了解到,为了鼓励创业创新,我省今年向科技型小微企业发放1亿元的“创新券”红包,省市县联动推广应用“创新券”已于3月30日起正式启动实施。

“此举不仅将大大降低企业和创业者的研发成本,同时也将进一步推动科研仪器设备开放共享,从而推动500家以上省级创新载体5万台科研仪器设备开放共享,服务

企业50万家次、带动50万人创新创业,使仪器设备使用率提高5个百分点。”省科技厅副厅长陈洪涛说,“创新券”将全部通过浙江科技创新创业服务平台兑现、发放。

这亿元的红包要怎么“抢”?据介绍,“创新券”优先支持在各类创新创业大赛取得名次的企业和创业者,省级以上科技企业孵化器、大学科技园、众创空间、泛孵化器的在孵企业和创业者。企业或创业者首次申请“创新券”,需要进行资格认定,由所在市、县(市、区)科技局审核。企业或创业者取得资格后,申请“创新券”额度,由市

县科技、财政行政部门根据年度“创新券”工作计划,向企业和创业者在线发放“创新券”,这些过程都将通过科技云平台实现。

陈洪涛表示,科技云平台是浙江省级政府部门第一个云服务平台,也是服务创新创业的网上众创空间。“这主要是针对创新创业者而言的。创业者处于事业的起步阶段,最需要项目、资金、信息等各项资源的支持。通过科技云平台,创业者可以在上面找信息、找资源、找资金,真正享受科技资源的全要素服务。创业者可以在云平台上交流创业经验,创投机构也可

以通过云平台,寻找合适的创业者,从而在云平台上形成范围广泛的网上众创空间。”

在科技云平台上,有专门的“创新券运行系统”,“创新券”的申请、发放和使用等均在“创新券服务系统”进行。企业和创业者可以在线查询、预约开放共享的科研基础设施、仪器设备和技术服务。创新载体及时查看并予以回复,经双方协商达成简易服务协议。协议或合同签订之后,根据省级创新载体提供的实际服务,凭持有的“创新券”抵扣相应的服务费用,购买科技活动,创新载体不得拒收,收

取“创新券”的单位到指定部门兑现。我省鼓励市县在该系统采取电子券形式实施“创新券”。

目前,全省152家省重点企业研究院、335家省级企业研究院、282家省重点实验室(工程技术中心)、2217家省高企研发中心、82个平台及79家科研院所等创新载体;2.1万余家高新技术企业、科技型中小企业和创新型企业;省级全部12类科技计划项目等已全部整合进科技云平台。据不完全统计,科技云平台已整合了近7.8万条对外服务信息。截至目前,科技云平台的注册用户已达10万余名。



浙工之家二维码

**本报讯 记者王海霞报道** 昨日,浙江省总工会微信公众号(浙工之家)正式开通。从3月31日—4月1日召开的全省工会宣教工作会议上获悉,今年将积极打造工会新媒体宣教平台升级版。

2014年,我省工会宣教组织积极运用微博、微信、数字报、移动网络等新媒体载体搭建服务职工平台。在以“争当好职工、奉献中国梦”为主题的教育实践活动和职业道德建设活动中,充分应用互联网,开展线上线下的学习交流,营造积极的舆论氛围。如省总工会在浙江在线开设职工道德大讲堂,全省22位劳模、职业道德模范在网上在线讲课,突破了当面授课在时间和地域上的局限。在弘扬工人阶级伟大品格和劳模精神宣传方面,省总工会与人民网浙江频道联合开展“劳动我最美”主题征文比赛活动,推出了许多职工身边的“最美”故事,省总官方微博同步宣传。

各市纷纷在网站、微信、微博上开设专栏、专题宣传一线劳模、一线职工、一线工会工作者、一线工会工作。绍兴市总工会开设网上劳模馆,展示劳模动人事迹。温州、舟山总工会等分别开通工会手机报,点对点将工会信息、服务信息发送到工会工作者和职工会员的手机上,扩大工会

的声音。金华市总工会将线上微信和线下工人文化宫紧密结合,组织职工开展各类文体活动。全省已建立一支由工会新闻宣传与维权帮扶工作人员组成的微博管理员队伍。省总工会组织各级工会参加全国职工微电影大赛、微博大赛,成绩颇丰。省总分别获得优秀组织奖。杭州等选送的微电影获得最佳制作奖等,微博大赛中我省获奖作品数量全国第一。

“谁掌握了新媒体,谁就拥有话语权。”省总工会副主席董建伟说,职工网上购物、学习、交往等已经成为常态,工会宣教工作必须接受时代挑战,拓展新的舆论阵地,在新媒体唱响主旋律,传递正能量,以正确的舆论引导职工。

据悉,目前浙江工会网已整合微信、微博、工会数字报刊等功能,增强数字服务功能。微信公众号“浙工之家”顺利上线,将在“五一”期间推出劳模专栏。各级工会微信公众号架起了工会与职工联系的移动桥梁。如杭州市总工会微信公众号“杭州工会”主推服务职工和组织活动功能,经过短短3个月的运作,跻身全国工会官方微信前十名。杭州各县市区工会微信各具特色,逐渐成为重要的互动平台、维权平台和服务窗口。宁波市总工会新媒体机构正在筹建中。

今年,省总工会将把新媒体的开发、运用列为年度宣教工作重点,要求各级工会将继续在扩大受众面,提升影响力上下功夫,加强对工会网站以及微博、微信等新媒体开发和建设。省总还将举办培训班提高宣教干部对新媒体的运用能力和网上网下、线上线下的实战能力。

## 军功章里的记忆



清明节前夕,居住在衢州市柯城区衢化街道滨一村社区一批参加过抗日战争、解放革命战争、抗美援朝等的老战士又忙碌起来,给巨化三小的同学和社区居民讲述

当年革命先烈浴血奋战,建设新中国的光荣历程,而他们身上的军功章则成了孩子们最好的教材。

吴铁鸣 徐一丰 尹丹 摄

**工报新闻群**  
qq10027086  
千元征集好图片

## 月全食奇观4日上演 “红月亮”持续12分钟

**据新华社 精彩的“月全食”天文奇观将于4月4日登场。天文专家表示,这次月全食,是继2011年12月10日之后我国观测条件最好的一次。届时,只要天气晴朗,我国几乎所有地区都能欣赏到一轮“红月亮”高挂夜空的迷人景象。**

月食分为半影月食、月偏食和月全食3种。地球阴影的中间部分称为本影,本影周围是半影。月亮进入地球半影发生半影月食,月亮一部分进入地球本影发生月偏食,月亮全部

进入地球本影则发生月全食。

在这3种月食中,当属月全食最为好看。此时,从地球上看去,月亮并不是从空中消失,而是呈现难得一见的古铜色,也就是大家所说的“红月亮”。

天文教育专家、天津市天文学会理事赵之珩介绍说,一次月全食有初亏、食既、生光、复圆几个重要时间点。其中初亏是指月面刚开始进入地球本影的时间,标志着月食的开始。食既为月面完全进

入地球本影的时间,生光为月面开始移出地球本影的时间,从食既到生光的阶段为月食的全食阶段。复圆为月面完全移出地球本影的时间,也意味着月食的结束。

就本次月全食来说,北京时间4日17时0分,半影月食开始,此刻我国境内无法观测;初亏时刻为18时15分;食既时刻为19时54分;生光时刻为20时6分;复圆时刻为21时45分。其中,最精彩的全食阶段持续12分钟。

直面“机器人”系列报道之十

## “机器人”分行业推进 我省选出十个块状经济“主战场”

**记者吴晓静 通讯员岳焕报道** 每三双袜子,就有一双来自诸暨。在被称为“中国袜业之都”的诸暨,十里八乡,遍布着大大小小的袜业生产企业。最近,一些老厂房正悄然发生着改变,一条条新的生产线焕发出不同以往的活力。在袜业重镇大唐,不少企业都引进了新的机器,织造、定型、包装等程序,通过自动化设备实现了减员、增效。日前,全省“机器人”行业试点暨诸暨市袜业“机器人”推进现场会就在这里举行。省经信委副主任凌云说,“机器人”是我省走在“中国制造2025”行动前列的前瞻之举。

据悉,我省此次分行业推进“机器人”选择了10个试点,除了诸暨市袜业外,还有新昌县轴承行业、嘉兴市南湖区制冷家电及其零部件行业、乐清市电气行业、金华市汽配行业、永嘉县泵阀行业、江山市木门家具行业、东阳市磁性材料行业、杭州市萧山区汽车关键零部件行业、丽水市合成革行业等。这10个试点将获得专项补助资金500万元,其中诸暨市1000万元。

“‘机器人’实施两年来,我省涌现了一批物联网、广域网示范企业,其制造智能化水平走在全国前列。去年我们在中国重

汽杭州发动机有限公司召开了铸造行业‘机器人’推进现场会,他们的铸造、机加工、物流和管理的智能化达到了国际一流水平,与会同志们都深有感触。可以说,‘机器人’的战略实践再次体现了‘干在实处,走在前列’的浙江精神。”凌云表示,“机器人”的实质是以装备更新为载体技术创新、工艺创新和管理创新,核心是用先进技术装备替换旧设备,提高劳动生产率,目的是加快改变过多依赖低成本劳动力的增长方式。在相当长的阶段内,“机器人”工作对我省经济社会的发展具有重大意义。

据介绍,2014年全省实施“机器人”项目近6000项,成效显著。提高了企业的经济效益,全省3.65万家规模以上工业企业工业增加值增长6.9%,利润同比增长5.1%;工业对税收增长的贡献率达到51.2%;能耗同比下降6.7%。就业结构也得到优化,减少了61万简单劳动为主的操作工人。与此同时,随着高端智能化装备的应用,解决了大量本地户籍人员为主的大专院校毕业生的就业。

目前,我省有22个省级“机器人”专家服务指导组和8个工程服务公司。全省11个市均制订出

台了鼓励“机器人”的专项政策,绝大多数县(市、区)加大了对“机器人”的政策扶持力度,有的地方对符合条件的“机器人”项目的补助标准达10%以上。

2015年,全省将力争实施“机器人”项目5000项,企业“机器人”覆盖面达20%,实现技改投资增长10%以上。

凌云表示,这10个地区是我省块状经济的典型代表,也是今后一段时间我省推进“机器人”的主战场,希望各地政府、职能部门和企业大胆实践、勇于创新,为全省相关行业“机器人”提供经验、作出示范。

## 环保部: 机动车是京杭广深 首要大气污染源

**据新华社 环保部副部长吴晓青1日在江苏无锡召开的全国环境监测工作现场会上透露,研究表明,机动车、工业生产、燃煤、扬尘等是当前我国大部分城市环境空气中颗粒物的主要污染源,约占85%~90%。其中北京、杭州、广州、深圳城市的首要污染源是机动车。**

据了解,目前我国初步构建了环境空气颗粒物来源解析监测技术方法体系。目前第一阶段北京、天津、石家庄、上海、南京、杭州、宁波、广州、深圳等京

津冀、长三角、珠三角9个城市,加强研究攻关,已经全部完成污染源解析。

今后一段时期,国家将继续加强重污染天气监测预警体系建设和颗粒物来源解析工作。吴晓青说,今年10月底前,各省市区、省会城市和计划单列市将全部建成空气质量预报预警系统;今年11月底前,完成北京、天津、上海等13个试点城市源排放清单的编制工作;年底前,基本完成第二阶段26个重点城市源解析工作。

## 台州“春风”送岗位

### 5年台州市春风行动大型免费公益招聘会



前日,台州市总工会等举办2015年台州市春风行动大型免费公益招聘会,当地200多家企事业单位提供了4000多个就业岗位。台州市总还为2000多名求职者现场提供法律法规、就业援助等咨询服务,发放5000多份《就业援助宣传册》、《劳动法律法规知识宣传手册》和《职工心理健康知识宣传手册》等。

通讯员黄军辉 记者周金友 摄影报道