

信息集装箱

青岛构筑国际博览新城

科技日报青岛5月5日电(记者王建华)5日,由中铁置业集团有限公司投资建设的...

据悉,该项目总投资500亿元,一期占地约1850亩,在青岛西海岸新区核心区南部规划建设...

第二届海鹰论坛在京召开

科技日报讯(记者刘晓莹)第二届海鹰论坛近日在北京大学斯坦福中心举办...

此次论坛由北京海鹰科技情报研究所和北京大学法学院、知识产权学院共同主办...

国际地图年中国将开展系列活动

科技日报讯(记者操秀英)记者从国家测绘地理信息局了解到,我国将在全国范围内开展国际地图年系列活动...

国际地图制图协会向联合国建议将2015年确定为国际地图年,得到联合国全球地理信息管理专家委员会的同意和支持...

全新手机品牌“奇酷”在京发布

科技日报北京5月6日电(记者向阳)360和酷派公司5月6日在京联合发布全新手机品牌“奇酷”...

周鸿祎认为,未来卖手机一定不是生意,因为硬件盈利能力会越来越低,但是手机会变成用户和我们之间的一个联系...

中国农大牛精英联盟暑期实习项目签约

科技日报讯(张爱华)5月5日,奥特奇公司与中国农大牛精英联盟签订爱尔兰暑期实习项目...

签约仪式上,牛精英计划负责人曹志军说,牛精英正尝试在业内精选出优秀现代牧场,为学生提供优质实习环境...

——科技成果转化渠道进一步“通起来”。科技成果转化的政策法治环境加快完

电子商务打造传统农业的“高富帅”——互联网+特菜=年收入数百万

本报记者 魏东 通讯员 徐春光 张晶

本报记者走基层

山东诸城的王世亮,通过在网卖特菜,从IT“白领”摇身变成农业“高富帅”...

日前,记者来到诸城市辛兴镇朱庙村这个名叫“青岛农庄”的特菜基地,亲身感受了互联网引领农村新时尚的浓厚氛围...

王世亮是青岛农庄“当家人”。他个头不高,肤色黧黑,一说话脸上就挂满憨厚的笑,让人很难把眼前的他与曾是上海科大毕业的IT行业“白领”联系起来...

在他的特菜大棚里,记者见到了非洲“来客”——冰草。“因为这种蔬菜周身长满‘小冰晶’,看起来像是挂在菜上的冰霜,因原产于非洲,故名‘非洲冰草’...”

为搞好特菜生产经营,青岛农庄成立了青岛果蔬专业合作社,采取“合作社+基地+农户”的发展模式,大力发展“网上”农业、订单农业...



工信部:大力推进中小企业信息化建设

科技日报讯(记者刘晓莹)工业和信息化部5日在京举行“2015中小企业信息化服务信息发布会”...

推动云计算、大数据、物联网与现代制造业结合,促进电子商务、文化创意、互联网金融等产业融合发展,加速发展智能装备和智能产品...

“中小企业信息化推进工程自2005年启动实施已经10年。”工信部中小企业司副司长许科敏说,“2014年中小企业信息化推进工作取得了

我极地研究新添交叉科研平台

科技日报北京5月5日电(记者陈瑜)我国极地研究又添生力军。北京师范大学极地研究中心今天在京成立...

域的优质学术资源,创建服务于国家极地战略需求,面向国际前沿的创新性交叉科研平台...

中心设有极地遥感与气候变化、极地天文、极地生态与环境、极地心理学四个研究方向。科技部原部长、中科院院士徐冠华在致辞

东北、北方冬麦区及南方部分地区旱情持续

科技日报北京5月6日电(记者唐婷)记者从国家防总获悉,自3月份以来,东北地区平均降水量39毫米,较多年同期偏少两成,加之近期气温不断回升,内蒙古东部、吉林、黑龙江等部分地区耕地失墒加快,对春耕生产造成不利影响...

目前,全国水库蓄水总量较多年同期偏多1成,但辽宁、山东等省偏少2-3成;全国主要江河来水量较多年同期略偏少,其中松花江、辽河偏少2-5成,西江偏少两成,北江偏少6成...

国家防总、水利部高度重视当前旱情,密切监视天气变化情况,分析研判旱情发展趋势,及时安排部署抗旱工作。近期,国家防总派出6个工作组深入河北、吉林、广西、贵州等重点旱区,协助指导地方开展抗旱工作...

湖南高校百万学生签名纪念抗战胜利70周年

科技日报讯(黄伟 记者俞慧友)近日,湖南省在国防科技大学启动“爱我中华——纪念抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年”湖南高校百万学生签名活动...

全体与会官兵重温入伍誓词,立志继承先辈遗志,苦练军事本领,争做“有灵魂、有本事、有血性、有品德”的新一代革命军人。据了解,本次活动还将在湖南省百余所高校

(上接第一版)

科技改革让创新驱动“动起来”

“如果把科技创新比作我国发展的新引擎,那么改革就是点燃这个新引擎必不可少的点火系。我们要采取更加有效的措施完善点火系,把创新驱动的新引擎全速发动起来。”习近平总书记强调。

改革从何处切入?要以中央财政科技计划(专项、基金等)管理改革为突破口,带动其他方面科技改革向纵深推进。这是党中央、国务院的明确要求。

在打开突破口的时候,还需要打好“组合拳”,通过一系列“实招”“真招”的综合配套,总体把握创新大棋局的走势,推动科技改革纵深发展。在中国这片春意盎然、充满希望的沃土上,科技体制改革的种子已经播下,创新的大树加快成长。

——科技成果转化渠道进一步“通起来”。科技成果转化的政策法治环境加快完

善,国家科技成果转化引导基金应运而生,考评体系、技术转移体系、资产管理和收益分配制度不健全以及科技人员激励政策落实到位等障碍加快突破。

——企业创新进一步“动起来”。国家技术创新工程深入实施,我国依托企业发展的国家重点实验室和国家工程技术研究中心持续增加,企业研发费用加计扣除、研发设备加速折旧等普惠政策落实力度不断加大,有效提升了企业技术创新能力,产学研用协同创新水平不断提升。目前,企业研发支出占全社会研发支出的76%以上。

——市场之手进一步“活起来”。新形势下产业技术路线更加多变,商业模式更加多样,国家层面出台了一系列简政放权、激发市场主体创新活力的改革措施,着力培育公平开放的创新市场,具体创新活动放手让市场“说话”。“铺天盖地”的科技型中小微企业快速发展,一大批“顶天立地”的科技“小巨人”加快成长。

创业星火已成燎原之势

“众创空间”是新的互联网时代下,创业

业。合作社一向向社员免费发放种子种苗,提供种植技术,由社员分户种植管理,合作社负责统一销售。在销售上,青岛农庄建立了全国销售渠道和网络,实现了农产品质量安全可溯源,避免了农产品销售难等问题,实现了合作社连基地,基地富农户。目前,合作社在诸城、坊子建有特菜基地,入社农户50多户,并在江苏徐州、内蒙古呼和浩特、江西南昌等地建立合作基地2000多亩。

“电子商务开通之前,不是缺少销路就是卖价很低。如今,凭借网上推介和销售,去年

大数据驱动,扬力冲压设备拥抱市场

科技日报讯(杨家荣)江苏扬力集团在国内机床制造行业首推的P-MES冲压制造执行系统,在通过企业内部生产制造体系两年多的成功应用之后,首次随产品配套投放用户应用。这标志着“互联网+扬力冲压设备”已进入大数据智能化信息平台,开启了市场化运营。

扬力集团常务副总经理张军介绍说,MES是国际通用的制造执行系统,扬力集团开发并实施应用的P-MES系统,标志着扬力冲压制造执行系统已成功投放市场应用。

该执行系统是基于“互联网+P-MES”机床制造嵌入系统,通过大数据平台和网络终

端,现场显示企业生产过程运行情况,通过制造软件,及时调整和配置生产要素,确保制造过程的规范化、程序化和产品工艺、技术与质量的精准化;而且还能随产品配套销售,通过P-MES制造执行系统与用户实现互动,对售出产品进行应用终身监控和不良状态诊断,并通过网络平台进行生产指标体系调节与处理。

扬力集团董事长林国富介绍,随着用户对网络化、智能化设备的应用需求,扬力的下游用户迫切要求提供设备网络化服务。但由于国际通用的制造执行系统EBS应用成本高,缺乏个性化服务功能,很难推进市场化运营。同时,随着互联网的发展,冲压设备用户都有对应用设备进行信息化掌控与网络化管理的要求。该系统一是能满足用户的个性化定制要求;二是能降低用户信息化应用成本;三是能为用户带来更多信息网络增值服务。用户通过随机赠送的基于互联网联通技术软件,结合扬力的“机联网”客户端,就可享受大数据支持下的网络化服务,能有效盘活应用资源,大幅度降低运营成本;还可通过随机的网络终端,及时掌握客户设备的运行情况,对其生产过程中出现的问题进行远程诊断、随机调节,有效减少维修成本,提高设备的完好率和综合利用率,为用户提高更高附加值的务。

近日,舟山供电公司白泉供电所楼顶光伏发电项目顺利完工。该供电所可以实现自发自用,多余的电量还可以并入电网供周边用电,预计每年可节省电费20多万元。新华社发(李彦摄)

端,现场显示企业生产过程运行情况,通过制造软件,及时调整和配置生产要素,确保制造过程的规范化、程序化和产品工艺、技术与质量的精准化;而且还能随产品配套销售,通过P-MES制造执行系统与用户实现互动,对售出产品进行应用终身监控和不良状态诊断,并通过网络平台进行生产指标体系调节与处理。

扬力集团董事长林国富介绍,随着用户对网络化、智能化设备的应用需求,扬力的下游用户迫切要求提供设备网络化服务。但由于国际通用的制造执行系统EBS应用成本高,缺乏个性化服务功能,很难推进市场化运营。同

扬大润滑摩擦特性测量分析仪问世

科技日报讯(记者过国忠 通讯员魏源森青)记者日前从扬州大学获悉,扬州大学信息工程学院大学生科创团队在国家“千人计划”特聘专家朱留存博士的指导下,自主研发国内首台“便携式多用途润滑摩擦特性测量分析仪”。该成果一举打破国外垄断,填补国内空白,且取得多项技术革新,具备广泛的应用前景。

据介绍,传统摩擦试验设备不具有物性测量部分,而“便携式多用途润滑摩擦特性测量分析仪”,是由摩擦元件摩擦材粗糙度测量系统、润滑油黏度测量系统、摩擦元件内外径图

一项专题调研结果显示 传统媒体传播健康优势仍无可替代

科技日报讯(记者王春)国家卫计委的一项调研显示,在自媒体快速发展的态势下,主流、传统媒体正以其“传过滤器”的功能,发挥着无可替代的核心优势。

该调研是卫计委培训交流中心今年首次就我国媒体传播健康知识科学性、有效性等展开专题调查,调查结果于近日在上海公布。调查数据显示,公众对育儿新闻信息的传播有较高的满意度,53%以上的0-3岁孩子的父母表示,对媒体传播育儿知识的科学性、操作性表示满意;而表示不满意的受众仅不足9%。

尽管搜索引擎和自媒体分流了父母们大

联想:今年PC出货量达到7000万部

科技日报讯(记者申明)近日,联想集团在北京举行了2015/2016新财年誓师大会,联想集团董事长兼CEO杨元庆称,身处“互联网+”的时代中,联想将调整合适的方式更加努力地抓住机遇。未来,联想将从以产品为中心的公司,向以用户为中心的公司转变,从销售产品向经营客户转变。

杨元庆表示,“互联网+”时代的用户在发生着改变,各行各业的业态也在发生着改变。对于联想这样的企业,很多的运作手段和方式

地方政策为创新驱动“添柴加薪”

为加快实施创新驱动发展战略,国家层面出台了一系列利好政策。与此同时,地方政府也在积极制订相关政策,为激发创新创业活力“添柴加薪”。

今年3月,《武汉市战略性新兴产业专项引导基金实施(试行)办法》(以下简称《实施办法》)发布。该基金管理部门介绍,目前新兴产业引导基金刚设立,至2016年其规模将达102亿元。据预测,这一基金将撬动社会资本投资,资金有望放大5至10倍,为武汉战略性新兴产业带来数百亿元资金。

按照《实施办法》,创业投资企业入股新兴产业中的初创企业,一旦投资亏本还可享受新兴产业基金的风险补助。补助标准为不超过实际损失的50%,单个创投企业补助金额最高不超过100万元。不只是武汉,甘肃省也在充分发挥财政资金对促进创新和资金链形成的杠杆作用。兰州创新改革试验区(以下简称“兰白试验区”)是科技部在西部设立的第一个创新改革试验区。甘肃省把加快实施创新驱动发展战略,推进兰白试验区建设作为面对经济新常态下保增长、调结构、实现可持续发展的重要抓手。

模式给王世亮带来了巨大的收益,单非洲冰草一种蔬菜每年创造的利润就有上百万元。王世亮说:“网络带来的销售业绩让我始料未及,特菜不仅畅销上海、江苏、浙江、海南、黑龙江等省市,并与多家高档酒店和代理商及大型超市建立了长期稳定的合作关系。实现了‘特菜基地——互联网——消费者’电商模式,从而降低商品销售价格,减少人员工资和物流成本。”

“今年我准备再投入100万元规划30—50亩左右的集体休闲观光、生态采摘、旅游度假为一体的现代农业园区。”王世亮说,传统农业未来比拼的将是“平台和用户至上”的互联网思维。今年,他要打造一个全新的“特菜”生鲜电商平台,由专业从业人员,针对不同客户的体质、需求来一对一设计“私人定制”的健康菜单。

对此,诸城市农业局局长李臣波说:“农产品通过电商进行销售,可以使消费者足不出户,舒适便捷地选择到自己心仪的产品。同时,王世亮在网上卖菜“火”了。敲起键盘,轻点鼠标,就可以让“特菜”销往全国各地,实现了田间地头与大市场的对接。这种网上营销

大数据驱动,扬力冲压设备拥抱市场

端,现场显示企业生产过程运行情况,通过制造软件,及时调整和配置生产要素,确保制造过程的规范化、程序化和产品工艺、技术与质量的精准化;而且还能随产品配套销售,通过P-MES制造执行系统与用户实现互动,对售出产品进行应用终身监控和不良状态诊断,并通过网络平台进行生产指标体系调节与处理。

扬力集团董事长林国富介绍,随着用户对网络化、智能化设备的应用需求,扬力的下游用户迫切要求提供设备网络化服务。但由于国际通用的制造执行系统EBS应用成本高,缺乏个性化服务功能,很难推进市场化运营。同

扬大润滑摩擦特性测量分析仪问世

科技日报讯(记者过国忠 通讯员魏源森青)记者日前从扬州大学获悉,扬州大学信息工程学院大学生科创团队在国家“千人计划”特聘专家朱留存博士的指导下,自主研发国内首台“便携式多用途润滑摩擦特性测量分析仪”。该成果一举打破国外垄断,填补国内空白,且取得多项技术革新,具备广泛的应用前景。

据介绍,传统摩擦试验设备不具有物性测量部分,而“便携式多用途润滑摩擦特性测量分析仪”,是由摩擦元件摩擦材粗糙度测量系统、润滑油黏度测量系统、摩擦元件内外径图

一项专题调研结果显示 传统媒体传播健康优势仍无可替代

科技日报讯(记者王春)国家卫计委的一项调研显示,在自媒体快速发展的态势下,主流、传统媒体正以其“传过滤器”的功能,发挥着无可替代的核心优势。

该调研是卫计委培训交流中心今年首次就我国媒体传播健康知识科学性、有效性等展开专题调查,调查结果于近日在上海公布。调查数据显示,公众对育儿新闻信息的传播有较高的满意度,53%以上的0-3岁孩子的父母表示,对媒体传播育儿知识的科学性、操作性表示满意;而表示不满意的受众仅不足9%。

尽管搜索引擎和自媒体分流了父母们大

联想:今年PC出货量达到7000万部

科技日报讯(记者申明)近日,联想集团在北京举行了2015/2016新财年誓师大会,联想集团董事长兼CEO杨元庆称,身处“互联网+”的时代中,联想将调整合适的方式更加努力地抓住机遇。未来,联想将从以产品为中心的公司,向以用户为中心的公司转变,从销售产品向经营客户转变。

杨元庆表示,“互联网+”时代的用户在发生着改变,各行各业的业态也在发生着改变。对于联想这样的企业,很多的运作手段和方式

地方政策为创新驱动“添柴加薪”

为加快实施创新驱动发展战略,国家层面出台了一系列利好政策。与此同时,地方政府也在积极制订相关政策,为激发创新创业活力“添柴加薪”。

今年3月,《武汉市战略性新兴产业专项引导基金实施(试行)办法》(以下简称《实施办法》)发布。该基金管理部门介绍,目前新兴产业引导基金刚设立,至2016年其规模将达102亿元。据预测,这一基金将撬动社会资本投资,资金有望放大5至10倍,为武汉战略性新兴产业带来数百亿元资金。

按照《实施办法》,创业投资企业入股新兴产业中的初创企业,一旦投资亏本还可享受新兴产业基金的风险补助。补助标准为不超过实际损失的50%,单个创投企业补助金额最高不超过100万元。不只是武汉,甘肃省也在充分发挥财政资金对促进创新和资金链形成的杠杆作用。兰州创新改革试验区(以下简称“兰白试验区”)是科技部在西部设立的第一个创新改革试验区。甘肃省把加快实施创新驱动发展战略,推进兰白试验区建设作为面对经济新常态下保增长、调结构、实现可持续发展的重要抓手。