

法学与经济学对话 理论与实践碰撞

——“国有股权行使问题”高峰论坛印象

□ 本报记者 谈琳

12月13日,首届“法学与经济学对话”暨“国有股权行使问题”高峰论坛开幕,来自全国各地的40多位论坛嘉宾不仅包括法学、经济学专家、学者,还包括了政府国有资产管理部

“从学科划分的那一天起,就有了打破学科樊篱、将相关学科知识结合起来分析问题和解决问题的需求。长期以来,我们过于强调专业,忽视学科间的沟通和联系。”策划和组织本次论坛的福建师范大学法学院副院

长王新红教授说,“就国企改革来说,法学与经济学的对话至关重要。经济学理论主导的国企改革,忽视法学的作用和法律制度建设,立法没有跟上改革的步伐,导致改革失范,国有资产在贪腐者的觊觎盛宴中流失……有限的国有企业相关法律也是漏洞百出,令人痛心疾首!”

该论坛由福建师范大学法学院举办,设置了“国有股权行使的理论问题和实践探索”、“国有股权行使的制度保障”以及“国有股权行使之相关问题”等三场专题研讨。王新红介绍,论坛的举办同时也是对国家社科基金重点项目“国有股权行使法律问题研究”

中期成果的检阅,论坛嘉宾们对国有企业混合所有制改革和国有企业类型化改革背景下国有股权行使的范畴论、主体论、运行论、关系论、监督论、救济论进行了广泛深入的交流,达成了诸多共识。

“十八届三中全会《关于全面深化改革的决定》中,对国企改革做了重要部署。今年9月以来,中共中央、国务院密集出台了一系列关于国有股权改革的‘新政’,‘新政’的推行必然给理论和实务界提出许多新的课题。国有股权的行使问题就是其中需要特别关注的重要问题。本次论坛以此为主题,可谓恰逢其时。”中国商法学研究会副会长、

华东政法大学副校长顾功耘在论坛开幕式致辞时对“法学与经济学的对话”给予充分肯定,并希望延续下去:“这是首届,应该还有第二届、第三届……”

论坛办得“接地气”,致力于探讨“真问题”的方向得到学者们的赞赏。对论坛邀请多名实践工作者参会的做法,曾撰写国有企业法律制度研究拓荒之作的《法学家》主编、中国经济法学会副会长、中国人民大学史际春教授表示赞赏:“学者们有时候给政府提建议不被采纳,为什么?因为研究不接地气。今天这样的交流很好,国企制度创新需要学界和实务界携手来推进。”

零距离接触众多专家,聆听大师教诲,实学界的参会者亦颇感珍贵。“我们平时忙于实务很少有机会跟这么多高台上的学者、专家们一起讨论问题,但是在实际工作中确实遇到了很多困惑,需要理论指导。”曾经参与制定全国首个对金融和文化产业国有资产进行统一管理的法规,湖北省国资委规划处处长陈爱斌感触很深,“今天听了专家们的观点,很受启发。”福建省国资委产权处处长深有同感:“很受启发。我们平时参加的研讨会,都是实践部门的同志,有些问题弄不明白,今天听了各位专家的讲解,感觉通了。希望以后有更多的机会与各位专家交流。”

■ 动态播报

长春光机所“液晶/聚合物有机激光器研究”获进展

科技日报讯(李蓉 记者张兆军)近日,中国科学院长春光学精密机械与物理研究所宣丽研究团队在提高液晶/聚合物光栅激光器转化效率研究方面取得新进展:首次采用低官能度单体制备液晶/聚合物光栅并且在涂有PI的玻璃基板上摩擦取向,使光栅中相分离出的液晶分子沿着液晶沟槽排列,增大了折射率调制量,从而使光反馈增强,最终提高了激光器的转化效率。

采用两束相干光照射单体和液晶混合的预聚物,在干涉条纹亮区单体发生聚合形成聚合物,由于浓度梯度液晶向暗区移动,单体向亮区移动,最终形成液晶层和聚合物层交替排列的周期结构,即液晶/聚合物光栅。采用低曝光强度制备的光栅无液晶微滴、散射低。由于暗区残余的单体发生反应形成聚合物拉丝使相分离出的液晶分子沿着光栅矢量方向排列,导致折射率调制量很小,光反馈能力不强。直接对现有的预聚物体系进行摩擦取向,效果不理想。

通过调研发现聚合物拉丝对液晶分子的锚定能强度与参与反应的单体有关,我们采用低官能度单体降低锚定能,同时在玻璃基板上摩擦取向,最终使液晶分子沿着光栅槽方向排列,增大了折射率调制量。激光器的转化效率从2.3%提高到4.6%,阈值从0.71降低到0.25。

湘商大会力促湖南油茶产业发展

科技日报讯(记者俞慧友 通讯员马永忠)日前,2015湖南经济合作洽谈会暨第七届湘商大会期间,湖南省力推油茶这一生态环保健康产业的发展。

湖南省林业厅厅长邓三龙介绍,油茶是一种长效经济树种,一次种植后,盛产期可达80年以上。油茶产业是未来新兴朝阳产业,也是生态环保健康产业。

湖南发展油茶产业具有良种、良法、良地、良策、良业的“五良”优势,成立了省委书记任顾问、省长任组长的油茶产业发展领导小组,出台了全国首部《林产品质量安全法》,全省形成了3条百里油茶产业带、4大油茶产业集群、25个油茶产业示范园和48个国家级油茶产业重点县。2008年以来,湖南每年以新造50万亩、低改抚育100万亩的速度推进油茶产业发展,全省油茶产量从10万吨增加到20万吨,面积从1778万亩增加到2013万亩,总产值从100亿元增加到213亿元,分别占全国的34.7%、40%和42.3%。

甘肃“黑名单”企业将罚下场

科技日报讯(记者杜英 邸金)近日,甘肃省文明办召开第五期“共筑诚信·德润陇原”诚信“红黑榜”新闻发布会,公布了78家黑榜企业和75家红榜企业。

甘肃省文明办主任高志凌介绍,甘肃省在2014年初建立健全社会诚信系统,推动教育、环保、工商等行业和部门率先建立社会诚信系统和“红黑榜”发布制度,前4期累计发布诚信“红名单”企业423家,曝光并惩戒“黑名单”企业206家;首期诚信“红黑榜”通报164家红榜企业、黑榜企业13家,并宣布了惩戒措施。列入黑榜的失信企业将被纳入失信黑名单,取消企业帮扶优惠政策,降低信用等级等处罚,触犯法律的企业和个人则移交相关部门依法处理。目前,兰州、金昌、嘉峪关、庆阳等多个市州先后建立了诚信“红黑榜”定期发布制度,“红黑榜”的发布对推动社会诚信建设的意义逐渐彰显。

甘肃8个长寿村“盛产”百岁寿星

科技日报讯(记者杜英 邸金)参考联合国每10万人口中100岁及以上老人超过7.5人的长寿村标准,以“拥有两名及以上百岁老人的乡镇中百岁老人居住的自然村”为基础条件,甘肃省委宣传部、省卫计委、省文明办等六部门近日经过综合评定,张家川县川王乡王村、东乡县锁南镇马场村等8个村成为甘肃首批“长寿村”。

“长寿村”大部分集中在陇东南地区,还有部分分布在少数民族地区。甘肃省旅游局副局长杨宇宏说,今后,甘肃省将会将少数民族地区“长寿村”纳入全省健康养生和长寿养老特色旅游进行宣传扶贫,并因地制宜开发长寿养生旅游、生态健康旅游、康体养生体验游、药食同源体验游等产品,大力推进健康养生旅游项目建设,把“长寿村”打造成长寿养生休闲旅游基地,扩大甘肃省“长寿村”的知名度和影响力。

武汉“4G+智慧城市”让人不再受累

科技日报讯(记者刘志伟 实习生蔡义强)近日中国移动湖北总公司邀请部分中央媒体和湖北当地著名网媒、大V等一行10余人,实地参观了湖北移动多功能展示厅、国家电网武汉供电公司武昌分公司、中国邮政武汉分公司和武汉市蓝焰自动化应用技术有限责任公司,近距离了解智慧城市带来的便捷。

湖北移动为武汉邮政速递分公司(EMS)开发出综合信息化管理平台,解决了邮政速递在投递过程中车辆、人员有效监管的难题;设置了总监控调度中心,达到对所有营业网点、车辆的视频监控的全覆盖;并根据邮政数据传输需求大的特点,为其提供了具有GPRS-VPN、IP-VPN、语音专线以及10M专线为一体的四线融合方案,大大提高了邮政物流的高效、快捷和安全。

在中国移动多功能展示厅,工作人员还向到场媒体介绍了轻巧而高性能的4G航拍仪,具有三防功能并能实时通讯的单兵4G穿戴设备、可视化云视讯等自主研发的高新技术设备和应用平台等新技术装备。

青岛知识产权保护与版权创意产业发展新模式

科技日报讯(记者王建高)近日,经国家版权局批准,国家级国际版权交易中心正式落户青岛,重点打造以版权保护、版权代理、版权信息服务、版权咨询、版权创造、版权孵化、版权运营、版权交易为主体的一站式“版权服务体系”。至此,青岛市版权保护及版权创意产业发展取得显著成果。

青岛市文化市场行政执法局局长徐增敏表示,为推动文化和版权创意产业又好又快发展,青岛创新了多种版权保护和版权创意产业发展新模式:

实施出版物市场净化。封堵查缴各类非法出版物,打击各类侵权盗版活动,严厉查处各类违法侵权行为;制定《青岛市出版行业经营服务规范》等行业服务规范,组织成立了青岛市版权保护协会。

加强版权领域监管执法。深入开展打

击“侵权假冒”“剑网”等专项行动,今年以来共受理投诉举报260多起,查处侵权盗版案件200多起,受理群众著作权法规咨询400多件。全市5单位和11人荣获全国打击侵权盗版有功集体和先进个人称号,数量居全省和全国计划单列市及副省级城市第一。

完善版权公共服务体系。市文化市场行政执法局与市版权保护协会联合开展了第二届青岛市最具影响力版权创意作品推荐评选活动,开展著作权免费登记。

打造版权类精品展会。依托青岛国际版权交易中心,市文化市场行政执法局组织举办了每两年一届的“中国青岛·东北亚版权创意精品展示交易会”,为优秀版权生产商、参展商、贸易商以及研究人员和观展人员搭建国际国内交流、交易与合作的平台。

南召:农副产品精深加工渐成优势产业集群

□ 本报记者 乔地 通讯员 廖涛 毛虎翼

走进位于河南省南召县产业集聚区华扬龙生科技产业园里,高大宽敞的接种发酵车间里整齐排列着2000多个酵素发酵罐,里面装满水果、蔬菜、菇菌、中药材四大类170多种植物进行为期15个月的发酵,再添加益生菌,整合成具有绿色天然、营养丰富的保健食品——极品酵素。

南召县华扬龙生科技产业园一期酵素和益生菌生产项目采用台湾“乳酸菌教父”蔡英杰教授的先进生物技术,利用当地丰富的优质果蔬、道地中药材、天然菇菌等上百种有机天然原材料,经过长期发酵整合而成的酵素产品。目前罐装生产线已投产,生产酵素原液1.8万吨,并正与旺旺、双汇、伊利等集团洽谈构建战略合作关系。

在酵素整合车间,台湾华扬龙生科技产业园总经理李恒指着一个透明的无塑料发酵罐向记者介绍,“这个发酵罐盛着各类植物混合物,经过720天发酵后,能够生产灌装酵素1000瓶。目前一期发酵成熟的酵素,已投入生产,可年产5万吨酵素原液,实现产值

100亿元。我们所生产的酵素一半产品出口创汇,畅销日本、新加坡等地,准备打造世界第一“酵素工厂。”

而与之相邻的南阳中大宏业食品有限公司,主要研发生产枸杞饮料和固体王老吉凉茶饮料、木瓜奶茶饮料、山茱萸保健饮料。目前,该项目已安装1条全自动化红罐枸杞饮料生产线并投产运行。同时该企业一方面为广州王老吉药业股份有限公司代工生产大红袍红罐饮料,另一方面积极进行科技研发和新产品开发。项目建成投产后,年可实现收入3亿元,年利税5000万元。

在南召,农副产品精深加工以榨菜、辛夷等资源为依托,以茧丝毯产业园和中药材产业园为平台,重点以发展丝毯、蚕丝被、服装、工艺品以及药食两用产品为主,努力建设中原农产品开发基地。近几年南召县引进落地建设一批丝毯、药食品精深加工重点项目,重点研发生产植物酵素、益生菌、杜仲深加工等具有鲜明地方特色的农副产品精深加工产品,在国内外市场具一定核心竞争力和市场占有率。

合肥包河区的“双创”加减法

□ 王亚玲 本报记者 吴长锋

支持人才、技术和资金向这些领域集中。包河区高度重视对企业的技术支持,帮助建立企业技术中心,提升企业自主创新能力。今年前三季度,该区认定高新企业20家,完成申报专利3085件,其中发明专利1778件,专利授权1843件,成绩喜人。

“零成本”创业,在包河区并非一句口号。今年以来,该区以搭建平台为载体,以沟通融资为渠道,为企业减负,为创业者提供便利创业条件。

近日,记者来到位于该区常青街道的常青创客·梦空间。“梦空间”里已经聚集了20多家小微企业。

“为了支持这些企业的发展,我们除了减免房租水电外,还提供免费公共区域供企业使用。来到这里,创业基本属于零投资行

为。”负责运营管理常青创客·梦空间的史扬扬告诉记者,除了场地的优势外,更多的企业看重的还不止这些。

“梦空间的创业氛围和他们不定期举办的创业交流会,这些能让我们的思想随时保持在前沿状态”,今年5月份入驻梦空间的安徽蓝动体育运营管理有限公司负责人告诉记者。

近年来,包河区通过转型和培育等方式,点面结合发力创新创业。在点上,引进以北京软通动力为代表的重大项目,推动创业苗圃、孵化器和加速器一体化。该项目每年可帮助上万家安徽中小企业发展成为线上线下相结合的企业,为创业者插上“互联网+”的腾飞翅膀。在面上,搭建创业平台,全区先后涌现出百帮创业园、常青·梦空间、奥皮匠创客空

间、鸟窝众创空间等60多个创业创新基地和2300多个创业创新组织,举办各类创客活动200余场,参与人数逾万人,1千多个创业团队参加。

对于创新创业的科技型小微企业,包河区还给予技术和资金支持。据统计,5年来区科技局共帮助全区企业事业项目、科研院所申请重大项目1491个,获得上级扶持资金近22亿元。今年前三季度,该区为14家科技企业提供科技贷款5800多万元;全区针对小微企业已累计发放小额担保贷款2.5亿元,惠及小微企业1千多个,带动就业1万多人。

合肥创客节、创客峰会、安徽首届创客大赛……今年绝对称得上是包河区的创新创业年。

“以前,个体工商户和私营企业的证照办

开拓病险工程“微创修复”先河

——访新当选的中国工程院院士王复明

□ 本报记者 乔地

我国高速公路的各类病害了然于心。“很多‘病路’都是因为开裂、雨水渗入导致,这种病害比较隐蔽,而且多变。”王复明说,长期依赖“开膛破肚”式的维修方法,不仅周期长、成本高,而且影响交通、污染环境。

据此,他提出的无损检测与高聚物注浆相结合的非开挖维修新理念,开发了高速公路隧洞病害诊治系统技术,为诊治基层脱空、唧泥翻浆等疑难顽疾开创了新途径。这一研究成果,在湖北、安徽、河北、山西、云南等省高速公路维修工程中得到推广,产生了重大经济社会效益。他因此被

誉为病路、险坝及地下管道的“微创修复”技术开拓者。

王复明取得高速公路病害诊治技术突破后,又瞄准了堤防、土坝及地下工程渗漏防治技术难题,在世界上首次提出基于非水反应高聚物的土质堤坝柔性防渗理念,揭示了高聚物材料在土体及水体中的扩散机理,发明了土质堤坝柔性防渗薄墙和地下工程涌水封堵高聚物注浆成套技术,形成了具有多项核心技术发明专利的技术体系,获国家技术发明二等奖。这一成果,已应用于南水北调中线、上海苏州河堤防、京广铁路野三关隧道、广州地

下管道重大工程及病险水库防渗除险。

王复明还针对我国大量地下管道年久失修、渗漏问题,提出了基于高聚物注浆的地下管道非开挖修复新方法,开发了高聚物水下复合注浆技术,解决了地下管道渗漏脱空修复、涌水涌沙封堵、沉降管道顶升等技术难题,获2014年度国际非开挖学术研究会研究奖。

从高速公路到堤防大坝,再到地下管道,从反演理论、无损检测、病害诊治到非开挖修复和应急抢险,王复明打破了交通、水利及土木工程学科界限,却又始终围绕水引发的工

程灾变防治关键科学技术问题,进行了近30年的持续研究,不仅开创了工程安全领域新的学术方向,而且带领多学科交叉团队协同创新,破解了我国基础设施安全维护面临的多项工程技术难题。

王复明所做的一系列研究,看似涉及交通、水利及土木工程多领域,但是他说都和水有关,都是水引发的灾害。他说,“我踏入社会的第一课,接触的就是水灾。”1975年8月发生举世瞩目的驻马店洪灾,冲毁了他和乡亲们筑起的两道堤防。所以,1977年恢复高考后,王复明报考的就是水利专业,在郑州工学院本硕博连读七年。此后,无论在大连理工大学读博,还是在美做博士后研究,都把水作为研究方向,也作为他的研究方向。现在,他担任郑州大学重大基础设施检测修复技术国家地方联合工程实验室主任,水利与交通基础设施安全防护河南省协同创新中心