

禁牧不养畜

转方式调结构

本报讯 记者陈力 乔雪峰报道:阿鲁科尔沁草原上60万亩紫花苜蓿长势喜人,牧民鲁日布告诉记者,虽然他在这个全国集中连片种植规模最大的优质牧草示范基地里有“巴掌大的一块地方”,但增草使他家增产增收,成了远近闻名的“百万富翁”。

内蒙古是国家重要的畜产品生产基地。为适应保护草原生态、实行禁牧和草畜平衡的新要求,内蒙古转变畜牧业生产方式,发展建设型畜牧业,实现畜牧业稳定发展、畜产品稳定供应和牧民稳定增收。鲁日布家所在草原十年九旱,过去2000亩天然草场只能供自家牛羊吃两个月,每年都要再花钱买草,辛苦一年收入无几,遇到灾年则陷入亏损。走建设型畜牧业的路子后,鲁日布拿出全部牧场率先试种苜蓿,亩效益超过1000元。如今,鲁日布租种苜蓿面积已扩大到4000多亩。

加强饲草料基地建设,通过高产的人工草场修养和释放天然草场的生产力。内蒙古将10.2亿亩可利用草原全部纳入生态保护补助范围,其中阶段性禁牧4.04亿亩,草畜平衡6.16亿亩,涵盖了所有牧区和半农半牧区。在此基础上,自治区规划用二十分之一的草原即5000万亩建设“人工草场”,建设重点是推广苜蓿种植,打造草畜平衡的升级版。

加强牲畜建设,通过调整农区牧区畜群结构保证畜产品供应。农区主抓增加牲畜头数,扶持繁育专业大户,推广三元杂交、两年三胎、一胎多羔技术路线。牧区主抓提高牲畜单产,对呼伦贝尔、乌珠穆沁和苏尼特等三大蒙古羊品种提纯复壮,推广“早接羔、早出栏”,推进奶牛、肉牛、肉羊标准化规模养殖。统计显示,自实行百万头奶牛、百万头肉牛和千万只肉羊“双百千万”高产创建工程以来,地方品种成年公母羊体重分别达到70公斤和50公斤以上,均达到二级标准。改良后的西门塔尔肉牛体重增加30公斤以上。

加强牲畜圈棚、储草棚等基础设施建设,通过牧区生态家庭牧场和农区规模养殖场提高畜牧业的比较效益。呼和浩特通过“企业暖场”、“政府捧场”、“奶农入场”等措施,规模化牧场建设日新月异,计划到2015年基本取消散养户。伊利集团大力推广“公司+规范化牧场园区”模式,在全国自建、合建牧场1415座。各旗县全力支持龙头企业牧场用地,并在市财政为规模化牧场每头奶牛补贴2000元的基础上追加补贴。

建设型畜牧业使内蒙古牧区禁牧不禁养、减畜不减肉、增绿又增收。2013年牧业年度,内蒙古牲畜存栏达到1.15亿头只,连续9年超过1亿头只,牛羊肉实现稳定增长。上半年,农牧民来自畜牧业的现金收入同比增长14.7%。与去年同期相比,大部分牧区牧草高度偏高4至25厘米,草原植被覆盖度达到45%,比两年前提高5个百分点。

江西出台促进节能环保产业“20条”

2年内省政府采购相关产品比例超80%

本报南昌9月21日电 记者赖永峰 刘兴报道:江西省人民政府日前出台加快发展节能环保产业的20条政策措施,着力将节能环保产业打造成新的经济增长点,力争到2015年,实施100个以上重大产业化项目,形成20个以上销售收入超亿元的龙头企业;全省50%以上的国家级园区和30%以上的省级园区实施循环化改造;全省再生资源加工处理能力达600万吨。

近年来,江西把发展节能环保产业作为促进产业转型升级、扩大有效内需、实现绿色崛起的有效途径,节能环保产业呈加快发展态势,形成了高效节能电机、高效节能锅炉、余热余压利用、半导体照明、大气污染防治、水污染防治、环境监测、污泥和垃圾处理等一批较为成熟的节能环保技术及装备制造能力,环保产业区域特色进一步显现。

据了解,此次出台的20条政策措施,从引导市场消费、加强技术创新、抓好重点工程、营造发展环境4个方面提出了加快发展节能环保产业的具体意见,并释放出积极引导市场消费的强烈信号。江西将引导扩大节能环保产品及再生产品消费,继续组织实施节能产品惠民工程,采取财政补贴方式,推广高效节能照明、高效电机等产品,放开液化石油气市场监管,扩大农村居民使用量;落实相关支持政策,推动粉煤灰、煤矸石、建筑垃圾、秸秆等资源综合利用产品应用。此外,江西还将在循环经济等领域争创2家国家级、10家省级教育示范基地,向中小学生、社会公众定期免费开放。

江西将进一步加强节能环保产品政府采购力度,到2015年,江西省政府采购目录中节能环保产品比例达到80%以上;实施重点领域节能技术改造、实施大气污染防治重点工程,到2015年,基本淘汰2005年以前注册的运营“黄标车”,每年新增或更新的公交车中新能源汽车的比例达60%以上;全省所有设区市实施环境空气质量新标准,开展PM_{2.5}等指标监测。

今年中晚稻最低收购价公布

籼稻每斤1.35元 稷稻每斤1.5元

据新华社北京9月21日电 (记者江国成) 记者21日从国家发展和改革委员会获悉,今年中晚稻有望继续丰收,集中上市后市场价格存在一定下行压力,部分地区面临收储仓容紧张的问题。为保护种粮农民利益,发展改革委近日会同有关部门制定《2013年中晚稻最低收购价执行预案》,公布最低收购价,并要求国家粮食企业积极组织企业入市收购,多措

并举扩大收储能力。

执行上述预案的中晚稻(包括中晚籼稻和粳稻)主产区为辽宁、吉林、黑龙江、江苏、安徽、江西、河南、湖北、湖南、广西、四川11省(区)。中晚籼稻最低收购价每市斤1.35元,粳稻最低收购价每市斤1.5元,以今年生产的国标三等中晚稻为标准品。

江苏、安徽、江西、河南、湖北、湖南、广西、四川8省(区)最低收购价执

行时间为今年9月18日至2014年1月31日,辽宁、吉林、黑龙江3省为今年11月16日至2014年3月31日。在此期间,当中晚稻市场价格下跌到国家公布的中晚稻最低收购价格时,由中储粮分公司商省级价格、粮食、农业、农发行等有关部门及时提出启动预案的建议,报中储粮总公司批准在相关区域内启动预案,并报国家有关部门备案。

依靠改革开放解决发展难题

金里伦

改革开放是当代中国发展进步的活力之源,是坚持和发展中国特色社会主义的必由之路。我国过去30多年的快速发展靠的是改革开放,未来发展也必须坚定不移依靠改革开放。当前,我国已经进入从中等收入阶段迈向高收入阶段的新时期,解决发展中遇到的各种难题,成功跨越“中等收入陷阱”,实现中华民族伟大复兴“中国梦”,都要求我们以更大的智慧和勇气推进改革,坚持对外开放的基本国策,不断推进理论创新、制度创新、科技创新、文化创新以及其他各方面创新,不断推进我国社会主义制度自我完善和发展。

正是坚持用改革开放的办法解决发展中的问题,才有了30多年中国经济的腾飞,改革开放是我们大踏步赶上时代前进步伐的重要法宝

我国的改革开放从1978年启动,至今已有35个年头了。在这30多年里,中

国发生了翻天覆地的变化,生产力大发展,人民生活大改善,综合国力显著增强,国际地位和国际影响力不断提高。这一切,原因有很多,但坚持用改革的办法、开放的办法化解发展中的问题,无疑是能够大踏步赶上时代前进步伐的重要法宝。

改革开放之初的中国是什么样子?数字最能说明问题。新中国建立以后,我国虽然已经建立起社会主义基本制度、并进行了20多年的建设,经济有了不小发展,但“文化大革命”让经济发展又面临着空前挑战,高度集中的计划经济体制日益成为经济发展的新制约。1978年,我国国内生产总值只有3645亿元,人均国民总收入仅190美元,位居全世界最不发达的低收入国家行列;科技发展水平落后于发达国家40年左右,落后于韩国、巴西等发展中国家20年左右。

“贫穷不是社会主义”。改革开放是我们党的历史上一次伟大觉醒,正是这个伟大觉醒孕育了新时期从理论到实践的伟大创造。源于对历史经验教训的深

刻反思,源于对中国发展落后的深刻反思,源于对国际形势的深刻反思,党的十一届三中全会果断作出了把党和国家工作重心转移到经济建设上来、实行改革开放的历史性决策。30多年来,我们锐意推进各方面体制改革,建立和完善社会主义市场经济体制,建立以家庭承包经营为基础、统分结合的农村双层经营体制,形成公有制为主体、多种所有制经济共同发展的基本经济制度,形成按劳分配为主体、多种分配方式并存的分配制度,形成在国家宏观调控下市场对资源配置发挥基础性作用的经济管理制度,使我国成功实现了从高度集中的计划经济体制到充满活力的社会主义市场经济体制的伟大历史转折;30多年来,我国对外开放取得了巨大成就,形成了从沿海到沿江沿边、从东部到中西部区域梯次开放的格局,实现了从贸易到投资、从货物贸易到服务贸易领域不断拓展的开放格局,呈现了从数量小到数量大、从质量低到质量高的开放新趋势,使我国成功实现了从封闭半封闭到

全方位开放的伟大历史转折。

这场历史上从未有过的大改革大开放,极大地调动了亿万人民的积极性,使我国经济迅速走上快速发展的轨道。改革开放的30多年,是我国经济蓬勃发展的30多年,是我国综合国力和国际影响力由弱变强的30多年。历史昭示未来。唯有坚持改革开放,国家发展才能获得源源不断的强大动力,党和人民才能在时代潮流中大有作为,中国特色社会主义事业才能枝繁叶茂、生机无限。

有效应对进入“中等收入阶段”的各种风险挑战,仍要靠改革开放,改革开放是当代中国发展进步的活力之源

改革开放只有进行时,没有完成时。过去30多年改革开放的伟大意义,不仅在于它已经带给了我们什么,而且在于它开辟了一条引领中国迈向社会主义现代化、跨越“中等收入陷阱”的康庄大道。

(下转第二版)

迎接“世界无车日”



我成功研制世界首台拟态计算机

据新华社上海9月21日电 (记者张建松) 我国科学家融合仿生学、认知科学和现代信息技术,提出拟态计算新理论,并成功研制出世界首台结构动态可变的拟态计算机。21日,这项名为“新概念高效能计算机体系结构及系统研究开发”项目,在上海通过了国家863计划项目验收专家组的验收。

专家们认为,拟态计算机的研制成功,不仅是我国高效能计算机体系结构的突破,使我国计算机领域实现从跟随创新到引领创新、从集成创新到原始创新的跨越;同时也是我国主动防御体系研究的重大创新,可从体系技术层面有效破解我国自主可控战略在全球一体化时代背景下,核心电子器件、高端通用芯片、基础软件产品等软硬件长期受制于人的困局,具有重要战略意义。

上海跨国公司地区总部达432家

本报讯 记者沈则瑾报道:上海市日前为上海2012年认定的38家跨国公司地区总部颁发认定证书,截至8月底,外商在上海累计设立跨国公司地区总部432家、投资性公司277家、研发中心361家。

上海已为跨国公司地区总部举办了23批颁证仪式,上海市政府副秘书长徐逸波说,上海正迎来建设中国(上海)自由贸易试验区的历史性机遇,期待外商投资企业能够把握上海新一轮发展机遇,将更高能级的大中华区总部、亚太区总部以及研发、营运、产品服务、结算等功能性中心设在上海,更加紧密地参与上海的建设与发展,实现互利互惠、合作共赢。

于教书育人,成果转化能做则做,不用强求……类似观点让很多高校专利有了长期“沉睡”或“慵懒”的借口。

据统计,我国高校实现成果转化项目不到10%,真正实现产业化的不足5%,这与美国等发达国家专利转化率70%左右的水平相距甚远。

高校专利转化难,难道是因为量不足,或者质不佳?事实上,从量上看,2012年国内高校发明专利拥有量达9.7万件,再创新高,仅次于企业,占总量的两成多。2012年全国高校发明专利授权量排第一的浙江大学,其发明专利授权量比同年我国发明专利授权量排名(不含港澳台)第三位的企业还要多。

再看质,在2012年度国家科学技术奖获奖项目中,高校共获得183项,占总数的68.8%。其中,高校为第一完成单位的139项,占总数的52.3%。这些项目无不是包含着自主知识产权的重大创新成果。高校产出优质知识产权的能力毋庸置疑。

(下转第二版)

《理性看 齐心办——理论热点面对面·2013》连载 ⑤

让每个孩子都成为有用之才 ——教育质量怎么提高

8版

实施知识产权战略采访札记 ③

□ 本报记者 董碧娟 沈慧

让专利走出“象牙塔”

原先生封在实验室的“一根线”走出高校,竟如孙悟空的金箍棒,变成了4000多公里长。

这根“线”指的就是山东大学的碳纤维复合芯导线专利。它在山东、河北、内蒙古等地实现产业化,已挂网运行4000余公里,鉴定认为应用水平达国际领先。在此之前,国内用户必须以高昂的价格向美国等发达国家购买,山东大学的产品进入市场后,进口产品价格降近一半。

这一专利不单创造了巨大的经济社

会效益,经过一番市场砥砺后,还开启

了科研人员新思路。“在我们的碳纤维复合芯导线专利技术转化过程中,不断涌现新的课题,比如施工工具、施工软件、碳纤维检测等等,这些都是在校园里很难想到的。”山东大学材料科学与工程学院教授朱波讲到此,一脸的兴奋。

谁能想到,如此多赢的成果曾多年待字闺中不为人知,如今走出象牙塔,变成市场拥捧的宝物。这件宝,只是山大知识产权转化的一部分。2010年以来,山大每年签订专利实施许可、专利技术转让合同30项左右;依靠与企业及

地市的科技合作,山大2012年横向实现研发经费达2.04亿元。

国家知识产权战略实施5周年以来,作为知识产权产出重地的高等院校不断转变思路,主动出击,让许多创新性强的“精”专利变成了市场需要的“金”专利,不断加速向应用型转变,全力扭转人们对高校知识产权“华而不实”的评价。恰如山东大学副校长娄红祥所言:“不是为了保护而出成果,是为了应用而创造。”

较长一段时间,人们对高校知识产权转化存在认识上的分歧:高校本职在