

新颁健康领域基本法 不止于治医闹

本报记者 张佳星

2019年12月28日通过的《基本医疗卫生与健康促进法》是医疗卫生健康领域的基础性、综合性法律,对于我国医疗卫生体制改革和卫生健康法制建设将起到重大作用。尽管该法对于规范医疗秩序和保护医护人员权益做出了明确的规定,但是它的重大意义绝非仅限于立法治医闹。清华大学法学院卫生法研究中心主任王晨光说。

内涵广阔,在卫生健康领域建立健全法治状态

在医疗卫生与健康领域,已有精神卫生法、医师法、献血法、传染病防治法等很多部门别类的法律,但此前没有一个卫生健康领域的基础性法律。

无论从健康中国的要求,还是从全面推进依法治国的要求,都需要在健康领域建立健全法治状态。法治状态的形成与完善,首先要法律体系。王晨光说:新颁布的《基

本医疗卫生与健康促进法》把现在这个健康领域中零散的、分散的、单行的立法,整合成一个系统化的法律体系,在该领域内推行法治,形成法治状态。

全国人大常委会法工委行政法室主任袁杰表示,这部法律对基本医疗卫生制度和实施健康中国战略的各个方面做了主要制度安排,分别从基本医疗卫生服务、医疗卫生机构、医疗卫生人员、药品供应保障、资金保障等方面做了规定。

总的来说,这部法律就是总结我国医药卫生体制改革经验,落实党中央、国务院在基本医疗卫生与健康促进方面的战略部署,做出顶层的、制度性的、基本的安排。袁杰说。

首次立法明确:健康不是个人的事

如果下一代都带着高度近视,是低头族,这个民族能强盛吗?王晨光深入浅出,健康不是个人的事,在任何一个国家,健康都是整个国家、全社会的事。

《基本医疗卫生与健康促进法》首次明确,国家实施健康中国战略,把人民健康放在优先发展的战略地位,将健康理念融入各项政策,医疗卫生事业应当坚持公益性原则。

健康优先发展表现在理念优先、规划优先、公共政策优先、财政投入优先、考核问责优先5个方面。国家卫健委卫生发展研究中心研究员王秀峰解释,例如第六条明确把健康理念融入各项政策及其指定过程,写入法律,将建立健康评估制度,正式写入法律,解决了健康影响评估制度的法律地位问题。

通俗地说,健康事业不再被局限在卫生健康领域之内,把健康融入各项政策,有了法律依据,因为在基本法律层面上做出了规定,各部门公共政策制定和实施的全过程应将健康纳入考量范畴,这将从源头上消除影响健康的各种隐患。

这些亮点 极具时代特征

这部法律出台后,会有更多事情要

做,需要在实践当中落实和建立相应的制度,完善和制定相应的单行法律法规。王晨光向科技日报记者表示,改革探索道路上已经成型的经验,在法条中固定下来,需要探讨的,法条进行了大方向、大原则、基本制度的框架性规定。

例如第45条规定国家建立权责清晰、管理科学、治理完善、运行高效、监督有力的现代医院管理制度。作为医疗卫生体制改革的重点,各地具体的做法不太一样,大家仍处于探索过程中。王晨光解释,例如,对于在各地进行的医联集团和医生集团等一些探索,该法条给出了制度性的指引。

再如第49条规定国家推进全民健康信息化,推动健康医疗大数据、人工智能等的应用发展,支持探索发展医疗卫生服务新模式、新业态等,都有待于基于大量调研的探索和从法律层面对实践产生的新事物或制度加以总结。方向已经指明,坚冰已经打破,后续工作必须及时跟上。王晨光说。



关爱动物 保护生态

1月1日,六个世界一个星球科学时光第四季活动在北京科学中心举办。此次活动聚焦生态保护,将科普讲座与情景表演融合,为观众们奉上了一道科学与艺术的大餐。

图为演员身着各种动物造型的服装与现场观众互动。本报记者 周维海摄

大庆油田书写高质量发展新答卷

科技日报哈尔滨1月1日电(记者李丽云通讯员王继红)1月1日,大庆油田发布消息,2019年,大庆油田完成油气当量4362.8169万吨,同比增加195.96万吨,海外权益产量首次突破900万吨,海外市场收入连续增长,再次突破百亿元,天然气产量首次突破45亿立方米,再创历史新高。大庆油田各项主要指标箭头,昂扬

向上,书写了大庆油田高质量发展新答卷。

2019年,大庆油田加大油气勘探开发力度,在老区常规油精细勘探等领域喜获五个金娃娃。全年提交石油探明储量、控制储量、预测储量1.46亿吨,天然气预测储量524亿立方米。

大庆油田依靠科技力量实现了油田精准高效开发,走出提质增效、高质量发展之

路。三次采油连续18年超1000万吨以上,四次采油技术取得新突破,2019年,国内原油产量递减为近年来减幅最小的一年,天然气产量连续9年实现稳步增长,海外市场竞争力进一步提升,2019年前11个月外部市场收入和海外市场收入均达2018年全年市场规模。

大庆油田科技创新取得新进展,为油田高

效开发提供了科技支撑。获得省部级以上科技奖励31项,创新发展了具有国际先进水平的粘弹性叠前时间偏移技术、薄砂体预测符合率提高8个百分点。自主研发了球座式可溶桥塞、高效低成本工厂化压裂施工装备,发展了小簇距密集切割压裂和CO₂能量补充技术,形成致密弱碱烷基磺酸盐体系,多提高采收率9个百分点以上。自主设计形成了DS抗盐聚合物系列产品,预计现场提高采收率10个百分点以上。自主研发了具有国际领先水平的超深穿射利器,经API认证混凝土靶最高穿深2091毫米。

都是日新月异的进步!85年前,革命烈士方志敏这样展望一个可爱的中国。躬逢盛世,这是属于我们的时与势,万里路遥,这是赋予我们的担与责。

我们坚信,贫困的最后堡垒,必将在决胜脱贫攻坚中彻底攻克。在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,中国人民怀揣明知山有虎、偏向虎山行的勇气,向绝对贫困的堡垒发起总攻。有以习近平同志为核心的党中央坚强领导,有亿万人民团结一致的奋斗实践,我们的信心和底气无比坚定。

我们坚信,每个奋斗者的人生价值必将在决胜脱贫攻坚中尽情展现。万夫一力,天下无敌。在脱贫攻坚的壮阔历程中,有千千万万个你、我、他的智慧和汗水,有无数感人至深、催人奋进的故事。越到最后越要咬紧牙关,越要保持那么一股子敢闯敢拼、甘于奉献的精气神,与祖国相连、与大地相依,在脱贫攻坚中展现奋斗的价值、书写精彩的人生。

我们坚信,百年大党的初心使命必将在决胜脱贫攻坚中淬炼升华。以决战决胜脱贫攻坚的不朽业绩,迎接中国共产党的百年华诞,是庄严的承诺,更是历史的召唤。为人民谋幸福、为民族谋复兴,一个把人民至上作为自己价值追求的政党,一个不忘初心、牢记使命的政党,经过这场伟大实践、伟大斗争的洗礼和磨砺,必将焕发出更加刚健旺盛的生命力、无坚不摧的战斗力量。

我们坚信,实现民族复兴的步伐必将在决胜脱贫攻坚中激越铿锵。千年期盼终成现实,百年奋斗结出硕果。全面建成小康社会是亿万人民自己的事业,终究要靠广大群众的辛勤奋斗和创造实干。贫穷不是宿命,苦难不如苦干。只要自强不息、自立而不馁,摒弃等靠要的思想,就一定能够依靠自己的双手创造美好的生活、改变自己的命运。

我们坚信,实现中华民族伟大复兴,要爆发出来,去实现伟大的中国梦。这能量如一轮朝日,已见东方既白,磅礴欲出。到那时,到处都是活跌跃的创造,到处

决胜脱贫在今朝

(上接第一版)

(二)

回首来路,才知道走出了多远,亲历奋斗,才明白付出的意义。

犹记得,革命战争时期,打土豪、分田地的政治主张,土地法大纲的制度设计,为的是把劳苦大众从剥削和压迫中解放出来。犹记得,新中国成立之初,仅用3年时间在满目疮痍的烂摊子上,全面恢复了国民经济,解救了在生存线上苦苦挣扎的劳苦大众。犹记得,改革开放后,贫穷不是社会主义,廓清思想迷雾,以扶贫开发为标志,消除绝对贫困的实践驶入快车道。

因人民而生、为人民而兴,自诞生之日起就把全心全意为人民服务写在旗帜上的中国共产党,历经风雨、初心如昨。从让穷苦人过上好日子到让人民过上好日子,从让人民过上美好生活的精彩论断,到全面小康路上一个都不能少的庄严宣示,在战胜贫困的道路上,党带领人民栉风沐雨、接续奋斗。

党的十八大以来,习近平总书记倾注精力最多的是扶贫工作,考察调研最多的是贫困地区。六盘山区、秦巴山区、武陵山区、乌蒙山区、大别山区,习近平总书记的不倦足迹,深深印刻在14个集中连片特困地区的山山水水,习近平总书记的殷殷之情,深深温暖着每一名贫困群众的心窝。在脱贫攻坚的每一个阶段,直指难点、靶向发力,在访贫问苦的每一次考察,拿出民生簿、细算脱贫账,在万家团圆的每一个春节,走进贫困群众家中,嘘寒问暖、送上祝福,脱贫攻坚是我心里最牵挂的一件大事。我最牵挂的还是困难群众。习近平总书记的质朴话语,映照的是人民领袖的赤子之心,展现的是共产党人的责任担当。

将军奋勇,三军用命。面对战胜贫困这个世界级难题,面对贫中之贫、困中之困的顽固堡垒,面对高山阻隔、大河阻隔,中国共产党和中国人民何以敢于吹响打赢脱贫攻坚的号角?何以创造世所罕见的脱贫奇迹?这个答案,在社

阔的实践和伟大的奋斗中愈加清晰、愈加笃定。

靠的是自力更生、艰苦奋斗的志气。逢山开路遇水架桥,的实干是脱贫致富的关键。太行山上的新愚公,李保国用35年的坚守与付出,让10多万山区人民摆脱贫代贫困,贵州大山里的老支书黄大发发现,水过不去,拿命来铺,的誓言,带领群众抹去了祖祖辈辈,一年四季包谷沙,过年才有米汤喝的饥饿记忆,走出观念上的贫困,激发我要富的劲头,全国各个脱贫攻坚战场,党员干部与百姓群众同心同德,黄大发移山的志向,鼓舞了黄土变金的信心,汇聚起百川成海的澎湃伟力。

靠的是精准科学、务实笃行的精神。摆脱贫困需要一把钥匙开一把锁。湖南十八洞村,扶贫工作队一山一水勘实地、挨家挨户访民情,引导年轻人搞乡村旅游,中老年人养牛羊,留守妇女做传统刺绣,村集体成立矿泉水厂,短短几年,昔日贫穷落后的苗寨旧貌换新颜。云南独龙江乡,退休老县长高德荣借山就势,带领干部群众大力发展林下经济,成立果草种植培训基地,助推独龙族整族脱贫,一跨千年,从晴天一身土、雨天两腿泥,到走田埂、爬陡坡,无数扶贫干部在精字上下功夫,在准字上求实招,用苦乐自知的辛苦指数,换来写在群众脸上的幸福指数。

靠的是无私奉献、忘我牺牲的担当。要奋斗,就会有牺牲。在脱贫攻坚这个没有硝烟的战场上,共产党人用鲜血和生命坚守初心、践行使命。百色是脱贫的主战场,我有什么理由不秀?这是我的使命。广西百色扶贫干部黄文秀主动请缨回到家乡,投身脱贫攻坚第一线,30岁的年轻生命永远定格在了扶贫路上。退伍老兵王新法千里扶贫,魂归大山,他在给妻子的信中这样写道,到白为止,我还没有找到比共产主义更值得信仰的信仰。贵州三都水族自治县阳基村扶贫干部丁永华,即便生前多次被警告血压过高,但他却说:没有谁不拼命,唯有共产党人不怕死。7年多来,280万扶贫干部奔赴战场,700多名扶贫干部倒在冲锋路上,用生命

兑现党旗下的誓言。在这份沉甸甸的名单中,有大学教授、县委书记、县长,也有乡镇干部、驻村第一书记、大学生村官、乡村医生、退伍老兵,他们以自己的青春、热血乃至生命,铸就了新时代共产党人的精神丰碑。

(三)

实现中华民族的千年夙愿,夺取脱贫攻坚的最后胜利,历史性的任务需要历史的自觉、历史的韧劲。

掘井九仞未及泉,犹为弃井,胜利在望未全功,仍需努力。越到紧要关头、任务繁重,越容不得松口气、歇歇脚。确保如期完成任务、兑现承诺的底线,决不可放松。脱贫质量要放在首位。脱真贫、真脱贫,一个真字的背后,对应的是一个实字。从初期全面部署,到中期全面推进,再到决胜期防滑坡、防松懈、防反弹,我们既要为全面建成小康社会跑好最后一公里,又要乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程。一任接着一任干,一代接着一代干,才能以尺寸之功积千秋之功。

(四)

中华民族积蓄的能量太久了,要爆发出来,去实现伟大的中国梦。这能量如一轮朝日,已见东方既白,磅礴欲出。到那时,到处都是活跌跃的创造,到处

我纸浆臭氧漂白及短程序漂白关键技术实现新突破

科技日报北京1月1日电(记者马爱平)1日,记者获悉,中国轻工业联合会日前组织并主持召开了纸浆臭氧漂白及短程序漂白关键技术项目技术鉴定会,鉴定委员会认为该项目核心技术达到了国际领先水平。

据悉,该项目对臭氧漂白、生物酶漂白关键技术与机理进行了研究,对漂白程序进行了优化组合,研究提出了X/D-Z-P

和X/Z/D-EOP-D新型三段短程序漂白流程。该漂白技术已在70万吨/年和100万吨/年硫酸盐浆漂白生产线应用,产品各项性能指标达到国内外同类产品标准。该技术与传统的无元素氯漂白技术相比,降低了二氯化氯用量,减少了漂白水用量,改善了漂白废水可生化性能。该项目由齐鲁工业大学、山东晨鸣纸业集团股份有限公司共同完成。

只争朝夕 不负韶华 精神抖擞再出发

(上接第一版)

这也是我为了新船建设第二次去南极。沿着恩师张炳炎院士指引的方向,凭借身后破冰船各方参与者和设计团队的一步一个脚印,雪龙2号破冰前行,勇往直前。这是中国科考和船舶事业的传承,也是中国风采和中国力量的集体展现。吴刚说。

中国风采、中国力量,这八个字既是新年贺词中对新时代奋斗者的礼赞,也是无数奔赴发射现场、极地冰原、人迹罕至处的科研工作者的精神写照。投身祖国的科技创新事业、探索人类未知的疆界,他们不辱使命。

5G通信人:做好新时代奋斗者

看得见的高光时刻之外,也有生活于无声处的改变。5G发牌,商用加速,中国站在研发落地的最前沿。在全国政协委员、北京交通大学教授钟章章看来,5G全方位改善人们的生活:家居、医疗、交通、金融服务等更智能,教育更场景化、定制化,城市社区更开放、安全、包容,人们的创新兴趣、创业热情更昂扬。聆听了习近平主席的新年贺词,他对前路更有信心:2020年是5G建设的关键之年,作为一名通信人,很荣幸参与到关键技术的研发和产业化中去,我们定当初心永在、砥砺前行,做好新时代奋斗者。钟章章说。

宁夏科技厅:深入实施创新驱动战略

我们不惧风雨,也不畏险阻。用新年贺词中的这句话形容宁夏坚定不移探索欠发达地区科技创新发展新路的历程,再贴切不过。

宁夏科技厅党组书记、厅长郭秉晨说,广大科技工作者牢记总书记视察宁夏时关于科技创新的嘱托,持之以恒实施创新驱动战略,取得积极成效。

深入推进东西部科技合作,持续深化科技体制改革,狠抓落实,两高培育建设,高度重视科技成果转化。宁夏科技人正视差距,补齐短板,夯实基础,交出一份漂亮答卷。

2018年R&D排名上升到全国第19位,区域创新能力综合排名跃升至第23位。国务院对科技创新两项工作给予通报激励,科技部将宁夏科技创新实践称为宁夏现象。

成绩来之不易,但对标发达国家,仍需扬鞭奋蹄。新的一年,科技部门将以更加积极的姿态深入实施创新驱动战略,为支撑引领自治区高质量发展作出新的贡献。郭秉晨表示。

内蒙古科技工作者:让科技助力产业绿色发展

2019年最后一天,上海交通大学包头材料研究院院长董樊丽感想颇多。

贺词中提到内蒙古大草原壮美亮丽,不禁让我想起了总书记2019年7月来蒙视察时的重要讲话,把内蒙古建成我国北方重要生态安全屏障。而构建生态安全屏障,离不开科技支撑下的产业绿色发展这一环。她说。

董樊丽所在的研究院,是一个携带长三角地区科技成果和人才资源来到黄河几字弯北段开展技术服务和转移转化工作的平台。

经过4年多开拓,研究院高纯氧化铝等5个项目中试成功并投产,技术支撑的3个重大产业转型升级项目分别在鄂尔多斯等地开工建设并将于今年投产,带动间接经济产值将超百亿元。

(上接第一版)

文章强调,抓好全会精神贯彻落实,要抓好3件事。第一,毫不动摇坚持和巩固中国特色社会主义制度。中国特色社会主义制度是一个严密完整的科学制度体系,起四梁八柱作用的是根本制度、基本制度、重要制度,其中具有统领地位的是党的领导制度。党的领导制度是我国的根本领导制度。我们推进各方面制度建设,推动各项事业发展,加强和改进各方面工作,都必须坚持党的领导,自觉贯彻党总揽全局、协调各方的根本要求。第二,与时俱进完善

和X/Z/D-EOP-D新型三段短程序漂白流程。该漂白技术已在70万吨/年和100万吨/年硫酸盐浆漂白生产线应用,产品各项性能指标达到国内外同类产品标准。该技术与传统的无元素氯漂白技术相比,降低了二氯化氯用量,减少了漂白水用量,改善了漂白废水可生化性能。该项目由齐鲁工业大学、山东晨鸣纸业集团股份有限公司共同完成。

青海科技厅:积极响应当前的冲锋号和动员令

鼓舞人心、催人奋进、饱含深情。青海省科技厅党组书记、厅长莫重明用了3个形容词第一时间听到新年贺词时的感受。

回顾了一年以来我国经济社会发展取得的辉煌成就,描绘了未来发展的美好前景,充分体现了以习近平同志为核心的党中央治国理政的高超智慧、坚持改革创新的精神、强烈的为民情怀和政治担当精神。莫重明说,这是指引我们做好2020年各项工作、在新时代把伟大事业推向前进的冲锋号和动员令。

用汗水浇灌收获,以实干笃定前行。青海省科技厅将坚持把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和习近平总书记新年贺词精神与推动全省科技事业发展紧密结合起来,科学谋划新时期科技工作,全面提升科技创新能力水平,为打赢三大攻坚战、实现全面建成小康社会、迈进创新型国家行列贡献力量。

云南科技厅:加快科技创新体系重构

习主席的新年贺词,给我印象最深的是奋斗二字。云南省科技厅党组书记、厅长董保同说,回顾2019年,习主席讲,成就凝结着新时代奋斗者的心血和汗水,新中国成立70年的辉煌,汇聚成礼赞新中国、奋斗新时代的前进洪流,道出了亿万人民的心声,增添了无穷力量。

董保同说,云南科技人将不忘初心,牢记使命。下一步,将继续深入贯彻党的十九届四中全会和习总书记对科技工作的重要指示精神,以创新体系建设和创新能力建设为主线,加快云南科技创新体系重构,以探索建立首批云南省实验室及若干重点产业技术创新平台为突破口,选择若干优势领域,加大支持力度,努力取得一流成果,在创新型国家建设中占有一席之地,以创建昆明玉楚国家自主创新示范区和临沧国家可持续发展议程创新示范区为抓手,探索边疆欠发达地区区域科技创新的新路子;以只争朝夕的精神,更有效地调动广大科技人员,发挥优势,为2020年全面打赢云南脱贫攻坚提供强劲的科技动力。

湖南科技厅:全面建设创新型省份

2019年,在创新型省份建设中,湖南真抓实干,省科技厅党组书记、厅长董旭东总结为三个新。

新动能是指产业项目建设年、100个重大科技创新项目,加大核心技术攻关战力。

新提升是指省级财政科技投入增长30.7%,实现研发奖补全覆盖,研发投入总量较上年度增长20%以上,投入强度预计达2.19%。

新思维意味着自我革命,让科技工作在改革阵痛中前行。

长株潭国家自创区扩容,海纳岳麓山、马栏山及26个园区,郴州获批国家可持续发展议程创新示范区,实现科技专家服务团对所有县市区、科技特派员对所有贫困村的两个全覆盖,成就全国首创的科特派湖南模式。

董旭东说,聆听习主席新年贺词之后,我们备受鼓舞。今年湖南将持续加码,让科技创新落在实处、落在要处,不断探索具有湖南特色的科技创新治理模式,助脱贫攻坚决战决胜。

和发展中国特色社会主义制度和国家治理体系。制度更加成熟更加定型是一个动态过程,治理能力现代化也是一个动态过程,不可能一蹴而就,也不可能一劳永逸。必须突出坚持和完善支撑中国特色社会主义制度的根本制度、基本制度、重要制度,着力固根基、扬优势、补短板、强弱项,构建系统完备、科学规范、运行有效的制度体系。第三,严格遵守和执行制度。制度的生命力在于执行,必须强化制度执行力,加强对制度执行的监督,确保制度时时生威、处处有效。