

数字技术在疫情防控中大有可为

习近平总书记指出,“要鼓励运用大数据、人工智能、云计算等数字技术,在疫情监测分析、病毒溯源、防控救治、资源调配等方面更好地发挥支撑作用。”打赢疫情防控阻击战,要发挥好大数据、人工智能、云计算等数字技术的重要作用。

目前,信息技术特别是大数据等数字技术在疫情态势研判、精准防控及后续治理中已经发挥重要作用。我国移动通信独立用户(扣除同一用户多号)普及率在2018年超过82%。电信大数据分析可掌握疫情发生以来手机用户是否来自或到过疫情严重地区,以便实施隔离观察,避免疫情扩散。而且,将手机的漫游行为数据与

交通部门的票务数据及卫健部门掌握的确诊病例和疑似病例身份关联起来,即可发现密切接触者。与根据患者半个月来使用过何种交通工具、到过何处的自述来做流行病学调查相比,利用大数据分析病毒传播途径更准确,筛查也更有针对性。出行旅客可以在网上登录确诊患者同行查询平台,只需输入姓名和身份证号码,便可获知是否与患者同行。还可利用短信查询之前14天停留超过4个小时的地点,作为非疫情严重地区归来的证明。平台可自动记录被列为密切接触者的查询人信息并推送到有关部门,以便及时管理。在春节后返程人员流动方面,根据节前的人员流动

大数据可以预测回程人流,热点城市可以据此做好回城人口的管理。可见,大数据能进一步提高疫情防控工作的主动性。

大数据等数字技术的支撑作用体现在多个方面。如在诊疗方面,基于对众多新冠肺炎患者CT影像的大数据分析,结合人工智能技术,可开发出“新冠肺炎智能评价系统”,帮助医生进行病灶严重程度分析;在新药研发和临床疗效评估中,利用大数据等信息技术可大大加快进度;在医疗紧缺物资的生产组织与调度管理上,大数据技术也能发挥重要作用。再如,现在有些小区实行封闭式管理,可利用专项排查APP,用手机扫描进入小区人员的身

份证,同时记录测温数据,自动上报城市社区管理云平台。如能结合公交卡和网约车等实时数据,就可以实现防控预警的动态精准管理。

也应看到,大数据等数字技术是方法与辅助工具。它们在疫情防控中发挥支撑作用,首先依赖全面准确的数据来源,更离不开医学专业知识的指导。这就需要信息技术行业与医学界紧密合作。我们相信,在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,在疫情防控的人民战争中,数字技术的应用环境将进一步优化,在联防联控、精准施策中必将发挥更大作用。

(鄂贺铨)

话题 铿锵

单个生鲜超市补助金额最高不超过150万元,单个社区菜店补助金额最高不超过70万元,单个便民早餐网点补助金额最高不超过50万元,单个便利店、理发、快递分拣中心网点补助金额最高不超过30万元……据报道,3月2日,北京市商务局发布《关于申报2020年度生活性服务业发展项目的通知》,对单个商业项目的补助金额从数万元到数百万元不等。

向生活性服务业发展项目给予财政补贴的政策,在北京已经实施多年。而在今年疫情防控的特殊背景下,此举对于民生和经济的促进作用将更加凸显。相关通知中也明确,在延续往年支持方向、保持政策连续性基础

观察 南北

3月1日下午,武汉市武体方舱医院送走了最后一批康复出院的患者,在其他76名患者转诊后,武体方舱医院进行“休舱”处理,不再接收患者。

这是首家“休舱”的方舱医院。这一战“疫”细节来之不易,更意味良多——“武汉疫情态势从高位运行期向中位运行期转变”;截

精准补贴便民网点凸显民生之重

上,加强了与防疫期间市政府有关政策的衔接。

比如,一般标准下,每个项目资金支持比例不超过审定实际投资额的50%,但对受疫情影响严重或在疫情防控工作中保障市民基本生活的重点连锁餐饮(早餐)、菜店(生鲜超市)、便利店等网点设立项目,支持比例上限提高至70%。

也就是说,对受疫情影响大且与居民基本生活保障密切相关的项目,将加大补贴力度。这既体现出补贴政策针对性,也释放出政府与社会“共克时艰”的信号。

众所周知,受疫情影响,中小微企业和网点经营者面临较大的资金压力。通过简

化申报程序,让企业可以尽快拿到补贴,就可以更有力地缓解他们在开复工和资金方面的燃眉之急。这种优先对待,也是公共政策“因时而变”的灵活性、科学性的体现。

如从便利店、理发、快递分拣中心网点,到家政、洗染、便民维修网点,再到洗衣代收网点乃至智能快件箱,都被纳入到补助范围,且根据各自的特点分门别类划分了不同的补贴金额等级。这种精细化补贴方式,在尽量保障补助范围的基础上,又避免了“撒胡椒面”式的平均主义,其实就是要确保有限的补助资金能发挥最大的效果。

(新京)

一家之言

禁食野生动物决定 重在高质量立法中



近期,全国人大常委会和一些地方人大常委会作出决定,明确要求革除滥食野生动物陋习、禁止食用野生动物。虽然有报道及研究提出新冠肺炎患者可能没有华南海鲜市场的停留史,但是这并不会影响禁食野生动物决定的科学性。

国际环境条约和诸多国家立法中运用的风险防范原则,早就对食用野生动物的安全的不确定性作了全面解答。这一原则要义在于,当科学知识对某一环境问题认识未达成一致时,如果存在对人类及环境造成严重损害威胁可能性,不能以科学不确定性为由延迟或拒绝采取防范措施。特别是在气候变化、臭氧层破坏、生物多样性消失、转基因生物技术等领域,在采取预防行动之前不用等待科学上的确定性,以防止环境灾害进一步扩大。如果借此拒绝采取预防性措施,等到出现不可逆转的严重后果,往往为时已晚。

因此,仅从风险防范角度来看,人大相关决定就具有很强的科学性、前瞻性。这些决定以已有的科学研究成果为支撑,秉持“防患于未然”的科学态度,积极应对不确定性的各种风险,本着对人民群众生命安全的高度负责精神,果断作出立法决策,采取预防性措施,消除确定性的风险、控制可能性的风险,预防更大灾难的发生,展现了当机立断的魄力、事不避难的担当和着眼长远的谋虑。我们要积极行动起来,落地落实人大决定,共同维护和建设“万物和谐共生”的美丽家园。

要坚守底线和原则,推进后续的高质量立法。滥食野生动物,不仅威胁公共卫生安全,更关乎社会文明、生态文明。立法涉及不同利益的抉择与定夺,无论利益群体博弈多么剧烈,必须坚守禁食野生动物的底线,坚决维护最大多数人的根本利益,坚定构筑公共卫生安全的法律屏障。立法蕴含追求文明进步的价值导向,必须摒弃“野味滋补”的落后饮食观、消费观,积极倡导健康文明的饮食习惯、生活方式,依靠法治力量推进社会文明进步。立法是规律的理性表达,提供抑制口腹之欲、敬畏自然的行为准则,必须把全面保护野生动物及其栖息地、维护生物多样性和生态平衡的生态文明理念,有效转化到高质量立法中。

(庄泽林)

武体方舱医院“休舱”意味着什么?

至2月29日,武汉48家定点医院空余床位6704张、16家方舱医院空余床位7255张,“入院救治从‘病人等床’向‘床等病人’转变”;“根据现有工作力度和疫情发展走势,不久的将来将会进入每天确诊病例100人以下—10人以上的2位数的低位运行期”。疫情正在得到有力控制,个别方舱医院“休舱”既

是顺势而为,又表明武汉保卫战进入决战决胜新阶段。对武体方舱医院“休舱”,许多网友留下“关门大吉”祝福。即便如此,在疫情防控上,我们绝不能麻痹、厌战、松劲,仍要咬紧牙关、严防死守。正如习近平总书记强调的:“不获全胜决不轻言成功”。

(蒋萌)

这届青年“守护力”,满格!

“非典来临的时候,全世界都在保护我们‘90后’。现在,换我们‘90后’保护你们!”最近,一名年轻护士的话刷屏了。诚挚、率真的话语,让人们看到了青春该有的样子。

疫情面前,广大青年是一支抗疫生力军。他们是奋不顾身的年轻医生、护士,是坚守在社区防控卡点的基层干部,是奔走在大街小巷为市民服务的志愿者……在这个没有硝烟的战场上,许多青春身影总是给人以温暖和力量。许多网友纷纷点赞:这届青年“守护力”,满格!

“守护力”,是热爱生活、积极向上的活力之光。年轻人最敢创造,年轻人最有激情。即便是与病魔过招,活泼的“她”也不忘在防护服上画个“猪猪侠”,不忘与患者跳支舞、排个情景剧;爱学习的“他”也常

常拿起书本,在弥漫着紧张与焦灼的方舱医院一角,静静地品味阅读时光。对生活的热爱有多强烈,战胜疫情的身影就有多坚定。抗击疫情,幽默走心的漫画也是“武器”,动感时尚的RAP歌曲也是“良方”,新奇创意的VLOG视频可以“疗治”,网上的暖心点赞也能激发力量……不管是在抗疫一线,还是“宅”在家里,年轻人用自己的方式为战“疫”鼓劲、为生命加油,传递着心手相牵、共克时艰的正能量。

“如果我不幸倒下,请把我的骨灰无菌处理后撒在长江,报答陪伴我的祖国。”一名青年志愿者的话令人泪目。危难时刻,年轻的“中国心”更加强劲地跳动。这是中国大地上最为激昂的青春之歌。“‘90后’已经长大,他们用肩膀扛起了责任”,诚哉斯言!

(辛识平)

依法治理 推动网络生态天朗气清

3月1日起,《网络信息内容生态治理规定》(简称《规定》)开始施行。网络信息内容服务使用者和生产者、平台不得开展网络暴力、人肉搜索、深度伪造、流量造假、操纵账号等违法活动。《规定》的实施,意味着我国依法治理网络的能力迈上了新台阶。

一提起网络生态治理,人们很容易想到令人不胜其烦的“标题党”,想到网络暴力,想到流量造假。事实上,无论“用夸张标题,内容

与标题严重不符”,还是“炒作绯闻、丑闻、劣迹”;无论“不当评述自然灾害、重大事故等灾难”,还是“煽动人群歧视、地域歧视”;无论“通过人工方式或者技术手段实施流量造假、流量劫持”,还是“虚假注册账号、非法交易账号、操纵用户账号”……这些存续已久、破坏网络生态秩序的各种乱象,都在整治之列。《规定》回应了民众诉求,提出了制度约束,令人拍手称快。《规定》明确了正能量信息、违法

信息和不良信息的具体范围。鼓励网络信息内容生产者制作、复制、发布含有正能量内容的信息。

网络空间是亿万民众共同的精神家园。本着对社会负责、对人民负责的态度,依法加强网络空间治理,加强网络内容建设,我们不仅能缔造健康的网络空间,还能拥有更有归属感的互联网精神家园。

(苏秦)

