

碳足迹管理体系建设有了路线图

到2025年国家产品碳标识认证制度基本建立

国家发展和改革委员会、工业和信息化部、国家市场监督管理总局等部门11月22日发布《关于加快建立产品碳足迹管理体系的意见》(以下简称《意见》)提出,到2025年,国家产品碳标识认证制度基本建立。

国家发展改革委有关负责人表示,《意见》印发实施,将有利于推动产业升级,促进绿色消费,提升我国外贸产品竞争力。

逐步建立核算规则 and 标准

什么是碳足迹?国家发展改革委有关负责人介绍,产品碳足迹属于碳排放核算的一种,一般指产品从原材料加工、运输、生产到出厂销售等流程所产生的碳排放量总和,是衡量生产企业和产品绿色低碳水平的重要指标。近年来,一些国家逐步建立起重点产品碳足迹核算、评价和认证制度,越来越多的跨国公司也将产品碳足迹纳入可持续供应链管理要求。

《意见》提出了近期和中期建设目标:到2025年,国家层面出台50个左右重点产品碳足迹核算规则 and 标准,一批重点行业碳足迹背景数据库初步建成,国家产品碳标识认证制度基本建立,碳足迹核算和标识在生产、消费、贸易、金融领域的应用场景显著拓展,若干重点产品碳足迹核算规则、标准和碳标识实现国际互认。

到2030年,国家层面出台200个左右重点

点产品碳足迹核算规则 and 标准,一批覆盖范围广、数据质量高、国际影响力强的重点行业碳足迹背景数据库基本建成,国家产品碳标识认证制度全面建立,碳标识得到企业和消费者的普遍认同,主要产品碳足迹核算规则、标准和碳标识得到国际广泛认可,产品碳足迹管理体系为经济社会发展全面绿色转型提供有力保障。

在先行先试方面,《意见》鼓励有条件的地区根据自身实际,对国家公布的核算规则标准之外的产品先行开展规则标准研制,条件成熟的可适时纳入国家产品碳足迹管理体系。支持粤港澳大湾区积极推进产品碳足迹认证试点建设。

系统部署五方面重点任务

聚焦我国产品碳足迹管理的短板弱项,《意见》系统部署了核算规则标准、背景数据库、碳标识认证制度、碳足迹应用场景、国际衔接互认等五方面重点任务,构建起产品碳足迹管理体系总体框架。

制定产品碳足迹核算规则标准。加快制定产品碳足迹核算基础通用国家标准,明确核算边界、核算方法、数据质量要求和溯源性要求等。组织有关行业协会、龙头企业、科研院所等制定重点产品碳足迹核算规则标准。

建设碳足迹背景数据库。行业主管部门

可根据工作需要建立行业碳足迹背景数据库,为企业开展产品碳足迹核算提供公共服务。鼓励相关行业协会、企业、科研单位依法依规发布细分领域背景数据库,支持国际碳足迹数据库据实更新相关背景数据。

建立产品碳标识认证制度。国家层面建立统一规范的产品碳标识认证制度,研究制定产品碳标识认证管理办法。鼓励企业按照市场化原则自愿开展产品碳足迹认证。

丰富产品碳足迹应用场景。充分发挥碳足迹管理对企业绿色低碳转型的促进作用,帮助企业查找生产和流通中的碳排放管理薄弱环节,挖掘节能降碳潜力。鼓励消费者购买和使用碳足迹较低的产品。

推动碳足迹国际衔接互认。加强国际碳足迹方法学研究,充分发挥双边对话机制作用,加强与国际相关方的沟通对接,推动与主要贸易伙伴在碳足迹核算规则和认证结果方面衔接互认。

推动产业升级和绿色消费

国家发展改革委有关负责人表示,《意见》印发实施后,将有利于推动产业升级,助力企业节能降碳。建立碳足迹管理体系,确立降低产品碳足迹的导向,有助于生产企业系统掌握各环节能源资源消

耗和原材料碳排放水平,进而有针对性开展节能降碳改造,提高生产工艺和技术装备绿色化水平,持续降低产品碳足迹。

有利于促进绿色消费,扩大低碳产品供给。建立碳足迹管理体系,有利于通过清晰直观的产品碳排放数据,引导和激励公众更多选择低碳产品。绿色低碳产品消费需求传导至生产端,还将促进形成绿色生产和消费的良性循环。

有利于妥善应对贸易壁垒,提升外贸产品竞争力。建立我国自主的碳足迹管理体系并加强国际对接,企业可自愿委托国内或国际机构开展碳足迹核算认证,据实测算产品实际碳足迹,避免参数被高估损害企业利益,同时有效降低企业运营成本。

如何确保政策有效实施?《意见》提出,要加强碳足迹核算规则研究和标准研制,鼓励社会资本投资商用碳足迹背景数据库建设,引导金融机构逐步建立以产品碳足迹为导向的企业绿色低碳水平评价制度。同时,在能力建设方面,建立产品碳足迹管理专家工作组,为各项重点工作提供技术支持。

中国质量认证中心有关专家认为,《意见》为全国碳足迹管理体系建设提出明确目标,相关举措尊重客观实践规律,对助力实现碳达峰碳中和目标具有重要意义。

据《人民日报海外版》

关键词

中国农科院启动科技创新工程跃升计划

日前,中国农业科学院启动实施科技创新工程跃升计划。该计划在2013年实施的科技创新工程的基础上,开展以科研团队为基本创新单元的有组织科研,着力增强农业领域国家战略科技力量,推动我国农业农村科技整体跃升和高水平自立自强。科技创新工程跃升计划将加强基础研究,建设一批科学中心;支持青年领军人才紧紧围绕前沿科学与新兴交叉技术开展科学研究,力争实现原始创新的重大突破;强化重大任务联合攻关,聚焦种子、耕地、绿色低碳、生物安全、农机装备、乡村发展等领域,组织实施院级重大科研任务联合攻关;打造一批支撑服务乡村振兴的区域中心和系列产业专家团;构建体系完善、平台优化、管理规范、运行高效的新型农业高端智库;实施国际农业科学计划,推动农业科技“走出去”。

据《光明日报》

四部门出台方案提升产粮大县公共服务能力

日前,国家发展改革委等四部门对外发布《产粮大县公共服务能力提升行动方案》,健全完善产粮大县以县城为核心、辐射城乡的公共服务体系,逐步实现产粮大县公共服务能力水平明显提升,做到“关键设施无缺项、供给质量有保障,高频服务就近享、基本医教不出县”,地方政府重农抓粮积极性得到有效调动。行动方案优先支持粮食调出量大的主产省(区),2024年在内蒙古、吉林、黑龙江、安徽、河南等5个粮食调出量大的主产省(区)开展试点。在总结试点经验的基础上,根据实际情况和财力,分期分批逐步支持其他粮食主产省(区)和非主产省(区)产粮大县,力争到2030年基本覆盖全国产粮大县。

据新华社电

拓展青年科技人才创造空间

日前,中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于进一步加强青年科技人才培养和使用的若干措施》,明确要把培育国家战略人才力量的政策重心放在青年科技人才上,给予青年科技人才更多的信任、更好的帮助、更有力的支持,支持其挑大梁、当主角,造就规模宏大的青年科技人才队伍。《措施》还要求,要坚持“破五唯”和“立新标”并举,全力推动科技人才培养变频调标。鼓励指导用人单位落实主体责任,建立以信任为基础的人才使用机制,推行技术总师负责制、经费包干制、信用承诺制,做到不论资历、不设门槛,大胆赋予青年科技人才更多的人财物支配权和技术路线自主权,为其提供宽松的创造空间和容错空间。取适当方式提高职业早期青年科技人才薪酬待遇,可采取股权、期权、分红等激励措施构建充分体现知识、技术等创新要素价值的收益分配机制。

据《经济日报》

北斗系统今后可在全球民航通用

日前,记者从民航局获悉,包含北斗卫星导航系统标准和建议措施的国际民用航空公约附件10最新修订版正式生效,这标志着北斗系统正式加入国际民航组织标准,成为全球民航通用的卫星导航系统。据民航局空管行业管理办公室相关负责人介绍,民航局于2010年在国际民航组织第37届大会上正式提交了北斗系统加入国际民航组织标准的申请,并与中国卫星导航系统管理办公室共同组织相关产学研用单位,系统推进相关工作。经过国际民航组织专家组审查、空中航行委员会审查及理事会会议,最终成功推动北斗系统标准和建议措施加入国际民航组织标准。

据新华社电

重点支持县域中职开设民生紧缺专业

日前,教育部官网公布了对十四届全国人大一次会议第3932号建议的答复。针对“关于推进县域中等职业教育涉农服务专业建设的建议”,教育部表示,相关部门已出台《关于教育支持社会服务产业发展 提高紧缺人才培养培训质量的意见》等,并鼓励行业企业参与。同时,我国持续优化专业设置,主动适应养老服务领域发展新要求,一体化设计中职、高职专科、高职本科不同层次专业,推进专业升级与数字化改造。下一步,教育部将会同有关部门立足部门职责定位,为加快发展养老、家政等社会服务业提供人才和智力支撑。加大经费投入力度,实施职业院校办学条件达标工程,加快补齐办学条件短板,启动中职“双优计划”,集中力量建成一批具有示范引领作用的优质中等职业学校和优质专业,重点支持县域中等职业学校开设养老、家政等民生紧缺专业。健全相关专业和课程体系,尽快制订发布智慧健康养老服务、老年人服务与管理、殡葬服务与管理等中职专业教学标准,推动行业标准、职业标准、职业发展需求融入人才培养培训全过程。

据央视新闻

新闻热线:

孙晓卉 13831766901 康学翠 18333004480
 申杰 17731719785 鲁萍 13230773321
 刘洋 13292796980 张梓欣 1535078675
 王雪 17303170133 张峻豪 15731789107

欢迎提供新闻线索 一经采用即付酬金

多项户政业务年底有望全国通办

据了解,新生儿落户“跨省通办”在前期期京津冀、江浙沪皖、川渝黔、闽赣、粤湘片区开展试点基础上,进一步在黑吉辽、鲁豫鄂、桂琼滇、蒙晋陕、甘青宁、藏疆和兵团片区相继开展试点,并逐步在全国范围全面推开。公安部相关负责人介绍,为高质量推进新生儿落户“跨省通办”,公安部积极推动与卫生健康部门实现出生医学证明数据跨部门共享,更好地辅助开展新生儿落户“跨省通办”工作。

首次申领居民身份证,可直接在居住地办理

在上海市就业、就学、居住的外省份户籍来沪人员首次申领居民身份证,可就就近派出所或进驻街镇社区事务受理中心的公安综合窗口申请办理;非山东省常住户口居民首次申领居民身份证,只需提供申请人居民户口簿和就业、就学、居住的相关证明材料,即可到当地公安机关办理……

针对群众反映强烈的跨省办理首次申请居民身份证的需求,各地公安机关按照公安部部署,纷纷出台具体细则办法,推动解决百姓烦恼。

万先生一家人在广东中山市三角镇生活居住多年,一直没回老家给孩子办理居民身份证。谁料因急事,孩子急需身份证办理各类手续。正好赶上当地试点首次申领居民身份证“跨省通办”,解了他的燃眉之急。

广东省公安厅相关负责人介绍,广东省公安厅在已开通居民身份证首次申领

“跨省通办”基础上,经过试点完善,于今年7月在全省新增户籍三项业务(即新生儿出生登记、户籍类证明和户口迁移)“跨省通办”业务。此外创新推出“一码通办”服务,提升效率,便利群众。

推进全类型户口迁移业务“跨省通办”

最近,在福建福州市仓山区政务服务中心公安服务综合窗口,有不少来办理户口迁移的市民。“以往只有特定的户口迁移类型可以‘跨省通办’,人才引进等仍需回户籍地办理迁出手续,费时费力。”邓女士去年从安徽来到福州工作,由于手续繁琐,一直未把户口迁到当地,如今听说户口迁移业务“跨省通办”覆盖了全领域,便来试试。

“在部分业务实现‘跨省通办’的基础上,我们将办理内容扩展到人才引进、祖孙投靠、子女投靠父母等全部21种户口迁移类型。外地市民仍需提供身份证、居民户口簿、迁移类型相关的凭证资料,例如工作调令、结婚证、毕业证、录取通知书等,就可以向迁入地公安机关提出落户申请,14个工作日内即可办结。”福州市公安局仓山分局治安大队民警苏张伽利介绍。

“跨省通办”打破地域阻隔,跑出户口迁移“加速度”。另外,除户口迁移、开具户籍类证明之外,首次申领居民身份证、申领临时居民身份证等户政业务也有望在今年年底实现全国通办,推动解决“多跑路”“折返跑”难题,方便群众生活工作。

据《人民日报》

当心呼吸道感染恢复期症状反复

——冬季呼吸道疾病防治热点问题解读

近期,“肺炎支原体感染愈后多吃白色食物”话题登上平台热搜榜。进入冬季,肺炎支原体等引起的呼吸道感染性疾病高发。随着一些患者逐渐康复,恢复期相关话题也引发关注。

呼吸道感染性疾病为何在恢复期会出现二次感染?恢复期有哪些饮食注意事项?多久之后可以再次接种疫苗?科技日报记者就此采访了相关专家。

防止二次感染,恢复期很关键

北京世纪坛医院呼吸与危重症医学科副主任薛新颖表示:“最近支原体肺炎二次感染的病例还挺多,尤其是小学生、初中生。大多数二次感染距离第一次感染不到一周左右。所以,即使呼吸道感染症状消失,也要警惕二次感染的情况,防止症状复发。”

为什么这个阶段容易出现二次感染呢?一是恢复期阶段抗体一般还未产生。“呼吸道感染患者,一般是在感染1至2周后产生抗体。如果这个阶段不注意防护,接触病原体还是会再次感染。”薛新颖称。

二是恢复阶段的免疫力还较低。薛新颖表示:“症状逐渐减轻或消失,意味着免疫力在和病毒的斗争中胜出。但也不能大意,因为免疫力在这场战役中有损伤。尤其是婴幼儿、老年人、有基础疾病的人等,他们的免疫力相对较低,恢复期更要留心。”

航空总医院中医科副主任医师王芳从中医角度解释:“生病就是正气和邪气打仗。症状减轻或消失,意味着正气的胜利。虽然正气获胜,但同时也受损,需要1至2周慢慢恢复,所以恢复期的重要性不可忽视。”

“要注意的是,近期除了肺炎支原体感染,还有甲流、乙流、新冠病毒感染等多种呼吸道疾病高发。在多种病原体交织叠加的情况之下,恢复期更要做好防护,防止出现混合感染。”薛新颖表示。

“所以,呼吸道感染性疾病症状减轻或消失后也不能掉以轻心。”王芳强调,恢复期一定要好好“养一养”。

多吃“补肺”食物,避免大鱼大肉

那么,恢复期怎么养呢?“百病皆由脾胃生。恢复期是调理脾胃的关键时期。”王芳表示。

为此,恢复期一定要清淡饮食,做到少油少盐少糖。“推荐粥类、素汤面、白面馒头等易消化的食物。吃青菜尽量蒸煮或清炖。”王芳说。

王芳提醒道,恢复期饮食要避免“肥甘厚味”,也就是高热量、高糖、高油、高盐类的食物,比如红烧排骨、红烧肉。肥甘厚味易生热,增加脾胃负担。另外,也要避免寒凉食物,比如酸奶、水果等。

此外,恢复期的肺脏还比较虚弱,要多吃一些“补肺”食物。王芳解释道,中医讲“五脏对应五色”,白色食物正好对应肺脏。建议恢复期多吃清肺补肺的白色食物,如百合、藕、白萝卜、梨、马蹄、甘蔗等。要注意的是,鸡肉、鱼肉、牛奶也是白色,但属于中医上的“肥甘厚味”,恢复期要避免吃。

“过了恢复期之后可以正常饮食,但要循序渐进。”王芳表示,有些家长发现孩子不咳嗽不发烧了,马上给孩子吃大鱼大肉,甚至给甜食解馋,结果导致孩子咳嗽反复。这就是中医讲的“食复”现象一大病愈后,因饮食失节而致疾病复发。所以,恢复期一定要“管住嘴”。

针对处于恢复期的人群,薛新颖建议:去人员密集的公共场所要戴好口罩,尤其是要幼儿、老年人、有基础疾病的人;注意室内空气流通,尽量多通风;要早睡早起,充分休息,清淡饮食,提升免疫力。

“完全恢复后,建议及时接种疫苗。”薛新颖补充道,“支原体肺炎没有专门的疫苗。既往研究提示,感染流感后产生的抗体一般持续3个月至半年。所以,在流感痊愈大概3个月至半年后,可再次接种流感疫苗。肺炎链球菌感染6-9个月,可以再次接种肺炎疫苗。”

据《科技日报》

“学霸”的定义未必只源于成绩

王汝汀

“我儿子是‘学渣’,但是我相信,他完全有可能成为国之栋梁。”近日,山东一位“学渣”的爸爸在家长会上的发言火上热搜。一时间,那个成绩并不出众的“学渣”,竟也成了令人羡慕的“别人家的孩子”,因为在他成长的道路上,有个“别人家的家长”,正在用包容的心态,鼓励他向着自己擅长的领域前行。

世上本没有蠢材,只有放错位置的天才。蠢材和天才之间,差的就是一个独具慧眼、因材施教的伯乐。古往今来,“学渣”逆袭成为精英的例子数不胜数。我们不否认“学霸”的优秀,也不要轻易否定“学渣”的前途,无论是谁,一旦找准自己最擅长的路,便拥有了通往成功的那条阶梯。这位“学渣”爸爸对孩子的期许,并不是一份盲目的自信,而是一种开放的格局。他的发言背后,并非是对孩子的学习缺乏重视,而是在正视成绩的前提下,给予孩子足够的鼓励,并努力发掘孩子的长处,帮助他建立属于自己的自信。

简短的几句发言,之所以引发舆论关注,正是源于当代家庭普遍存在的焦虑。有个网络流行词叫“鸡娃”,指的是父母为了让孩子读好书、考出好成绩,不停给孩子“打鸡血”的行为。焦虑是会传染的,部分家长求好心切的“恶补”,让一些原本心态平和的家长也变得焦虑,生怕自己的孩子输在起跑线上,从而引发各种课内课外加压的“恶性循环”。不可否认,的确有一些孩子在不停地鞭策和补习下进步明显,但与此同时,也有一些孩子在过度的加压中迷失自我,彻底厌倦了学习。如此背景下,这位“学渣”的家长的话像一股清流,在一定程度上缓解了泛滥的成绩焦虑,也引发不少家长对自身教育方式的反思。

诚然,应试教育面前,学习成绩非常重要。但与学习成绩同样重要的,还有很多。素质教育、全面发展,决不只是说说而已,无论是家长还是学校,都应在追求成绩的同时,帮助孩子树立积极乐观的心态,在多元化发展中找到那个闪光的自己。

