

时隔20年我国正式公布人类遗传资源管理条例 将人类“生命说明书”纳入法制保护

新华社电 备受关注的《中华人民共和国人类遗传资源管理条例》10日正式公布,自2019年7月1日起施行。

条例所称人类遗传资源包括人类遗传资源材料和人类遗传资源信息。人类遗传资源材料是指含有人体基因组、基因等遗传物质的器官、组织、细胞等遗传材料。人类遗传资源信息是指利用人类遗传资源材料产生的数据等信息资料。

据悉,此次公布的条例共6章、47条,是在1998年制定的《人类遗传资源管理暂行办法》施行经验基础上,从加大保护力度、促进合理利用、加强规范、优化服务监管等方面对我国人类遗传资源管理做出的规定。

条例规定,国家开展人类遗传资源调查,对重要遗传家系和特定地区人类遗传资源实行申报登记制度。外国组织及外国组织、个人设立或者实际控制的机构需要利用我国人类遗传资源开展科学研究的,采取与中方单位合作的方式进行。将人类遗传资源信息对外提供或者开放使用的,应当备案并提交信息备份,可能影响我国公众健康、国家和社会公共利益的,应当通过安全审查。

条例明确,国家支持合理利用人类遗传资源开展科学研究、发展生物医药产业、提高诊疗技术,提高我国生物安全保障能力,提升人民健康保障水平;对利用人类遗传资源开展研究开发活动以及成果的产业化依照法律、行政法规和国家有关规定予以支持。

条例指出,采集、保藏、利用、对外提供我国人类遗传资源,不得危害我国公众健康、国家安全和社会公共利益,应当符合伦理原则,保护资源提供者的合法权益,遵守相应的技术规范。开展生物技术研究、开发活动或者临床试验,应当遵守有关生物技术研究、临床应用管理法律、行政法规和国家有关规定。

专家表示,人类遗传资源就如同人类的“生命说明书”。时隔20年后正式公布的人类遗传资源管理条例,为我国人类遗传资源管理提供了新的法制遵循,意味着我国人类遗传资源管理进一步迈入制度化轨道,接下来将着力在资源保护管理及开发利用方面建立良好、恰当的平衡,保护利用好人类“生命说明书”。

全球贸易逆风下 中国前5月外贸增4.1%

据新华社电 海关总署10日发布数据,今年前5个月,我国货物贸易进出口总值12.1万亿元,同比增长4.1%。

其中,出口6.5万亿元,增长6.1%;进口5.6万亿元,增长1.8%;贸易顺差8933.6亿元,扩大45%。单看5月份,我国进出口总值2.59万亿元,增长2.9%。其中,出口1.43万亿元,增长7.7%;进口1.16万亿元,下降2.5%;贸易顺差2791.2亿元,扩大89.8%。

数据显示,前5个月,我国一般贸易进出口7.25万亿元,增长6.1%,占我外贸总值的59.9%,比去年同期提升1.1个百分点,呈现快速增长且比重提升态势。加工贸易进出口3.02万亿元,下降2.4%,占24.9%,下滑1.7个百分点。

同期,我国对欧盟、东盟和日本等市场进出口保持增长,对“一带一路”沿线国家进出口增速高于整体水平。

军工和航空航天两大领军企业合并 美国打造 航空航天和防务新巨头

新华社电 美国军工和航空航天领域两大领军企业雷神公司和联合技术公司9日发表联合声明,宣布将正式合并。合并后的新公司——雷神技术公司将成为美国在该领域的又一大巨头,对波音等企业构成更强劲挑战。美国股市10日开盘前,两家企业股价均大幅上涨。

声明说,这一交易将“创建一个拥有先进技术的顶级系统供应商,以满足航空航天和防务领域快速增长的市场需求”。新公司将本着客户优先和符合美国及其盟友防务战略的原则,以更强的技术及研发能力提供创新和低成本解决方案。

此次合并正式启动前,联合技术公司将先剥离其自身的电梯和空调设备业务,并满足其他成交条件。整个合并预计将于2020年上半年完成。

声明说,新公司总部将设在波士顿,首席执行官将由联合技术公司首席执行官格雷格·海斯担任。新董事会由15名成员组成,其中8名来自联合技术公司,7名来自雷神公司。合并后,雷神公司原股东将持有新公司43%的股份,联合技术公司原股东将持有57%的股份。

美国媒体评论说,这将是该行业迄今最大的合并案,将创建一个价值约1210亿美元的新公司,足以与波音等巨头抗衡。而随着美国国防开支增幅减缓,这一合并或引发其他企业效仿。

雷神公司专注于国防领域,主要向美国政府提供军用飞机和导弹设备,包括“战斧”巡航导弹、“爱国者”导弹防御系统等。联合技术公司则是涉及多个领域的高科技产品和服务供应商,其子公司普惠公司是全球知名的军用发动机、直升机用发动机及民用发动机制造商。



6月9日无人机拍摄的江西省吉安市永新县在中乡排形村受灾情况。新华社发

南方大部地区强降雨将持续

据新华社电 从6日开始,南方部分地区出现今年以来最强降雨过程。中央气象台10日预报,预计未来4天,强降雨还将继续“霸占”南方大部地区,江南中南部、华南以及西南地区东部等地将有大到暴雨。

记者从中央气象台获悉,此次过程影响9个省(区、市),包括重庆、贵州、湖南、江西、湖北、浙江、福建、广西、广东;累计降雨量超过

50毫米的区域面积达53万平方公里,100毫米以上的区域面积达20万平方公里。

中央气象台10日继续发布暴雨黄色预警。未来四天,江南中南部、华南以及西南地区东部等地将有大到暴雨,其中广西、广东、台湾、福建南部、江西南部、湖南东南部、贵州西南部、云南东部等地的部分地区有大暴雨,局地特大暴雨。

中国国民党公布 2020年台湾地区领导人选举候选人初选名单

新华社电 中国国民党10日在台北公布2020年台湾地区领导人选举候选人初选参与者名单,包括前新北市市长朱立伦、前台北县长周锡玮、孙文学校总校长张亚中、鸿海集团董事长郭台铭、高雄市长韩国瑜等5人。

据悉,国民党党内初选名单公布后,依照作业时程规定,将召开参选人座谈会,举办三

场电视政见发表会,办理民调并宣布民调结果,将建议名单提报国民党中常会,最后提报国民党全代会通过提名人选。

10日,民进党2020年台湾地区领导人选举初选民调启动,将持续至14日。该党两位初选参选人分别为当局现任领导人蔡英文和前行行政机构负责人赖清德。

用数据说话 中国遭受的网络攻击 主要来自美国

新华社电 国家计算机网络应急技术处理协调中心(CNCERT)日前发布《2018年我国互联网网络安全态势综述》。数据显示,来自美国的网络攻击数量最多,且呈愈演愈烈之势。

根据CNCERT的监测数据显示,在木马和僵尸网络方面,2018年位于美国的1.4万余台木马或僵尸网络控制服务器,控制了中国境内334万余台主机,控制服务器数量较2017年增长90.8%。在网站木马方面,2018年位于美国的3325个IP地址向中国境内3607个网站植入木马,向中国境内网站植入木马的美国IP地址数量较2017年增长43%。根据对控制中国境内主机数量及控制中国境内遭植入木马的网站数量统计,在境外攻击来源地排名中,美国“独占鳌头”。有关专家表示,一直以来,美国都指责中国是美国网络安全的主要威胁,但从上述数据可以看出,美国才是网络攻击的最大来源国。