

两部门发文规范应用人脸识别技术处理人脸信息活动 人脸识别信息不得通过互联网对外传输

国家互联网信息办公室有关负责人表示，人脸识别技术应用与人脸信息安全紧密相关，受到社会各方高度关注。为了规范应用人脸识别技术处理人脸信息活动，保护个人信息权益，国家互联网信息办公室、公安部联合出台《办法》，对应用人脸识别技术处理人脸信息的基本要求和处理规则、人脸识别技术应用安全规范、监督管理职责等作出了规定。

《办法》明确了应用人脸识别技术处理人脸信息的基本要求。应用人脸识别技术处理人脸信息活动，应当遵守法律法规，尊重社会公德和伦理，遵守商业道德和职业道德，诚实守信，履行个人信息保护义务，承担社会责任，不得

近日，为了规范应用人脸识别技术处理人脸信息活动，保护个人信息权益，国家互联网信息办公室、公安部联合公布《人脸识别技术应用安全管理办办法》（以下简称《办法》），自2025年6月1日起施行。

危害国家安全、损害公共利益、侵害个人合法权益。

《办法》明确了应用人脸识别技术处理人脸信息的处理规则。一是应当具有特定的目的和充分的必要性，采取对个人权益影响最小的方式，并实施严格保护措施。二是应当履行告知义务。三是基于个人同意处理人脸信息的，应当取得个人在充分知情的前提下自愿、明确作出的单独同意。基于个人同意处理不满十四周岁未成年人人脸信息的，应当取得未

成年人的父母或者其他监护人的同意。四是除法律、行政法规另有规定或者取得个人单独同意外，人脸信息应当存储于人脸识别设备内，不得通过互联网对外传输。除法律、行政法规另有规定外，人脸信息的保存期限不得超过实现处理目的所必需的最短时间。五是应当事前进行个人信息保护影响评估，并对处理情况进行记录。

《办法》明确了人脸识别技术应用安全规范。一是实现相同目的或者达到同等业务要求，存在

其他非人脸识别技术方式的，不得将人脸识别技术作为唯一验证方式。国家另有规定的，从其规定。二是应用人脸识别技术验证个人身份、辨识特定个人的，鼓励优先使用国家人口基础信息库、国家网络身份认证公共服务等渠道实施。三是任何组织和个人不得以办理业务、提升服务质量等为由，误导、欺诈、胁迫个人接受人脸识别技术验证个人身份。四是在公共场所安装人脸识别设备，应当为维护公共安全所必需，依法合理确定人脸信息采集区域，并设置显著提示标识。任何组织和个人不得在宾馆客房、公共浴室、公共更衣室、公共卫生间等公共场所中的私密空间内部安装

人脸识别设备。五是人脸识别技术应用系统应当采取数据加密、安全审计、访问控制、授权管理、入侵检测和防御等措施保护个人信息安全。

《办法》明确了监督管理职责。个人信息处理者应当在应用人脸识别技术处理的人脸信息存储数量达到10万人之日起30个工作日内向所在地省级以上网信部门履行备案手续。网信部门会同公安机关和其他履行个人信息保护职责的部门，建立健全信息共享和通报工作机制，协同开展相关工作。

《办法》同时对违反《办法》规定的法律责任、相关术语的含义等作出了规定。据新华社、央视



3月20日，在位于北京怀柔的子午工程综合信息与运控中心大楼，一名科研人员在空间环境预报中心监测太阳活动。新华社发

子午工程二期通过国家验收

显著提升我国空间天气预报预警能力

房屋出租

出租长清大学城 10亩独院

建筑面积3000余平，水电、手续齐全。13053635880

家政服务

◆家政 13793180410

收购字画

◆求购 15864536825

金龄健康·山东济南养老服务

中心

- 国企品质，公办机构。
- 全国养老服务先进单位、
- 全国敬老文明号、
- 济南市五星级养老机构。
- 康养专区推出部分特价房，床位费低至1500元/月，部分床位8.5折优惠，满一年赠送一个月床位费。

电话：0531-82805587/5588

地址：济南市市中区望岳路3668号

我们常说的天气是指阴晴雨雪，空间天气则是指太阳上出现一系列爆发现象、引起日地空间环境的等离子体、磁场、辐射、电离等空间环境状态发生的变化。日地空间是人类开展航天活动、开发利用空间的主要区域，灾害性空间天气可导致卫星失效、通信中断、导航偏差、电网瘫痪等重大风险，威胁国家安全与民生基础设施。

3月21日，面向空间天气研究的国家重大科技基础设施——子午工程二期通过国家验收，与子午工程一期组成了世界最大的空间环境地基综合监测网，这是我国建成的国际首个覆盖日地空间全圈层（太阳风-磁层-电离层-中高层大气）的综合空间环境地基监测设施，标志着我国空间环境地基监测能力跃居世界领先地位。

子午工程二期于2019年11月开工建设，建成了一批大型监测设备，技术指标达到国际先进水平，如全球最大综合孔径射电望远镜——圆环阵太阳射电成像望远镜，实现了最大视场达到10个Rs（太阳半径）的连续稳定的太阳射电成像与频谱观测能力以及日冕射电活动的三维层析；国内首台阵列式大口径激光雷达实现探测高度200-1000公里，其信号灵敏度是国际同类设备的100倍；全球探测能力最强的三站式非相干散射雷达，实现上千公里电

离层的CT扫描和3分量成像探测能力；我国首台行星际闪烁望远镜，太阳风三维结构反演能力国际先进。

子午工程二期的建成，实现了覆盖广度、技术深度和探测精度的多维度突破，将显著提升我国空间天气预报预警能力。

子午工程二期已经连续获取空间环境观测数据，并对外提供数据共享服务，持续产出系列成果。在试运行期间，工程展现出卓越性能，如成功捕捉到2024年5月超级磁暴事件，完整记录日地空间环境对太阳活动响应的全过程，展现了其对空间天气事件的快速、高精度、全局监测能力。

子午工程二期将吸引全球科学家开展合作研究，为了解人类生存继陆海空环境之后的“第四环境”做出重大贡献。

目前子午工程一期和二期已融合运行。与此同时，中国科学家还以子午工程为基础，率先提出并主导实施国际子午圈大科学计划，目标是建立陆地最完整的东经120°至西经60°子午圈监测链，实现对日地空间环境全纬度、全天候、日不落的立体观测，解决太阳风暴、地球磁场变化等全球性挑战难题，为应对空间天气灾害、和平利用空间、在外空领域推动构建人类命运共同体提供科学依据。

据新华社、央视、光明网

中药有了“数字基因” 113种药材全产业链可追溯

国务院新闻办3月21日举行国务院政策例行吹风会。工业和信息化部相关负责人介绍，为切实做好中医药产品生产和供应，工业和信息化部积极推动中医药产业链上下协同，提升中药材生产产业化水平、加快构建中药全产业链追溯体系。目前，为全国100多家重点中药企业提供了追溯服务，覆盖113种常用中药材。

加强重点中药材及中药产品供应监测

为切实做好中医药产品生产和供应，作为医药工业主管部门，积极推动中医药产业链上下协同，主要做了几个工作：

第一，不断提升中药材生产产业化水平。工业和信息化部消费品工业司司长何亚琼表示，“中药疗效要好，中药材必须好。因此通过专门的产业化专项支持，让中药材的生产、种植更加规范，更加规模化。组织了一些重点项目、重点企业攻关生产装备，包括中药产业化过程中的创新工艺，比如，围绕150多种常用中药材，开展良种繁育、病虫害防治、采收加工，包括质量控制等一些方面的生产、推广、示范、应用等。应该说，为中药材生产提供了非常好的技术支持。”

第二，加快构建中药全产业链追溯体系。何亚琼指出，“我们专门组织建设了中药全产业链质量可追溯数据平台，主要是聚焦中药全产业链各个环节，制定全过程质量追溯的数据标准。”目前，平台已经覆盖中药材种子种苗、中药材、中药饮片、中药配方颗粒、中成药等不同业态产品的生产、流通等环节，能够对全产业链的生产过程实时数据进行采集、监控。为全国21个省市、457个基地的100多家重点中药企业提供了追溯服务，覆盖113种常用中药材。“我们每天更新中药材种植管理、饮片加工等最新信息，每天大概1.2万条，现在累计数据总量已经超过2TB多，下一步数据还会实现互联互通。”

何亚琼还指出，“注重加强重点中药材及中药产品供应监测。

这也是工信部的一个重要职责，我们有专门的医药工业统计调查制度，中药是主要的统计监测内容。”现在已经纳入了1400多家重点中药企业，涉及400多种中药饮片、200多种中成药、100多种中药材的生产、销售、出口等主要指标。“这个统计主要统计实物量，比如，某个中药企业生产某个品规的药剂，每天生产多少、生产在哪个车间，要知道这些实物量，当出现紧急情况时，都能找得到、调得出。”

今年已有8个中药新药获准上市

在吹风会上，国家药监局相关负责人介绍，针对加快中药新药上市工作，国家药监局采取了多项措施，持续深化药品审评审批制度改革，坚持传承和创新并重，取得了成效。今年以来，已经有8个中药新药获准上市。

国家药监局数据显示，近年来中药临床试验的申请数量和中药上市申请数量都在不断攀升，总体趋势向好。国家药监局药品注册管理司司长杨震介绍，前几日发布了2024年度药品审评报告，2024年度受理中药临床试验申请共100件，新药申请40件，全年共批准12个中药新药上市。2025年以来，已经有8个中药新药获准上市，与去年同期相比有较大幅度增加。下一步国家药监局将持续完善中医药传承创新发展的机制，进一步丰富“三结合”的审评证据体系，积极支持名老中医方、医疗机构中药制剂向中药新药的转化，鼓励运用符合产品特点的新技术、新工艺、新剂型，改进已上市中药品种，持续加快推进中药新药的研发上市。据央视、中新社