

新华视点

聚焦《未成年人网络保护条例》 4大立法亮点

国务院近日公布《未成年人网络保护条例》，该条例自2024年1月1日起施行。这是我国出台的第一部专门性的未成年人网络保护综合立法，重点就规范网络信息内容、保护个人信息、防治网络沉迷等作出规定。在27日举行的国务院政策例行吹风会上，国家网信办、司法部、最高检、教育部及共青团中央五部门有关负责人对条例进行了解读。

统计显示截至2023年6月

我国网民规模已达10.79亿 未成年网民规模突破1.91亿

条例明确

国家鼓励和支持制作、复制、发布、传播弘扬社会主义核心价值观和社会主义先进文化、革命文化、中华优秀传统文化，铸牢中华民族共同体意识，培养未成年人家国情怀和良好品德，引导未成年人养成良好生活习惯和行为习惯等的网络信息。任何组织和个人不得制作、复制、发布、传播含有宣扬淫秽、色情、暴力、邪教、迷信、赌博、引诱自残自杀、恐怖主义、分裂主义、极端主义等危害未成年人身心健康内容的网络信息。

一大亮点

与治安管理处罚条例、刑法等相衔接，明确违反条例规定、侵犯未成年人合法权益行为的法律责任。

制图 杨千懿

聚焦未成年人网络保护的突出问题

统计显示，截至2023年6月，我国网民规模已达10.79亿，未成年网民规模突破1.91亿。

“未成年人在通过网络便利和丰富学习与生活的同时，也面临着违法和不良信息侵害、个人信息泄露、网络沉迷、网络欺凌等诸多风险。保障未成年人在网络空间的合法权益，成为网络空间治理的一项重点任务。”国家网信办副主任王崧表示，条例回应了社会各界对未成年人网络保护的关切，标志着我国未成年人网络保护法治建设进入新阶段。

司法部立法一局局长张耀明介绍，条例聚焦突出问题，结合未成年人身心健康发展和网络空间的规律特点，细化未成年人保护法、个人信息保护法、网络安全法的已有制度，提高了法律制度的针对性和可操作性。

比如，在个人信息保护方面，条例规定了监护人教育引导未成年人增强个人信息保护的意识和能力、指导未成年人行使相关权利等义务；提出个人信息处理者严格设定未成年人个人信息访问权限、开展个人信息合规审计的要求等。

在防治网络沉迷方面，条例要求提高教师对未成年学生沉迷网络的早期识别和干预能力，加强监护人对未成年人安全合理使用网络的指导；网络服务提供者要合理限制未成年人网络消费数额，防范和抵制流量至上等不良价值取向；网络游戏服务提供者要建立完善预防未成年人沉迷网络的游戏规则。

加强对涉及青少年身心健康内容的规范

丰富多彩的网络世界，为广大青少年创造了无限可能。然而，网络上的一些违法和不良信息，也给其健康成长带来严重影响。

王崧表示，条例设置专章规范网络信息内容，明确有利于未成年人健康成长的网络信息，进一步加强网络信息的规范。

条例明确，国家鼓励和支持制作、复制、发布、传播弘扬社会主义核心价值观和社会主义先进文化、革命文化、中华优秀传统文化，铸牢中华民族共同体意识，培养未成年人家国情怀和良好品德，引导未成年人养成良好生活习惯和行为习惯等的网络信息；任何组织和个人不得制作、复制、发布、传播含有宣扬淫秽、色情、暴力、邪教、迷信、赌博、引诱自残自杀、恐怖主义、分裂主义、极端主义等危害未成年人身心健康内容的网络信息。

王崧说，国家网信办将积极协同各有关方面，深化专项行动工作，集中整治编造传播违法和不良信息、利用新技术新应用生成低俗内容等突出问题，持续净化网络环境；加大网络执法力度，重拳整治危害未成年人身心健康的突出问题等。

推进对未成年人权益的司法保护

条例的一大亮点，是与治安管理处罚条例、刑法等相衔接，明确违反条例规定、侵犯未成年人合法权益行为的法律责任。

“我们积极参与司法保护的的全过程，综合运用刑事、民事、行政、公益诉讼‘四大检察’职能，维护未成年人的合法权益，依法推进未成年人网络保护治理。”最高检第九检察厅厅长绿杰说。

据悉，2020年1月到今年9月，检察机关已起诉成年人涉嫌利用电信网络侵害未成年人犯罪1.16万人。最高检还针对通过网络聊天胁迫女童自拍裸照等问题发布指导性案例，确立了无身体接触猥亵行为等同于线下犯罪的追诉原则，目前已累计追诉犯罪3000余人。针对通过网络侵害未成年人身心健康等现象，最高检制发了“六号检察建议”，督促相关部门推进综合治理；聚焦网络发展新业态，促推相关部门出台禁止电竞酒店违规接待未成年人等工作规范。

绿杰表示，检察机关将以条例的贯彻为契机，进一步加强检察司法保护，为未成年人营造清朗安全的网络环境。

形成社会共治汇聚保护合力

未成年人网络保护是一项系统性工程，需要汇聚各方合力。

条例将坚持社会共治作为未成年人网络保护的重要要求，规定了有关政府部门和学校、家庭、行业组织、新闻媒体等各方主体的责任，明确了网络产品和服务提供者、个人信息处理者、智能终端产品制造者和销售者等的保护义务。

教育部基础教育司负责人游森表示，教育部将根据条例要求，进一步加强未成年人网络素养教育，将网络素养教育纳入学校素质教育内容；立足课堂育人主渠道，落实中小学思政（道德与法治）、信息技术等课程要求，推动网络素养与相关课程有机融合。

- 聚焦未成年人网络保护的突出问题
- 加强对涉及青少年身心健康内容的规范
- 推进对未成年人权益的司法保护
- 形成社会共治汇聚保护合力



新华社发

更严·更慎·更细·更实 详解神舟十七号成功发射的奥秘

北京时间10月26日11时14分，搭载神舟十七号载人飞船的长征二号F遥十七运载火箭在酒泉卫星发射中心发射成功。在这次任务中，中国航天科技集团有限公司八院承担了神舟十七号载人飞船的电源分系统、对接机构分系统、推进舱结构与总装等研制任务。“更严、更慎、更细、更实”，是航天人再一次成功交出满意答卷的奥秘。

载人飞船“发一备一”滚动备份

据八院神舟十七号载人飞船试验队副队长、飞船型号副总师陈启忠介绍，目前，我国载人飞船发射采用了“发一备一”的滚动备份模式——也就是发射一艘载人飞船，另一艘就在酒泉进入待命状态，一旦出现突发状况，待命状态的飞船就能及时实施应急救援发射，实现太空救援。所以，神舟十七号早在神舟十六号发射之时就在酒泉待命，现在轮到神舟十七号进入“站岗”状态。

“空间站运营阶段具有高密度、常态化、多样化等特点，以前在发射场80天至90天完成一艘飞船任务，现在40天至50天并行完成两艘飞船的工作，时间大幅缩减、任务量翻倍，对试验队提出了更高的要求。”陈启忠说，“为了任务并行推进，我们不断优化流程，在上海和酒泉两地进行远程协同，争分夺秒、接续奋战。”

电源分系统是载人飞船的“心脏”，必须确保安全可靠。在电源分系统产品运抵酒泉的第一时间，八院电源技术负责人钟丹华带领团队启动专项复查。唐筱、凌玉、陈艺蕾等技术人员开启“外挂”检测模式，对生产、测试、过程控制、技术状态、产品质量进行全面复核复查，经过数天日夜连续奋战，得到了产品质量一切正常的结果，大家才放下心来。

神舟十七号载人飞船是使用镉镍电池作为主电源储能电池的收官之作。为了确保顺利完成整船测试，张振、陈健、杨波等试验队员提前赶到发射场，连续几个通宵开展镉镍电池活化工作，镉镍电池设计师凌玉带领团队，精准进行数据判读与状态确认。随着长寿命大容量锂离子电池的安全性得到广泛验证，我国神舟飞船后续将采用锂离子蓄电池。

驱动机构进行了升级

据神舟十七号载人飞船试验队技术总负责兼副队长、八院载人飞船副总师孔旭东介绍，神舟飞船在空间站组合体状态下，所处的力学环境极为复杂。为了进一步提升飞船在轨的安全性和可靠性，不断识别空间站运营阶段可能出现的各类风险，八院研制人员对神舟十七号载人飞船的驱动机构进行了升级。

神舟载人飞船对日定向系统有2台驱动机构，位于太阳能电池翼与神舟飞船舱体之间，是驱动太阳能电池翼实现对日定向的动力源，也是舱内电能供给唯一通路，被认为是整船电能传输的“咽喉”。

空间站的三舱构型，对载人飞船驱动机构形成了复杂且多变的热应力环境，对驱动机构轴系的热匹配性、抗力学载荷适应性、内部电传输安全性都提出了更高的要求。

在确保可靠性安全性的前提下，八院研制团队全面优化技术方案，充分识别技术风险，深入细致技术交底，通过提高机电驱动能力，增加电气隔离间隙，优化内部结构空间。

升级版驱动机构将电气安全间隙增大了1倍，安全距离的提高，意味着加厚了这座电传输通路上重要关卡的“城墙”，加宽了“护城河”，大大降低了击穿、放电等高风险情况发生的可能性。

所有细节用数据说话

神舟十七号载人飞船采用自主快速交会对接与90吨级空间站组合体在前向端口对接，历时约6.5小时。至此，八院研制的异体同构周边式对接机构，已在轨完成30次空间交会对接和25次分离，产品状态稳定，工作可靠。

据八院神舟载人飞船对接机构

分系统主任设计师姚建介绍，为了确保对接机构具备多种复杂工况下的捕获缓冲能力，每个对接机构都需要通过31次捕获缓冲试验，准确掌握对接时最大轴向冲击力和对接环的特性参数。再通过连接分离试验，精确获得分离速度的千分之一变化。

依托大量的成功飞行数据，八

院研制团队从分系统级、单机级、部件级三个层次建立了数据包络分析机制。上百个关键参数建立的数据包络根据飞行试验结果动态调整，对产品的生产装配过程进行指导，对产品性能进行预测，以提前发现潜在缺陷，提前采取干预措施。

在神舟十七号载人飞船发射任

务中，为了满足多线并举、两艘飞船同时开展发射场工作的需要，研制人员明确八院产品主线工作213项、关键参数229个、操作风险183个，通过严控数据超差，精准数据判读，全面复查“双想”，消除人为因素问题，规避了各类风险。

（据新华社北京10月28日电）

山西省委主要负责同志 职务调整

新华社北京10月28日电 日前，中共中央决定：唐登杰同志任山西省委委员、常委、书记。



世界城市日首颁“上海奖” 全球五城获奖

据新华社上海10月28日电（记者王隽玲 郑钧天）今年是世界城市日申设十周年。2023年世界城市日中国主场活动28日开幕。此次世界城市日首次颁发了全球可持续发展城市奖（上海奖），包括中国福州在内的全球5个城市获此殊荣。

全球可持续发展城市奖（上海奖）颁奖活动暨2023年世界城市日中国主场活动开幕式当日在上海举行，获得“上海奖”的5个城市包括澳大利亚布里斯班、中国福州、乌干达坎帕拉、马来西亚槟城乔治市以及巴西萨尔瓦多。

据介绍，“上海奖”旨在推动落实联合国2030年可持续发展议程，促进新城市议程在全球的本地化，表彰世界范围内在可持续发展方面取得突出进展的优秀城市。

2013年12月，第68届联合国大会通过决议，决定自2014年起将每年的10月31日设为世界城市日。这是中国政府在联合国推动设立的首个国际日。

山东： 消失近30年黄河刀鱼 重现黄河口

据新华社济南10月28日电（记者王阳）记者日前从山东省生态环境厅获悉，通过持续开展入河排污口排查整治工作，山东省辖黄河干流水质连续两年稳定保持Ⅱ类，黄河入海断面总氮浓度连续两年低于入海总氮浓度，消失近30年的黄河刀鱼重现黄河口，黄河流域水生态环境质量持续向好。

山东省生态环境厅一级巡视员葛为砚介绍，与2019年相比，2022年山东沿黄9市PM_{2.5}改善26.8%，优良天数比例提升15.1个百分点，重污染天数减少9.2天；今年1月至9月，山东黄河流域87个国控断面优良水体比例达到86.2%。

据介绍，山东近年来建立了覆盖全域的“三线一单”生态环境分区管控体系，优化生态保护红线监管平台，组织开展生态保护红线生态环境问题排查，推进实施黄河流域历史遗留矿山污染状况调查；全面推进黄河流域“清废行动”，全域推进“无废城市”建设；连续两年开展黄河流域省级生态环境保护和高质量发展专项督察，推进突出生态环境问题整改。

聊泰铁路黄河公铁桥顺利合龙



10月28日拍摄的合龙后的聊（城）泰（安）铁路黄河公铁桥。

当日，由中铁一局参建的聊（城）泰（安）铁路黄河公铁桥顺利合龙。聊泰铁路黄河公铁桥及公路接线工程横跨黄河，连接聊城市东阿县及济南市平阴县。工程建成后，将成为鲁西北地区向南纵向联系的重要通道，为黄河两岸人民出行提供便利。

新华社发



这是神舟十七号载人飞船发射升空的现场。
新华社发