

# “国家网络身份认证”哪些问题值得关注

公安部、国家网信办等6部门23日联合对外发布《国家网络身份认证公共服务管理办法》，进一步依法规范国家网络身份认证公共服务的运行，鼓励有关部门、行业和互联网平台推广应用公共服务。

推广应用国家网络身份认证公共服务，能否更好保护我个人信息安全？将给生活带来哪些改变？

## 为何要推广

前脚在网上实名注册账号，后脚各种推销电话接踵而至，张口就能叫出你的名字……互联网时代的个人信息保护，已经成为各界高度关注的问题。

对此，我国近年来组织建设国家网络身份认证公共服务平台，由公安部负责实施，联合国家网信办等部门推广应用，在满足线上认证个人身份需求的同时，更好保护公民身份信息安全。

根据管理办法，持有有效法定身份证件的自然人，可以自愿向国家网络身份认证公共服务平台申领网号、网证。在互联网服务中需要登记、核验用户真实身份信息的，可以使用网号、网证依法进行登记、核验。

简单来说，网号是由字母和数字组成、不含明文身份信息的网络身份符号，网证是承载网号及自然人非明文身份信息的网络身份认证凭证。

打个比方，平台如同一个由国家管理的个人身份信息“仓库”，里面的每个“储藏间”中存放着你我的身份信息。网号是“储藏间”的“门牌号”，网证是你我手中的“IC门禁卡”。我们在网上认证身份时，只需向对方报上“门牌号”，由国家“仓库”来验证“IC门禁卡”并反馈核验结果。

清华大学教授郑方表示，通过国家网络身份认证公共服务核验身份，可以减少互联网平台等收集姓名、身份证件号码、人脸等信息。通过匿名化技术保护公民身份信息数据，实现公民身份信息的“可用但不可见”。

## 将带来哪些改变

“不用带实体身份证，无需反复输入证件号码，更不怕身份证信息被截留，随用随走。”在山东泰安政务服务大厅，李先生在自助终端屏幕上点击“国家网络身份认证”按钮，很快完成身份认证。

据介绍，国家网络身份认证公共服务自2023年6月27日上线，已在主要互联网平台和政务服务、教育考试、文化

旅游、医疗卫生、邮政寄递、交通出行等行业领域开展了试点应用。

在互联网领域，已有多个大型互联网平台接入公共服务平台，用户可通过国家网络身份认证公共服务进行账号实名注册、异常账号二次身份核验、跨平台跨应用“一键登录”等。

“2025年上半年计算机软件资格考试七成以上报考人员，通过国家网络身份认证App进行了线上身份认证。”工业和信息化部教育与考试中心考务处副处长蒋华锋表示，这样既加强了对考生个人信息的保护，也提升了防范替考、作弊等安全风险的能力和水平。

此次出台的管理办法明确，鼓励有关主管部门、重点行业按照自愿原则推广应用网号、网证。鼓励互联网平台按照自愿原则接入公共服务，用以支持用户使用网号、网证登记、核验用户真实身份。

公安部网络安全保卫局相关工作人员表示，公安部将联合有关部门加大宣传引导和推广应用力度，聚焦保护个人信息安全、便利群众生产生活、助力企业降本增效等方面，拓展更多应用场景，切实发挥国家网络身份认证公共服务的作用。

“有关部门要梳理总结试点应用经验做法，修订完善实名管理、身份认证相关政策。”郑方建议，为推广应用权威、安全、便捷的匿名化网络身份认证服务营造政策环境，为企业松绑，为用户减少不必要的信息采集、留存。

## 公共服务平台的安全性如何

事关个人信息，“安全”是头等大事。

管理办法明确要求，公共服务平台应当加强网络运行安全、数据安全和个人信息保护，建立并落实安全管理机制与技术防护措施，完善监督制度，有效保护网络运行安全、数据安全和个人信息权益。

公安部网络安全保卫局相关工作人员表示，国家网络身份认证公共服务平台建立了完善的安全防护体系，对数据进行分级分类，开展全生命周期安全保护和监测审计，及时修复安全风险和漏洞，能够有效保护数据安全。

使用国家网络身份认证公共服务，我们需要提供哪些信息？

公安部第一研究所研究员于锐介绍，国家网络身份认证公共服务按“最小化获取”原则，仅采集网络身份认证所必须的信息，不会收集、留存用户的位置信息和应用平台

业务等信息。

使用公共服务核验身份，互联网平台会获得哪些信息？

“在信息提供方面，平台坚持‘最小化提供’原则。”于锐介绍，互联网平台需要依法核验用户真实身份信息，但无需留存用户法定身份证件信息的，公共服务平台仅提供用户身份核验结果。

管理办法同时明确，根据法律、行政法规规定，互联网平台确需获取、留存用户法定身份证件信息的，经用户授权或者单独同意，公共服务平台应当按照最小化原则提供。

在未成年人保护方面，管理办法规定，不满十四周岁的自然人申领网号、网证的，应当取得其父母或者其他监护人同意，并由其父母或者其他监护人代为申领。已满十四周岁未满十八周岁的自然人申领网号、网证的，应当在其父母或者其他监护人的监护下申领。

“民法典规定，不满八周岁的未成年人为无民事行为能力人。”公安部网络安全保卫局相关工作人员表示，为此国家网络身份认证不对八周岁以下未成年人提供服务。

## 必须“持证”才能上网吗

“网号、网证本质上是一种身份认证服务，并不是法律意义上的证件。”于锐说，管理办法强调了国家网络身份认证公共服务的“自愿使用”原则，充分保障广大网民自愿选择和使用的权利。

公安部网络安全保卫局相关工作人员表示，国家网络身份认证公共服务旨在提供一种安全、便捷、权威、高效的用户身份认证方式，仅在用户需要进行身份认证的场景使用，并非所有活动均需使用。

管理办法明确规定，互联网平台应当保障通过其他方式登记、核验真实身份的用户，与使用网号、网证的用户享有同等服务。记者在“国家博物馆”预约参观微信小程序中看到，实名认证页面下同时提供了“微信认证”和“国家网络身份认证”的选项。选择“国家网络身份认证”后，页面会提示“将跳转至国家网络身份认证App”。

“根据反电信网络诈骗法等上位法规定，管理办法充分体现了用户自愿使用网号、网证的原则。”公安部网络安全保卫局相关工作人员表示，推广应用国家网络身份认证公共服务不会影响群众正常使用互联网服务。

新华社“新华视点”记者（新华社北京5月23日电）

近年来，我国的体育产业飞速发展，越来越多的地区开始尝到以体育带动经济增长的甜头。在2025（第42届）中国国际体育用品博览会上，多地政府部门带来了发展体育产业的最新成果。依托当地资源，不同的地方发展出了各有侧重、五彩缤纷的体育产业形态。体育日渐成为各地的“金名片”，在稳定经济增长、促进扩大消费、提升城市形象、助力乡村振兴等方面发挥着越来越重要的作用。

## ■ 赛事经济 文旅品牌

随着“村超”“村BA”的火爆，“到贵州看比赛”成为了新的旅游热门，体育成为了当地经济发展的重要引擎。对于体育近年来的“华丽转身”，贵州省体育经济发展中心主任匡正志深有感触。“原来我们说体育，往往指的是竞技成绩，是金牌，而现在，我们已经从经济的角度来抓体育了。”匡正志说。

据匡正志介绍，截至目前，贵州已在黄果树、荔波、万峰林、梵净山等景区景点举办“赛动黔界”系列赛事活动11场，其中标志性体育赛事活动4场，参赛人数达2万余人，直接拉动消费综合收入约2500万元。

从实践来看，体育为我们的旅游业发展做了很多贡献，带来了流量、丰富了业态、提升了品质。可以说，目前在全省已经形成了一种文体旅深度融合的氛围。”匡正志说。

同样拥有丰富旅游资源的云南省把“户外运动”作为重点发力方向。在2024年的中国户外运动产业大会上，云南省发布了《关于打造云南“大香格里拉”户外运动发展集聚区、体验区的意见》，提出云南将聚焦打造“高原训练胜地、户外运动天堂、四季赛事乐园”品牌，充分发挥大理州、丽江市、怒江州、迪庆州的户外运动资源优势，在保护生态环境的基础上，引导户外运动项目绿色开发，推动云南省户外运动高质量发展。

在体博会期间举行的2025中国运动空间大会上，《2024中国户外用品市场调研报告》发布。报告显示，2024年中国户外市场营业额达1504亿元，户外消费正从“跟风式参与”转向“专业化深耕”，政策支持与基建完善为行业注入动能。

## ■ 城市名片 体育遗产

大型赛事的举办给城市留下了丰厚的物质和文化遗产。围绕着这些遗产，各城市也打造了独特的城市名片。

在本届体博会上，北京市体育局主办了“2025北京体育产业招商推介会”。以“双奥之城·消费赋能”为主题，推介会展现了北京体育产业从“奥运遗产活化”到“消费生态建”的战略实践。

北京市体育局二级巡视员张朝晖表示，2025年度，北京持续打造具有国际影响力的体育赛事体系，将举办1280多项体育赛事，其中“双奥100”精品赛事198项，打造开年季、潮动季、燃情季和冰雪季四个赛事矩阵，大力发展赛事经济、冰雪消费、时尚体育消费、户外运动消费，带动文化、旅游、商业等多业态融合发展。

举办过大运会、世乒赛等大赛，又即将举办世运会的成都，在体博会展区专门设置了世运会专题，向世界发出“邀请函”，释放更多合作机遇。

成都市体育局产业处工作人员王光耀介绍，本次体博会成都派出了强大的参展阵容，包括晨电智能、千里倍益康、大鹏体育、成都蓉城足球俱乐部、成都体投等在内的30余家知名本土企业团亮相，其中竹子自行车、无人机足球具有鲜明特色的展品受到了广泛关注。

“下一步，成都将以培育‘三城两都一市’（羽乒网之城、棋城、艺术体育之城、骑跑运动之都、电竞文化之都、金牌球市）城市体育品牌为重点，以举办成都世运会、乒乓球混合团体世界杯、英雄联盟全球总决赛冠军决赛、成都马拉松等重大赛事为动能，以建设高质量户外运动目的地为支撑，以创新推动电子竞技产业发展为突破口，奋力打造促进体育消费和赛事经济城市样板，为全省乃至全国赛事经济发展提供有益借鉴。”成都市体育局相关负责人说。

## ■ 以人为本 服务大众

无论是赛事还是用品，体育发展的最终目的还是为了服务大众。江苏省体育产业集团这次带来了多类“体教融合”“体医融合”的产品，方便学生群体锻炼，方便身体不舒服的人群“治未病”。该集团董事长顾晔说：“原来我们一讲体育用品，印象中就是铁疙瘩，现在已经不是这个概念了，我们的体育用品已经向服务转型了。”

江西省体育局也在展区重点展示了省内企业自主研发的可参与体验的高科技产品，包括智慧拳击护具、智能环保钓具、3D智能体测仪等。智慧拳击护具可实时捕捉运动数据，智能环保钓具可降解材料践行绿色理念，3D智能体测仪可30秒生成精准体态报告。这些智能设备能够更精确地为全民健身提供智能化、低碳化解决方案。

体博会期间还举办了《老年人室内运动健康设施》国家标准及《老年人健身器材配置指南》宣讲会。国家体育总局群众体育司公共服务处一级调研员张帆表示，老年群体的身体健康是全社会共同关注的问题，呼吁行业各方要做好技术文件的具体实施，研制更具科学性、智能化的适老化健身设施，让每一位老年人安全、有尊严地享受运动乐趣。

新华社记者（据新华社南昌5月24日电）



图为4月29日在成都世运会官方特许商品零售店“北京首店”拍摄的蜀运三千年系列商品。新华社记者 张晨霖 摄

# 如何引导中小学生用好AI帮手



西北师范大学附属中学学生利用智慧平板电脑开展原电池实验演示。（受访者提供）

随着AI工具的普及，越来越多的中小学生开始使用AI辅助学习。然而，不少老师发现，有些学生的作业“AI味”越来越重，有的孩子甚至使用AI作业业已“颇有心得”。

近日，教育部出台《中小学生成式人工智能使用指南（2025年版）》，从各学段使用规范、教学应用场景等方面都做了详细指导。如何结合这份指南，让AI真正成为学习的“好帮手”，记者采访了多位专家、老师、家长，听听他们怎么说。

## AI变“思维代餐”引家长老师担忧

记者近日采访多地中小学发现，在很多中小学生手里，AI变得“无所不能”：从作文日记，到数理化生，再难的作业，似乎都能“分分钟搞定”。一些初中生对记者笑称：“妈妈再也不用担心我的学习了”。甚至在一些初中学校，有些学生依赖上了用AI写作业，被同学起绰号“一搜党”。

一些学习机和学习类App在单纯地检查作业、知识拓展、错题归类等功能的基础上引入AI，它们一定程度上从辅助学习的“帮手”变成应付学习的“枪手”。

成都市一位初中家长说，这半年来，自己的孩子在家写作业开始依赖学习机的AI功能，遇到难题“一搜”，解题步骤和答案都会出现。“看似学习效率提高了，实际并没有真正理解掌握知识点。”

甘肃省张掖市高台县解放街小学教师徐迎春担心，AI过度使用或让一些学生“放弃思考”。她说，AI更擅长“打直球”，让学生越过循序渐进、抽丝剥茧的理解思考和钻研过程。

多名中学教师向记者反映，AI给出的解题思路看似全面，却不乏混淆杂糅、逻辑性差的内容，对中小学生来说“真假难辨”。

## 让AI成为辅助教学“多面手”

教育部近日出台的《中小学生成式人工智能使用指南（2025年版）》，明确提出中小学生成式人工智能的应用场景以及各学段使用规范等方面的指导意见。

记者走访发现，很多学校已经开始探索AI助力教学的“新路径”，努力让人工智能变成辅助教学的“多面手”。

## 共筑AI使用“防护网”

受访人士建议，应当正视AI发展对教育的影响，提升家长和教师对AI的认识，推动家校社合作共建AI使用“防护网”。同时，加大教育类AI专项研究，实现AI对教育的“精准服务”。

兰州市一位初三学生家长说，应当将AI使用嵌入教学和家庭学习环节中，润物无声地提升学生的“AI素养”，让学生认识到AI应当“为我所用”，避免学生成为AI的“嘴替”。

目前，AI发展日新月异，但一些老师和家长对AI的了解十分有限。多名老师和家长表示，学生使用AI“如鱼得水”，但他们却几乎“一无所知”。

张菊兰建议，应当通过集中培训、家长会等方式对老师、家长加强通识教育，了解AI相关知识，避免因信息差被学生“蒙在鼓里”。

一些家长担心，AI生成的内容过于“随心所欲”，导致生成内容“少儿不宜”，甚至影响学生身心健康。山东省德州市一位初中生家长建议，探索AI分级机制的可行性，通过技术手段对不同年龄段学生分级开放相关内容。

西北师范大学附属中学信息与资源中心主任武小龙建议，AI市场开发方需要充分调研，有针对性地开发AI学习产品，屏蔽多余的功能，实现对教与学的“精准服务”。新华社记者（据新华社兰州5月23日电）

打造体育“金名片” 激发消费新动能