

走进 2026 年高考评卷点：你的试卷怎么打分

□新华社记者

2026 年高考评卷工作紧张有序地开展，从考场到阅卷点，公平的守护从未中断。记者走进北京、天津、重庆、山东、贵州等地评卷现场，“零距离”探访高考评卷工作全流程，感受评卷中保障分数公平准确的硬核举措。

严：遴选培训上岗 盲评抽查保质

在西南大学评卷点，高考试卷从 6 月 9 日开始陆续送达，10 日正式扫描。西南大学计算机与信息科学学院副院长李娅介绍，试卷进场后，须先经过多轮人工清点，确认数量无误后方可送入扫描车间。扫描完成后，所有纸质试卷送入保密库房封存，电子试卷则在内部专网中闭环流转。

评卷老师筛选有多严格？山东师范大学教务处处长、评卷工作办公室主任乔翠霞介绍，山东省 2026 年高考评卷选聘评卷人员 3700 余人，包括高校教师、省内各地中学一线骨干教师等，均经过严格的资质审核、师德排查和回避情况核验，中级以上职称比例超半数。

天津师范大学评卷点的思想政治学科评卷组负责人告诉记者，所有参与评卷的教师都要完成多层次专业培训，考核通过后，才可持证开展评卷工作。

进入阅卷室，安检层层设卡。贵

州师范大学是今年贵州高考的评卷基地，此时这里实行全封闭管理。所有人员必须凭证入场、逐一安检，无关人员严禁进入。

评卷室内，评卷教师们坐在电脑前，全神贯注、凝神阅卷。屏幕上，没有考生姓名、考号等任何个人信息，也没有完整试卷，只有被精准切割后的单道试题答题内容，实现了评卷“盲评”。

“贵州省高考评卷增设质检组，建立了质检组、学科组长、专题组长、题小组四级质量监督机制。”贵州省高考评卷基地工作人员告诉记者，同时利用网上评卷系统对评卷员的评卷质量进行监督、提醒和抽查，确保评卷质量始终如一。

准：试评厘清标准 多评严谨判定

试卷中的客观题由机器自动识别计分，主观题人工网上评阅，考生作答思路五花八门，如何保证判定尺度统一、每一分有据可依？

评卷前，试卷会先经过试评，得到“参考答案”，敲定评分标准。“评卷专家组研读命题组提供的题本、答案示例等，进行抽样试评，再根据样卷制定参考答案，撰写《评分细则》初稿和样卷评语、得失分理由，提交标答审定专家组审议。”北京大学评卷点评卷工作领导小组副组长宋

亚云说，专家组经过 3 次讨论修改之后，会形成一套可靠的参考答案和评分细则，样卷评分定稿。

天津高考数学学科评卷组负责人说：“通过试评，我们发现考生数学大题的十几种解答方法，由此对应制定了十几种评分办法。评卷教师根据每种解法中的得分点，准确给出分数。”

厘清标准之后，便是层层把关、多轮比对，严防分数误差。

贵州省高考评卷基地工作人员介绍，主观题评阅全程执行“盲评+多评”。若两名评卷员打分差值在允许误差范围内，则取平均分作为该题最终得分；若超出误差范围，系统自动启动“三评”，交由第三名评卷员评阅，再对比三组分数，取误差最小的一对分数取平均分；若仍超出误差范围，将直接提交至评卷专家组，由专家进行评阅。

技术赋能让评卷更“智慧”。“依托大数据、人工智能技术，系统会实时追踪每位老师的评分曲线。一方面纵向对比每位老师前后打分情况，保障个人评分尺度稳定；另一方面横向对比多位老师的打分标准，确保全体评卷教师评判标准一致。”李娅说。

实：多种措施保障 流程闭环管控

记者现场了解到，在评卷全流程中实施包括质检抽查、数据安全防

护、成绩独立校验等多重措施，为严控评卷质量加上“保险锁”。

在北京，评阅工作进入正评后，质检专家组采取多样化的抽查方式监控各题阅卷质量，防止忽紧忽松、忽高忽低、误判漏判、少检漏检等；在重庆，正评结束前，工作人员将通过多项比对校验成绩一致性，以确保评阅准确无误；在天津，正评结束后，各科目开展人工抽查，再由学科专家组集中复核校验，保证全程评分标准统一、尺度一致。

山东省教育招生考试院党委委员、副院长赵丽介绍，网上评卷系统部署在省招院专用服务器上，配备网络安全防护设备，严防系统被攻击、被篡改、被窃取，核心数据每半天一备份，密码分段双人掌管，确保评卷数据绝对安全。

评卷结束后如何杜绝错分、漏分？记者从重庆市教育考试院获悉，进入成绩合成环节时，由两组工作人员采用不同方法分别独立“背靠背”进行成绩合成，确保成绩准确无误，成绩比对完全一致后，严格按流程进行公布。

云南省举办高考“评卷开放日”活动，邀请考生及家长代表等走进昆明理工大学高考评卷点。“通过探访高考评卷现场的各种细节，我真切感受到每份答卷上的每一分，都得到公平对待。”一位考生参观代表告诉记者。

（新华社北京 6 月 22 日电）



第四届中国国际供应链促进博览会开幕

6 月 22 日，参观者在链博会数智科技链人工智能专区英特尔展位参观。

6 月 22 日，以“链接世界、共创未来”为主题的第四届中国国际供应链促进博览会在北京开幕。

新华社记者 张晨霖 摄

税务部门提醒：若是收到“补税提醒”请及时核实处理

□新华社记者 刘开雄

记者 6 月 22 日从国家税务总局了解到，2025 年度个人所得税综合所得汇算将于 6 月 30 日结束。届时，部分纳税人将会收到税务部门通过短信、电话或个人所得税 App 站内信等方式发送的提示，提醒其可能存在未申报或少申报收入、需要补缴税款的情况。

税务部门提醒，接到税务机关“补税”提示，要及时主动进行补正申报。不要有侥幸心理，更不要听信不法中介所谓“可以代为处理”“不用理会也没事”等不实承诺。

据了解，年度汇算期内及汇算

期结束后，税务部门会在大数据集基础上，对纳税人申报各类收入、税前扣除项目等的准确性进行审核。经核实后确实存在疑点的，主管税务机关将提醒纳税人补正资料或更正申报。

除此之外，汇算期结束后，税务部门还将按照法律法规规定开展个税汇算清缴催缴以及事后抽查，不仅会对未申报纳税人开展催报提示，还会对已申报纳税人开展催缴提示以及事后抽查，发现纳税人申报存在疑点的，也会及时提醒纳税人更正。

国家税务总局税收科学研究所副所长李平介绍，税务部门在日常监管中发现涉税疑点后，通常会通过短

信、电话、个税 App 站内信等渠道，向纳税人发送提示提醒，这是税务机关主动帮助纳税人防范化解涉税风险的服务举措。

税务部门提醒，收到提醒的纳税人，需全面核对收入信息，认真核实扣除项目，及时办理补正申报。对于提醒内容有任何疑问，可拨打 12366 纳税缴费服务热线咨询。

值得注意的是，李平强调，接到税务机关提醒后，纳税人千万不要抱有侥幸心理，认为拖延处理或不予理会便不了了之，不予补正申报可能面临多方面法律后果。

一方面，滞纳金将持续累积，造成财产损失。根据相关法律规定，

从滞纳金之日起，按日加收滞纳金万分之五的滞纳金。个人所得税的滞纳金从法定汇算期届满次日即 7 月 1 日起计算，与实际收到提醒的时间无关。拖延时间越长，滞纳金累积越多。

“另一方面，还可能面临立案稽查和行政处罚。”李平说，如果纳税人对提示提醒不予理会，经多次督促仍拒不配合，税务机关将可能依法启动稽查程序。

“在提示提醒阶段，纳税人主动响应、积极配合、及时补正的，将避免后续的处理处罚。这是纳税人主动纠错的时间窗口，纳税人应当及时把握。”李平表示。

（新华社北京 6 月 22 日电）

终身学习，教师成长的必修课

时代不断向前发展，教育理念、教学方法与知识体系也在持续更新，终身学习已然成为当代教师成长路上的必修课。身处教育一线，唯有保持学习热情，不断充实自我，才能站稳三尺讲台，扛起育人重任。

过去单一的授课模式早已无法适应新时代课堂要求。新课程改革落地、数字化教学普及、各类新型教

育理念涌现，都对教师综合素养提出更高标准。如果固守旧有知识与教学经验，止步不前，课堂便会缺乏活力，教学也难以跟上学生成长的需求。坚持终身学习，是教师适应教育变革的必然选择。

教师的学习，既要深耕专业知识，夯实教学根基，也要钻研教学技术，优化课堂设计。同时，还要主动

学习前沿教育技术、心理健康知识与育人方法，拓宽自身视野。向书本求知、向同行取经、在实践反思，都是提升自我的有效途径。教师持续进步，才能把更丰富的知识、更科学的方法传递给学生。

学然后知不足，教然后知困。教师不仅是知识的传播者，更是终身学习的践行者。以身作则、勤学

不辍，也能潜移默化地影响学生，引导孩子养成热爱学习的好习惯。

学无止境，教亦无涯。作为人民教师，要把终身学习融入日常，在学习中提升能力，在精进中践行使命，以过硬的素养教育引导学生成长，书写新时代的教育答卷。

兴和县新区小学 王国华
兴和县明德小学 李江波

揭秘「AI换脸」诈骗黑色产业链

□新华社记者 吴书光 邵鲁文 王凯

如今，“刷脸”已是生活日常。出入小区、超市买菜、手机登录……一个简单的动作，就能完成身份验证。然而，一张无法更改的“脸”，一旦被不法分子盗用，后果不堪设想。

近期，山东青岛胶州市警方破获一起案件，不法分子利用 AI 技术合成动态人脸视频，进行虚假实名认证，实施诈骗等犯罪行为。

数万条人脸信息现身“网络黑市”

记者从胶州市警方获悉，胶州市公安局网络安全保卫大队侦破了一起利用“AI 换脸”技术突破实名认证的重大侵犯公民个人信息案件。

据办案民警介绍，犯罪嫌疑人从境外聊天工具上以每条 5 元到 10 元的价格购买大量公民个人信息。这些信息包含姓名、身份证号以及证件照等。

随后，他们借助境外 AI 工具，将非法获取的公民照片放大、变清晰，并合成“眨眼”“摇头”等动作，生成虚假动态人脸视频，进而用其注册实名账号。胶州市公安局网络安全保卫大队三中队中队长刘正大介绍，注册好的账号很多被犯罪嫌疑人以 30 元到 50 元不等的价格售卖。

截至案发，胶州公安围绕资金流、信息流对整个犯罪链条进行追溯，奔赴 4 省开展抓捕行动，共抓获犯罪嫌疑人 14 名，查封电脑和手机 80 余部、云服务器 60 台，缴获 AI 合成动态人脸视频 5 万余个。该团伙已贩卖账号 8 万余个，非法获利 60 余万元。目前案件已移交检察院审查起诉。

办案民警介绍，抓获的犯罪嫌疑人年龄大多 20 来岁，最小的刚满 18 岁；他们大多没有工作，平日里沉迷网络。

青岛市律师协会副监事长、山东德衡律师事务所律师姜保良表示，当前一些受教育程度较低的年轻人，辨别是非能力差，在境外网络接触了不良信息或受旁人蛊惑，很容易走上违法犯罪道路。随着 AI 工具越来越便利，使用 AI 从事违法犯罪行为的门槛变低，犯罪“成本”也大幅下降。

非法信息从哪来？账号用于何处？

记者采访了解到，这起案件背后的利益链条和“运作模式”，既清晰又隐蔽。

办案民警告诉记者，在一些境外不法平台上，众多包含姓名、身份证号以及照片的公民个人信息被售卖。这些信息的来源，有的是境外网络黑客侵入了某些防护能力较弱的机构，有的是一些单位的“内鬼”私自卖出公民个人信息；这些数据在境外平台经过层层倒卖，出现在一些不法平台上。

记者了解到，犯罪嫌疑人利用搭建的云服务器上的云手机工具，在一些主流社交、短视频平台上注册账号。注册时，他们通过一款名为“虚拟相机”的 AI 软件，在平台要求人脸认证的环节，不调用手机摄像头，而是直接使用事先制作好的合成视频来通过验证，以此批量注册大量实名账号。

据办案民警介绍，犯罪嫌疑人售卖这些账号，下游买家用来发布境外赌博、色情网站信息。他们之所以使用这类通过人脸识别注册的账号，是因为实名认证账号的信息发布权限比非实名账号更高，便于向非法网站引流。

从购买个人信息到制作视频，再到后续交易，整个过程使用的网络软件服务器均在境外，交易多使用虚拟货币，在一定程度上给网安部门带来了较大的侦查难度。

受访专家认为，随着 AI 工具迭代升级，一些图像生成模型合成人脸活动视频的能力很强，足以“以假乱真”。人脸信息在账号注册、交易支付等方面使用广泛，一些不法分子盯上了这一领域。

奇安信集团网络安全专家刘夕铭说，当前普遍使用的人脸识别技术，主要是对脸部特征数据进行采集，比如眉眼间距、颧骨轮廓等，形成一个人脸特征的数据包，再上传到服务器进行比对。但有一些不规范的公司或者别有用心公司，为了利益，在人脸验证环节，采集的不是人脸特征数据，而是完整的照片和背景。

“这些数据一旦被用于非法用途，比如‘AI 换脸’诈骗，或是注册一些非法账号、伪造不雅照片进行敲诈勒索，不仅是对个人隐私的泄露，更会对用户的日常生活造成影响。”刘夕铭说。

守护每个人的“脸面”

多名专家认为，面对 AI 时代侵害公民信息的行为，应构建全链条、多层次、系统化的防护体系，全社会共同参与，充分保障公民个人信息。

基层公安民警介绍，公安机关一直在持续深化全链条打击，强化预警防控，对网络黑灰产、AI 技术滥用、非法买卖账号、侵犯公民个人信息等犯罪保持高压严打态势；同时，加强对重点平台、重点领域、重点人群的风险排查，推动从被动破案向主动预防转变，最大限度预防和减少案件发生。

提升侦办、打击的技术力量也是杜绝公民个人信息泄露案件的重要着力点。山东大学法学院教授胡常龙建议，公安机关应持续提升网络犯罪侦查技术水平，加强电子数据取证实验室建设，配备先进的 AI 伪造内容检测工具。要深化警企合作，公安部门与互联网企业、网络安全研究机构应建立长期性、常态化协作机制，针对平台漏洞和新型攻击手段及时提醒并共同防御，共同研发反制 AI 合成视频的检测算法。

受访专家还建议，加强平台监管，普及青少年网络社会教育。姜保良等法律工作者建议，压实网络平台主体责任，完善举报取证流程。平台应提升用户发言门槛，优化算法技术，减少极端内容推荐，不断升级异常内容的识别技术，设立“举报—删除—溯源追责”闭环流程。

此外，专家建议，进一步普及、完善道德法治教育，将人工智能时代下网络素养相关内容纳入中小学课程，引导广大青少年树立良好的网络价值观。（新华社济南 6 月 22 日电）

我国拟制定标准推动人形机器人走进更多场景

新华社北京 6 月 22 日电（记者 周圆）

记者 22 日获悉，工业和信息化部日前发布通知，公开征求多项行业标准制修订计划项目意见。本次拟制定的标准包括人形机器人在变电站、家电制造等场景技术要求。

变电站是电网的“心脏”。现有变电站智能巡检主要依赖轮式或履带式机器人，然而，变电站内约 30% 的巡检点位是轮式机器人无法覆盖的“盲区”。人形机器人凭借其类人的运动形态、双足行走能力、多关节协同操作能力，能够有效弥补现有巡检机器人的不足。当前，标准缺失已成为制约变电站人形机器人规模化应用的瓶颈。

拟制定的《人形机器人 变电站场景技术要求》主要技术内容包括建立适用于变电站人形机器人的术语体系、从八个方面规定变电站人形机器人的技术要求、规

定变电站人形机器人应用的全流程管理等，将为行业提供统一的技术依据和测试评价方法，破解“不敢用、不能用、不好用”的应用困局。

家电制造方面，目前国内多家智能家电企业已在智能家电制造工厂使用人形机器人执行作业任务，针对家电制造行业的人形机器人作业效果评估标准显得尤为重要。

拟制定的《人形机器人 家电制造场景技术要求》提出家电制造场景应用中人形机器人作业效果评估指标体系，描述了评估方法等内容，将为厂商提供明确的技术发展方向，还能帮助应用方更有效地评估和优化人形机器人的工作性能，为人形机器人在其他领域的应用评估提供参考依据。

此外，本次申请立项的还有《人形机器人与具身智能 售后服务规范》《人形机器人 互连系统通用技术要求》等标准。

注销公告

根据国务院《社会团体登记管理条例》，兴和县餐饮与饭店行业协会（统一社会信用代码：51150924MJ2629434G），2026 年 6 月 22 日经会议决议解散该协会，并于同日成立了协会清算组，请协会债权人于本公告发布之日起 45 日内，向

本协会清算组申报债权或者确认债务，逾期后果自负。清算组联系人：张启贵，联系电话：13947400906。

兴和县餐饮与饭店行业协会
2026 年 6 月 22 日