聚焦2016年高考

责编 尚颖华 校对 曾艳芳
电话 56568179 E-mail:zzrbbjzx@163.com

深情的目光，满满的期盼

高考首日现场直击：

一场大考 满城温情

本报记者 王红 赵文静 王治 李娜 文 丁友明 图

6月7日，伴随着夏日难得的凉爽天气，一年一度的高考如约而至。

对于全省82万高三学子来说，高考是他们成长路上一次拼尽全力的“冲刺”，是他们青春路上向过去作别的第一座“驿站”。

考场内，是考生们争分夺秒的实力比拼；考场外，是一座城为孩子们全心全意的付出和支持。就这样，在这个每年夏天的轮回中，这座城市，收获了满满的温情。

关键词：【公平】

视频监控无死角

6月7日8:10，在河南省国家教育考试考务指挥中心，整面墙的电脑监控正在对全省654个考点，2.8万个考场进行网上巡查。

8:20，考生们开始陆续进场，8:45，在省考务中心视频监控中心，记者看到，后台通过视频监考，正在查看考生在考场的一切情况，这就是考场和视频双监考，现场与网上双巡视。

按照规定，今年高考，全省每4个考场设立一个视频监考，通过视频图像，可以实现精确定位，考生坐哪个位置，一目了然。“这里最大的功能是对考试全程的实时监控，一旦发现某一个考区出现问题，可以及时提醒。”据省考务中心相关负责人介绍，各级考务中心都已设立网上巡查巡视员，负责利用视频监控系统记录网上巡查中发现的违规考生信息，抓拍或者录像，并通过实时通信系统告知考场监考员。对前端指纹对比没通过的、视频监考或者前端监考存疑的，主考须进行网上验证。

无声入场+三合一验证

今年高考，考生不仅需要经过金属探测仪无声入场，还需要进行指纹、照片、身份证查验三对照。在此基础上，还有视频监考员对所有考场进行视频监控。

在郑州47中考点，记者看到，除了考场内的身份验证，在学校监控中心，考场视频监考员正在对考场监控，他们与现场监考负同等责任，考试全程同步监看，考后录像回放审看。考点负责人表示，假如视频监控员认为某个考生有问题，可以单独调出他的个人信息查看情况。另外，对于监考员提前发卷等违规行为也可以随时记录。

无线监测即时阻断可疑信号

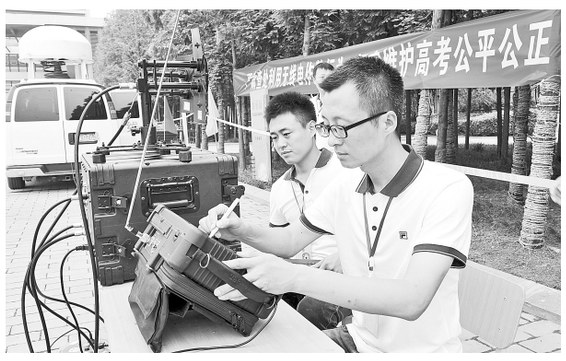
针对近年来日渐“高科技”的多样化作弊手段，考场外的无线监测设备也不断升级。

9:40，郑州市第一中学考点，两名无线电监测人员正在现场忙碌，即时检测考点及周边无线信号，无线监测设备信号显示一切正常。

工作人员告诉记者，6月3日起到开考前，监测人员已经跑遍了所有考点、考场，提前对每个考点周围的无线电信号发射情况进行监测并备案。按照规定，高考期间，每场考试开考前1小时，各考点无线电监测就全部启动，进行频段扫描，捕捉考场周围任何可疑的信号，直至考试结束。

在现场，记者看到，眼前的监测设备看上去似乎很寻常，但工作人员表示：“考场外所设这些仪器主要针对考点内外的各类通信信号，设备一旦发现有可疑信号，可以立即定位，并进行防御、阻断。”

无人机拍摄考生入场



专业技术人员在进行无线电信号监测和屏蔽

考务指挥中心实时监控考场情况

关键词：【温情】

服务：爱心助考不言苦

无数考生辛苦三年只为这一天，这一天辛苦的不只有考生，还有为他们创造无忧考试环境的志愿者和全市的交巡警。

“昨天晚上10点，我们就把水、帐篷、药品运到了考点附近，早上4点半开始搭建服务点。”19中高考服务站的志愿者刘先生说，为了及时服务考生，有两个志愿者昨天在车里睡了一夜。

来自郑州市青年志愿者协会的志愿服务团队雷锋车队，进入6月便为爱心送考车辆进行了装扮，所有参与爱心送考的汽车前均贴有醒目“爱心送考车”绿色车贴，6月6日车队便开始熟悉路线，6月7日、8日，所有“爱心送考”车辆于开考前2小时在城区内负责接送参加高考的考生，其间不对社会乘客提供服务，考试结束前半小时车辆全部在各考点待命，爱心车采取路上随机搭载考生的形式，所有参加高考的考生可凭准考证免费乘坐“爱心送考车”。对于比较偏远的以及有特殊情况的考生，雷锋车队还会提供一对一、定点定时接送服务。

焦灼：考生牵动父母心

8:30，考场外已经聚集了许多家长，考生不断地经过检查进入考场。

9:00，随着各考点大门缓缓关闭，2016年高考正式拉开大幕。考场外，不少家长把报纸铺在考场外的台阶上席地而坐，还不时紧张地向场内张望。很多家长坐不住，聚在一起开始交流心得。

“孩儿昨天没睡好”“俺那孩子今天早上没怎么吃东西”……不少家长聚集在一起，聊得最多的就是考场里的孩子。

“我家孩子今年是第二次高考了，压力特别大，昨天是在宾馆里休息的，晚上也没睡好，早起脸色特别不好，喝了口稀饭就进考场了。”家长李先生一边说一边担忧地向考场张望。

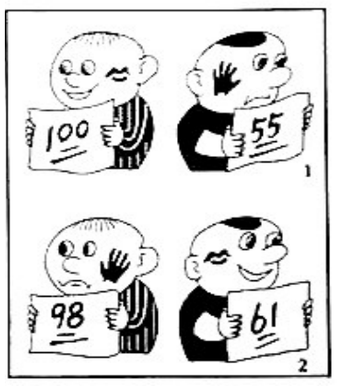
暖心：用爱陪你上“战场”

紧张严肃的高考，有考生的地方就有送考老师。从教25年，自1996年头一次带毕业班开始，郑州二中高三四班的班主任袁老师已经数不清曾带过多少学生了。

7:40，袁老师就等在考点门口，满脸笑容地迎接孩子们。“尽力了，拼搏了，这就是人生中最宝贵的财富。孩子们，发挥出自己最好的水平就好。”与每一个孩子击掌、拥抱后，袁老师目送着他们顺利地走进考场，然后在送考休息室内静静等候。

袁老师告诉记者，作为老师，最大的成就感就是看到学生们备考做得扎实，在各科考试中能够很好发挥，顺利地迈过高考这个人生中的关键时刻。

高考试卷点评



2016普通高校招生考试全国卷1（适用地区：河北 河南 陕西 江西 广东 安徽 湖南 湖北 福建）作文题为漫画作文“奖惩之后”：A同学第一次考100分受到了奖励，第二次考98分挨了打；B同学第一次考55分被揍，第二次考61分得到了表扬。以此漫画材料，根据要求写一篇不少于800字的文章。要求：结合材料的内容和寓意，选好角度，确定立意，明确文体，自拟标题，不得抄袭。

语文

今年作文“最难懂”？听听专家咋点评

昨日，2016年高考开考。7日中午，作文题一经公布，即被考场外的“考生”冠上了“最难懂”的称号，不少人表示“不知如何理解”。此次命题难易程度如何？考生如何审题立意才能写出一篇好作文？快来听听专家点评。

“巧”立意更能出彩

“今年河南高考作文社会意义丰富，学生有话可说。”郑州四中语文高级教师、高三语文备课组长秦振点评道，这是一则典型的漫画作文，作为材料作文的一种，这篇漫画作文从审题、立意方面来说都很简单，只要弄明白了其中的寓意，明确观点，说清楚要赞扬什么和批评什么，再联系现实生活实际加以阐述，就应该会写出一篇不错的文章。

“审题立意有两个角度：家长和孩子。从家长的角度立意，可以围绕成绩、品质、教育方式、价值观、理性看待分数等切入；从孩子的角度立意，分数不等于能力，德智体全面发展，才能造就合格人才。”秦振说，写作时要想出彩，需要把握积极的主题，选择最擅长的文体，注重画龙点睛、闪亮开头、结构井然、前后呼应、卷面美观等，打造精彩文章。

高考“漫画”又归来

“语文科目考试结束后，一些老师和考生都惊叹高考‘漫画’又归来了。”郑州外国语学校高一语文备课组长刘春雷说道。

高考作文以漫画命题最早出现在1983年，题目为《这下面没有水，再换个地方挖》，而全国卷2007年的漫画《摔了一跤》、2010年的漫画《有鱼吃还捉老鼠》等让很多考生记忆犹新。

刘春雷说，高考作文命题永远在“规避”和“超越”中前进。尽管今年的作文题目有点“意料之外”，提供的材料类型不同于常见的纯文本形式，可能会对考生有一定的心理冲击，但题目又在“情理之中”，是因为它的中心话题或者说中心任务非常明确，就是关于家长、老师、社会对待孩子“成绩”的“心态”，只不过题目用了比较形象的“漫画”来呈现罢了。再次，题目比较符合考生的生活实际，几乎每位考生都会有漫画中的类似经历或体验，有话可说。

“当然，这则作文题目也存在着明显的局限性，指向性明确，有比较清楚的价值暗示，大多数考生都会按图中的价值暗示来写，容易造成千篇一律的结果，要独辟蹊径，别出心裁就很不容易。”刘春雷表示，好的作文题应该是开放的、多元的，有无穷可能性的，这样才能彻底解放考生的想象力。 本报记者 王红 赵文静

数学

试题难度与去年持平 依旧注重基础考查

昨日下午，高考数学科目考试结束，高考首日画上圆满句号。今年数学考试试题相比去年整体变化不大，注重基础的考查，知识覆盖全面，重点突出。

“今年的数学试题内容注重基础的考查，知识覆盖全面，重点突出。”郑州四中高中数学组老师孙志明分析说，选择题和填空题难度适中，整体平和的前提下突出把关题的考查。解答题方面，因为前两年17题考查的一直是“数列”问题，所以今年考查“解三角形”也在预料之中。六道大题中，17题、18题和选做题难度不大，体现了以学生为本，在基础中考查能力。

孙志明认为，总体出题思路层次分明，没有出现偏题，学生解题容易入手。概率题和去年差不多，击中了大部分同学的复习盲区，成为数学成败的关键。20题、21题依旧扮演了“拦路虎”的角色，难度较大，但是每个题目的第一个小问可以上手，题目有梯度。因为今年使用全国卷的省份增多，所以整体看难易适中又区分良好，没有过于突出创新，属于平稳过渡。 本报记者 王红 赵文静

该上考场了，这考生丢了准考证 那考生鞋底金属片无法过门检

警用摩托车 派上大用场

本报讯（记者 王译博 通讯员 辛艳明）尽管一再提醒，还是出现了考生忘带证件、证件丢失、跑错考点等意外情况，多亏了交警的摩托车——昨日是全国高考第一天，郑州警方提前谋划统一部署，多警联动，分工协作配合，针对市区内各考点的实际情况部署了充足的警力，确保高考期间社会大局稳定，高考工作顺利开展。

昨日8:45，郑州42中考点门前，一名王姓考生和监考老师急急忙忙向二大队交警求助，考生的准考证不慎丢失，需要立即前往中原西路市教体局补办。事情比较紧急，根据规定，考生可以先进入考场考试，但必须在本场考试结束前将准考证补回。二大队交警乔峰立即驾驶警用摩托车，拿上考生身份证等相关证件，带上监考老师，以最快的速度赶到市教体局，并在9:20将补好的准考证送到了考场。

除了证件未带、跑错考场等意外情况外，还有考生所穿的鞋子不符合规定，交警飞驰帮考生回去换鞋。8:35，人民路11中考点门前，一名考生进入考场时因所穿的鞋底夹层中有金属片无法通过，交警四大队民警李鸿霏接到求助后，立即发动摩托车，载着考生到家换鞋后，又带考生向学校飞奔，最终在8:45将考生带回考点，未耽误考试。

交警为考生辛勤付出，考生家长看在眼里，也用实际行动回报交警。8时许，二大队交警王刚正在中原西路郑州一中门前的非机动车道上清理乱停放的电动车，一名家长拿着几瓶饮料来到他跟前，非要往他手里塞，连连说辛苦了。17:10，在三全路郑州七中考点，考试已结束，考生正走出学校门，突然下起了大雨，交警冒雨执勤，一名学生家长走到执勤交警史卫强跟前，踮起脚尖为史卫强打伞避雨，这画面令人动容。

为给考生创造一个安静的考试环境，消防部门加强执勤战备和考点巡查，全力为莘莘学子保驾护航。全市消防部门开展了对学校宿舍以及学校周边的饭店、宾馆等的检查工作。

为避免影响考生考试和休息，高考期间，河南消防各支队、中队出警时，将只亮警灯不鸣警笛。

局委“一把手”谈安全生产

习近平总书记指出，人命关天，发展决不能以牺牲人的生命为代价。对安全生产管理工作，党中央、国务院提出“党政同责、一岗双责、失职追责”和“谁主管、谁负责”的原则。时值第15个安全生产月，市安全生产监督管理局联合本报推出系列报道，邀请市直局委负责人谈安全生产——

浅谈管行业必须管安全

管行业必须管安全是行业管理部门的法定职责，也是健全安全生产监管责任体系的必然要求。管行业必须管安全，就要求政府有关部门必须对其行业管理职责范围内的安全生产工作实施监管。

市工信委为更好地履行行业监管职责，采取了一系列行之有效的措施。首先是成立市工信委安全生产委员会，对全市工业和信息化企业的安全生产工作进行统一监管。同时成立六个以分管行业处室领导为组长的安全生产督查组，覆盖到全委所有行业部门。其次是对监管的企业实行安全生产目标管理，层层签订安全生产保证书，把安全生产目标逐项分解到企业、车间、班组、个人。三是坚持每月召开一次安全生产工作例会，及时向委属安全生产企业传达精神、分析形势，通报事故、分析原因，安排部署安全生产工作。四是制定安全生产目标考核办法，把落实安全生产主体责任、健全规章制度、规范操作规程、完善安全设施、加大安全投入、应急预案演练、职业卫生等逐项考评，对企业实施半年督查、年终考评。

为推动企业主体责任有效落实，市工信委开展了“安全郑州”创建活动，明确了6大项28小项安全生产工作任务和措施，建立工作台账，严格督导检查；开展了“安全生产合格班组”创建活动，通过狠抓现场管理，规范职工行为，提高职工遵章守纪的自觉性；开展了“查尽责、除隐患、保安全”活动，实施安全生产定期检查机制，建立问题台账，加大安全生产隐患排查和整治力度，以整改推动问题解决。

为了更好地帮助企业排查事故隐患，解决不安全因素，市工信委从系统抽调专家，成立两个安全生产互查组，开展企业间安全生产互查。安全生产专家在企业现场的检查，不仅问题看得准，而且提出的解决办法也符合实际，深受企业欢迎。在企业互查的基础上，市工信委还按照市安委会的要求，组织开展节假日期间安全生产检查，特殊时期、重点季节的安全生产检查。据不完全统计，2015年查出各类事故隐患3926起，整改3897起。针对检查中暴露出来的问题和事故隐患，市工信委制定整改措施，举一反三，有效地防止了事故的发生。

安全生产工作是个系统工程，需要全社会共同参与。各级行业管理部门都要认真学习习近平总书记重要指示精神，全面落实安全生产法赋予的职责，采取更加坚决、更加有力、更加有效的措施，严格落实管行业必须管安全的监管责任，为实现安全生产形势的稳定好转做出应有的贡献。

市工业和信息化委员会主任 范建勋