

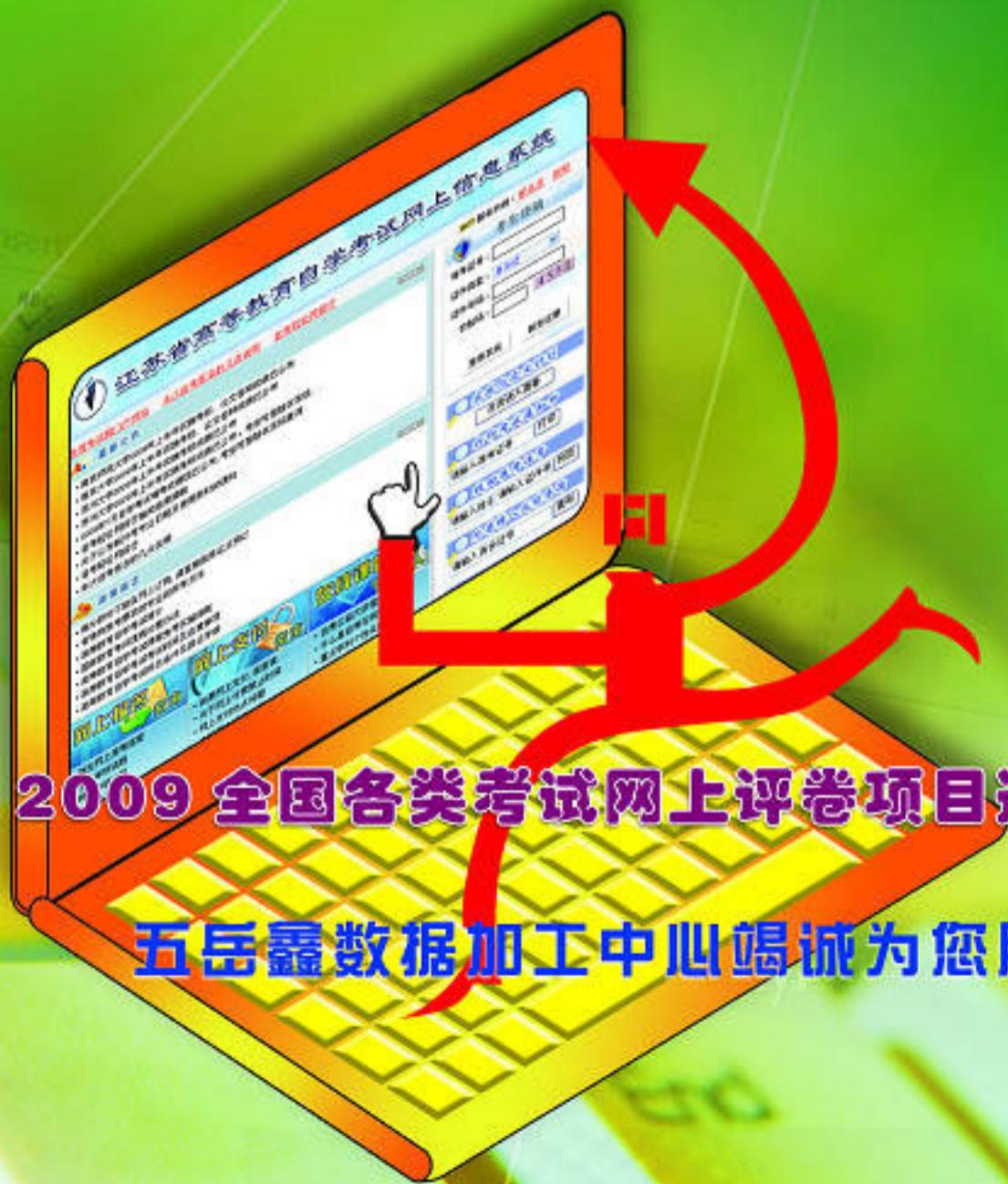
# 今日五岳鑫

主办单位:北京五岳鑫信息技术股份有限公司

五岳鑫倾情助力各地中考信息化建设

四项新技术措施助力 2009

江苏学业水平测试网上评卷



# 五岳鑫数据加工服务中心

## 服务模式

来料服务：客户将所需处理的资料运送到我们的生产车间进行数字化加工服务。

上门服务：我们带着设备和人员去客户单位、现场进行数字化加工服务。

咨询服务：如果客户计划自己做数据加工，我们则提供配置方案并出租相关软、硬件系统，同时提供数据加工培训服务。

## 业务介绍

### 一、考试类

- ◆ 条码打印业务
- ◆ 答题卡设计、制作、印刷等业务
- ◆ 答题卡卷库、接卷等综合管理
- ◆ 试卷客观题部分自动评分
- ◆ 主观题网上评卷技术服务
- ◆ 主客观题分数合成及对数据进行统计分析

### 二、档案类

- ◆ 图书、报刊、文件资料的扫描、图像恢复、标引、全文数字化加工
- ◆ 银行、保险、证券等行业的各种表单、数据录入、识别及数据存储
- ◆ 各种调查问卷的数据、表单录入、识别与分析
- ◆ 档案整理、扫描、修复、著录、数据连接
- ◆ 各种数据的格式转换
- ◆ 建立数据库及光盘存储和检索

## 数据车间介绍

公司在上地产业基地拥有1000多平米的数据加工车间，其中卷库占地300平米，能够为各类客户提供专业的数据加工服务。

<http://www.maystar.com.cn>

## 五岳鑫倾情助力各地中考信息化建设

中考既是义务教育阶段的终结性考试，又是普通高中招生的主要依据。因此，中考既承载了对初中阶段各学科教育教学的导向作用，又担负着衔接初中与高中教学的桥梁作用，是我国基础教育不可缺少的重要组成部份。国内早在本世纪初开始，部分地区的招考工作相继采取地市自主命题考试的模式，对中考进行全面改革。

中考施行各地市自主命题考试，是教育部为迎合新时期教育改革政策而作出的果断决策。各地市自主命题考试更能体现地方特色，减轻省级考试管理机构的繁重工作负担。但是，随着各地区中考考生人数的不断增加，对考务管理工作，特别是报名、评卷、录取等工作的组织管理难度进一步加大。

随着计算机网络技术的高速发展，网络化、信息化已成为招生考试工作的发展方向。为适应教育现代化对于招生考试工作的要求，各地市招办都将中考现代化建设放在突出位置，部分城市在中考考务管理工作中已经开始逐步实施网上报名、网上评卷、网上志愿填报、及网上录取等重要的改革举措，以达到中考工作的“公平、公正、公开”的目标。

在此背景下，作为国内资深考试技术服务机构的北京五岳鑫公司，凭借多年来实施各省、市、地区高考、成考、自考以及CET-4/6级考试和多项社会认证考试考务信息系统建设工作的行业经验，通过认真分析各地中考考务管理工作的业务流程和重点，面向各地市推广应用网上考务管理平台和技术。

在中考工作中采用网上考务管理平台，依托网络技术、信息技术，一方面，将会实现整个考务工作质量的大大提高，基层工作人员的工作压

力大大减轻；另一方面，简化信息发布、考生报名、考场编排、试卷评阅、志愿填报、考生录取等考务工作程序，更加方便广大考生和学校；第三，避免手工操作造成的失误，减少工作中违规现象的发生，并且提高舆论监督的可操作性；此外，采用网上考务管理平台还能够为招考管理机构节约大量的人力、物力，使招考工作更加科学化和规范化。总之，施行网上考务管理平台，可以有效提高中考考务工作信息化管理水平，解决中考工作“卷量大、时间紧、任务重”的问题，真正实现“科技招考”。

顺应这一改革发展潮流，北京五岳鑫公司在苏州、连云港等地的教育局、招考办的指导下，根据各地中考工作的特点，认真研究并率先成功实施了网上信息发布、网上报名、网上志愿填报、网上评卷、网上录取、网上数据查询等一系列信息化改革措施与交互平台，提高了当地招生部门与学校的信息处理质量和效率，提升了中考工作的服务内涵和覆盖面，取得了明显成效。五岳鑫公司的网上考务管理平台为招考机构进一步整合与利用现有中考信息资源，进一步提高中考工作管理水平，更好地服务于教育、服务于社会，提供了坚强的后盾。

2009年6月，由市级招考主管单位组织的中考在全国各地区陆续展开。五岳鑫公司作为南京、苏州、大连、无锡、扬州、连云港、湛江等地市中考评卷工作的技术服务机构，协助13个地市成功地实施了中考网上评卷工作，并为连云港市搭建了中考网上志愿填报系统，充分展示了五岳鑫在品牌、产品和服务方面的实力。五岳鑫公司在考务管理领域已得到招考机构、用户和合作伙伴的共同认可，并正在为先进的网上考务管理技术在中考工作领域的普及应用而努力奋斗。

## 《今日五岳鑫》

名誉顾问：庞志耕 总裁  
 总 编：陈永志、唐全利  
 执行总编：周华  
 编 辑：禹菲、杜欣、龚文祥、  
     陈恺、殷慧  
 发行单位：北京五岳鑫信息技术  
     股份有限公司



### 版权声明：

©2000-2009 北京五岳鑫信息技术股  
 份有限公司 [Beijing Maystar Information  
 Technology Co.,Ltd.]

本刊内的所有文档信息如有更改恕不  
 另行通知。虽然已尽力确保这些文档的完  
 整性和准确性，但北京五岳鑫信息技术股  
 份有限公司对文档的内容不作任何保证，  
 包括任何暗示的保证。同时对这些文档中  
 包含的错误或遗漏，或者因使用这些文档  
 引发的任何损失概不负责。

未经北京五岳鑫信息技术股份有限公  
 司许可，任何个人或组织均不得以任何手  
 段与形式对本刊任何内容进行复制或  
 传播。

本刊内所有文档中所涉及的其它商标  
 或产品名称均为各自所有者的商标或产品  
 名称。

2009年11月 总第4期

### [卷首语]

01 五岳鑫倾情助力各地中考信息化建设

### [鑫视野]

03 我公司党支部连续四年被评为上地街道先进党支部

03 源于清华，感恩母校--五岳鑫为清华大学周年校庆献礼

04 浙江省平桥中学获赠五岳鑫校园版网上评卷系统

### [特别关注]

05 五岳鑫 2009 全国各类考试网上评卷项目巡礼

11 连云港中考，用信息化手段打造“科技招考”

12 锐意改革，大连中考首次采用网上评卷喜结硕果

15 长春中考网上评卷节节高

17 苏州市基础教育考试应用五岳鑫区县版网上评卷系统

18 云南高考平稳有序 六条举措确保评卷质量

26 先进的网上信息平台促进江苏自考管理现代化发展

### [网评聚焦]

14 扬州中考网评开新花

16 五岳鑫助力南京中考评卷

16 安徽人事考试网上评卷圆满完成

20 海南高考网上评卷再创新高

21 ISR8001 再次服务广西高考试卷扫描

22 四项新技术措施助力2009江苏学业水平测试网上评卷

24 青海高考首次网上阅卷开门红

25 北京成考携手五岳鑫打造网评新天地

28 五岳鑫网评推动四六级考试评卷现代化发展

## 我公司党支部连续四年被评为 上地街道先进党支部

2009年6月，五岳鑫信息技术股份有限公司连续第四年被评为“上地街道先进党支部”，同时公司唐全利同志被评为“上地街道优秀党务工作者”，叶方全同志被评为“上地街道优秀共产党员”。

在中国共产党建党八十八周年之际，我公司党支部及党员再次获此荣誉，是对我们公司党支部工作的充分肯定，也是在建党八十八周年之际交上的一份优秀答卷。在此我们表示热烈祝贺，并希望党支部继续努力，发挥积极带头作用为企业发展作出更大贡献。同时也希望有更多的同志向优秀党员学习，积极申请加入党组织。

## 源于清华，感恩母校 —五岳鑫为清华大学周年校庆献礼

水木清华，人文日新。

今年4月26日是清华大学98周年校庆日，几代清华人从海内外、从祖国的四面八方汇聚清华园，总结过去、展望未来，迎接母校98岁华诞，作为与清华有着深厚情谊和渊源的五岳鑫公司也在校庆日之际，为百年名校献上了一份真挚的礼物。

五岳鑫公司不仅与清华大学有过多次项目合作，而且企业的创始人也毕业于清华大学。水木清华“自强不息，厚德载物”的校训潜移默化地影响着五岳鑫公司的经营与发展。正是怀着这种对母校的深深敬意，公司管理层决定免费为母校提供校友问卷调查服务。

今年的校庆调查问卷主要为了了解校友对母校教育、清华精神的理解，以及对他们人生的影响以及百年校庆的建议等问题。一张张校友问卷调查卡通过朝气蓬勃的紫荆志愿者们发放到每一位校友的手中，校友们填写完后，志愿者们将问卷调查卡集中回收，并送到五岳鑫公司，然后由五岳鑫的工程师使用光标阅读机对问卷调查卡进行扫描，最后再统计和汇总结果。与传统的问卷调查方式相比，采用光标阅读机扫描问卷调查卡大大缩短了统计工作耗费的人力、物力和时间。

自2005年起，五岳鑫公司每年都在校庆之际为清华大学免费提供校友问卷调查卡的设计、印刷、扫描、汇总服务。五岳鑫公司的技术源于清华，能为母校尽一份绵薄之力，我们深感荣幸。五岳鑫公司将会把这份爱心一直传递下去，并将在更多的公益事业领域奉献爱心。

# 浙江省天台平桥中学

## 「获赠」五岳鑫校园版网上评卷系统

锣鼓声声，喜事连连。

2009年4月3日，浓浓学子情溢满了浙江省天台平桥中学。五岳鑫公司董事长庞志耕先生为表达对母校培养之情和教育之恩的感谢，特地在平桥中学建校70周年之际，向母校捐赠了一套价值十余万元的五岳鑫校园版网上评卷系统，用以辅助教学，以此提高母校的教育教学信息化水平。



平桥中学一直以来非常重视学校教育信息化的建设工作，特别在教育教学评估、测量信息化的工作方面，学校领导和全体老师始终致力于提高教学质量和教学水平，以及对教学质量进行科学、合理的测量与评价。

随着近年来网上评卷系统在国内高考、中考等各大型招生考试中的普遍应用，学校采用教师手工评卷方式已不能适应现代化的教学评估要求，无法对教学质量做出全面、及时、准确的测量，也无法对教学活动以及学生的学习水平做出科学、合理地判断。在此现状下，五岳鑫公司针对高校和中小学校的教学评估特点，从各类学校的实际需求出发，专门为学校量身定制开发了校园版网上评卷系统。

此次平桥中学受赠的五岳鑫校园版网上评卷系统是该校的第一套智能化的网上评卷系统。五岳鑫校园版网上评卷系统充分继承了高考、中考等大型考试网上评卷系统稳定可靠、性能优异、功能强大等特点，同时针对大、中学校评卷的特点，对网上评卷的实施、考务管理进行了简化和优化，而且特别针对教学测量要求而设计开发了考试成绩统计与评价的功能，完全能够满足学校开展中、小规模网上评卷的需要。

在捐赠仪式上，平桥中学校领导对五岳鑫公司董事长庞志耕先生的捐赠义举表示感谢，并表示学校一定不会辜负社会各界的期待和支持，一定会用好网上评卷系统，通过快速提高学校的教学、评估质量，培养更多优秀的人才来回报社会。

### 相关资料：

天台平桥中学，座落于浙江省天台平桥镇，是浙江省一级重点中学，现有教学班44个，学生2210人，教职员174人。学校创办于1938年，历史悠久、文化底蕴深厚。校园占地112亩，布局合理、环境优美。现建有54个多媒体综合电化教室、3个计算机教室，学校图书馆配有学生电子阅览室，校园网覆盖校内各处室、教室，实现了信息、资源共享，是求知习德的理想场所。



## 五岳鑫 2009 全国各类考试 网上评卷项目巡礼

作为国内教育考试网上评卷领域的一只主力军，北京五岳鑫公司始终以雄厚的技术实力和广泛的项目经验在网上评卷市场独占鳌头。2009年，五岳鑫公司先后协助北京、上海、天津、重庆、云南、江苏、广东、广西等地的省级招考管理单位，成功实施了高考、成考、自考、学业水平测试等大型考试的网上评卷项目；以及协助南京、苏州、连云港、无锡、湛江、大连、长春等地的市级招考管理单位，成功实施了面向中考的网上评卷项目；并为注册会计师考试、设备监理师考试、北京教师资格考试等多个职业认证考试提供了网上评卷服务。

### 2009年6月云南省高考网上评卷项目

云南省今年参加高考的考生人数突破了22万，试卷数量达到了89万余张。在云南省招生考试院的统筹规划下，五岳鑫公司的专业技术工程师与750多名评卷教师携手合作，在云南大学、昆明理工大学两个评卷点顺利完成了09年高考网上评卷任务。

### 2009年6月海南省高考网上评卷项目

海南省高考网上评卷采用五岳鑫公司的产品和解决方案已经连续第3年。09年参加高考的海南考生有5.7万多名，试卷量达到了34.5万多份。在五岳鑫公司的协助下，评卷工作按照预期顺利完成。五岳鑫公司ISR8001高速扫描阅读机优异的扫描速度、稳定的工作状态，以及网上评卷系统出色的可靠性，受到了海南考试局领导的充分认可，终端软件简便的操作获得了评卷教师们的一致好评。

### 2009年6月天津市高考网上评卷项目

2009年，天津市高考的三个科目总计15.3万多份试卷，采用五岳鑫公司的专业阅读机和网上评卷系统进行试卷扫描和网上评卷。500位评卷教师通过五岳鑫网上评卷系统对试卷进行了仔细评阅。五岳鑫公司产品稳定的质量和全面的网评技术支持确保了此次高考评卷工作的顺利实施，得到天津市教育招生考试院的肯定和赞许。

### 2009年6月青海省高考网上评卷项目

青海省今年是首次在高考中实施网上评卷。经过慎重考察，青海省考试管理中心综合比对各公司产品的性能、质量与技术支持服务，并调研了用户的实际使用效果，最终选择五岳鑫公司作为2009年青海高考网上评卷项目的合作实施单位。本次青海高考网上评卷项目共扫描并评阅13.7万余份试卷，扫描工作和网评工作均进展顺利，按期完成，成功打响了青海省高考网评的第一炮。

### 2009年6月广东省高考答题卡扫描项目

广东是我国的高考大省。2009年，广东省参加高考的人数达到了65万多人，试卷量587万余份，庞大的试卷数量和紧迫的扫描时间加大了广东高考试卷扫描工作的实施难度。为保证试卷扫描工作顺利进行，不影响后续的网上评卷，五岳鑫公司派出十多位资深技术工程师赶赴广东，协助考试院进行试卷扫描。经过双方工作人员使用20台ISR高速扫描阅读机，近7天的辛勤工作，最终出色地完成了此次广东高考试卷扫描任务，确保了网上评卷按期进行。



## 2009年6月上海市高考答题卡扫描项目

上海市教育考试院在2008年高考语文、政治、英语科目的网评扫描工作中采用ISR8001高速图像扫描阅读机取得了很好的成效。因此，在今年的高考网评扫描工作中，5个科目合计16.7万余份答题卡仍然采用五岳鑫公司的扫描设备和服务。经过双方工作人员11天的共同努力，扫描任务于6月13日按期完成，确保后期网上评卷的顺利开展。

## 2009年6月广西高考答题卡扫描项目

广西自治区2009年参加高考的人数达到了29.6万，试卷数量达到了153万份。在北京五岳鑫公司技术工程师的协助下，广西招生考试院考务工作人员利用6台五岳鑫公司自主研发的ISR8001高速智能图像扫描阅读机，历时一周，完成了全部答题卡的扫描工作。经检验，扫描正确率达到了100%，ISR8001出色的产品性能得到了广西招生考试院领导的高度赞扬。

## 2009年4月江苏省学业水平测试网上评卷项目

2009年江苏省学业水平测试网上评卷项目是江苏省教育考试院与北京五岳鑫公司在学业水平测试领域的第三次联手合作。在本次网评项目中，试卷扫描工作历时5天，采用16台ISR高速智能图像扫描阅读机，对全省参加考试的53.2万考生，物理、化学、历史、政治等六门必修科目，共计近220万份答题卡进行扫描和处理。网上评卷工作历时5天，共有1000多名教师参与实施了试卷评阅。经过试卷扫描、主观题评分阶段的质量检查及成绩公布后的考生公开查分，均未发现任何问题。此次网评项目于4月20日，按照既定的学测工作目标和思路顺利圆满完成。

## 2009年6月广东省学业水平测试答题卡扫描项目

自04年开始与五岳鑫公司合作网上评卷答题卡扫描项目后，广东省招生考试院对五岳鑫公司产品的优异性能和良好服务给予了充分的肯定，连续几年一直与五岳鑫公司保持答题卡扫描项目的合作关系。在2009年广东省学业水平测试中，双方再度携手完成了58万考生总计166万余份答题卡的扫描工作，并取得令人满意的工作成果。

## 2009年10月北京市成人高考网上评卷项目

2009年北京市成人高考共有32.7万余名考生报名参加考试，试卷量达到了36.3万余份。五岳鑫公司网上评卷系统出色的稳定性和可靠性，受到考试院领导的充分认可，评卷软件简便的操作获得了评卷教师们的一致好评。在所有网评教师、工作人员的共同努力下，2009年北京市成人高考网上评卷项目圆满完成。

## 2009年10月云南省成人高考网上评卷项目

云南省成人高考网上评卷采用五岳鑫公司的产品和解决方案已经连续第六个年头。09年参加成考的云南考生有9.3万多名，试卷量达到了37.5万余份。五岳鑫公司派出多名资深技术工程师赶赴昆明，协助云南省考试院进行试卷扫描和网上评卷。经过双方工作人员近十七天的努力，最终出色地完成了此次云南成考网上评卷项目。



### 2009年10月江苏省成人高考网上评卷项目

2009年江苏省成人高考网上评卷于10月14日在设立于南京师范大学的评卷点拉开序幕。为确保评卷工作的顺利完成，五岳鑫公司派出多名资深技术工程师赶赴南京，协助考试院进行试卷扫描和网评系统搭建。经过双方工作人员十多天的共同努力，最终出色地完成了参加此次江苏成考的21万多名考生，累计近65.1万份试卷的扫描和评卷任务。五岳鑫公司网上评卷系统出色的稳定性和可靠性受到考试院领导的充分认可，终端软件简便的操作获得了评卷教师们的一致好评。

### 2009年10月江西省成人高考网上评卷项目

江西省高招办在09年10月份举行的成人高考中，连续第四年使用五岳鑫公司提供的全套网上评卷解决方案。今年的江西成考网评项目开始于10月19日，使用4台ISR8001高速智能扫描阅读机，仅用4天时间就完成了25万余份答题卡的扫描任务。网上评卷工作自10月22日开始，由240多位评卷教师采用五岳鑫网上评卷系统对所有成考试卷进行评阅，26日顺利完成。五岳鑫公司专业阅读机产品的优秀扫描质量和网上评卷系统软件的高度稳定性以及对评卷进程的有效可控性，再一次赢得项目主管领导、工作人员和评卷老师的极高评价，为江西省高招办今后继续与五岳鑫合作树立了坚定的信心。

### 2009年10月黑龙江省成人高考网上评卷项目

黑龙江省招办与五岳鑫公司的合作已有六年时间，通过长期应用和超强度实战考验，招办对五岳鑫公司稳定的产品性能和快捷流畅的系统反应速度给予

了充分的肯定。在09年10月黑龙江成考网上评卷项目中，黑龙江招办再一次全部科目使用五岳鑫公司的网上评卷软硬件产品。500多位评卷教师通过五岳鑫网上评卷系统，经过四天的紧张而有序的辛勤工作，顺利完成了8.7万多名考生的26.7万余份试卷的评阅，取得了黑龙江成考网评工作的又一次胜利。

### 2009年10月广东省成人高考答题卡扫描项目

广东省2009年成人高考答题卡扫描项目历时4天，利用15台五岳鑫公司自主研发的ISR8001高速智能图像扫描阅读机，共扫描128万余份答题卡，扫描正确率达到了100%。ISR8001出色的扫描性能再次得到了广东省考试院的高度赞扬。

### 2009年4月黑龙江自学考试考网上评卷项目

在今年4月份的黑龙江省自学考试评卷项目中，共计500余科的18万余份试卷，全部采用五岳鑫公司的网上评卷系统进行评卷，并且在整个评卷工作过程中没有任何差错出现。凭借着高质量的产品和出色的服务，五岳鑫公司再次证明了具有开展大型、复杂的自考网上评卷项目的实力。

### 2009年10月黑龙江省自学考试考网上评卷项目

五岳鑫公司同黑龙江省招办在自学考试网上评卷项目的合作始于2006年。至今为止，黑龙江省招办采用五岳鑫网上评卷系统，实施网评的自考卷量达到了100多万份。在09年10月份进行的在黑龙江省自学考试网上评卷项目中，黑龙江省招办又一次采用五岳鑫公司的网上评卷系统，对此次考试14.1万余份试卷进行了认真评阅。五岳鑫公司凭借着高质量的产品和精益求精的服务，得到黑龙江省招办和现场评卷教师的一致好评。



### 2009年10月云南省自学考试答题卡扫描项目

云南省自学考试早在2005年，就开始应用五岳鑫公司的ISR8001高速扫描阅读机，作为考生笔记采集和试卷客观题扫描和自动评分的专用设备。今年10月份，云南省报考参加自学考试的考生人数共计7万多人。在云南省考试院的统筹规划下，全部试卷的客观题采用五岳鑫公司提供的ISR8001高速智能图像扫描阅读机进行扫描。由于前期准备工作充分，仅用2天时间就完成了11万余份答题卡的扫描任务。整个扫描过程进展顺利，经过校验，所有答题卡扫描的结果无一差错出现。

### 2009年6月全国CET4/6级考试网上评卷项目

今年7月，在西安建筑科技大学进行的全国大学英语四、六级考试（CET）网上评卷项目，采用10台ISR5000智能高速图像扫描阅读机，扫描了66.8万多份CET4答题卡和近39万份CET6答题卡，扫描总量达到了105万余份。评卷工作采用五岳鑫网上评卷系统，300多位评卷教师顺利地对全部试卷施行了网上评阅，任务圆满完成。五岳鑫公司高质量的评卷产品和专业的技术服务，获得了评卷现场领导与教师们的一致好评。

### 2009年6月南京市中考网上评卷项目

经过07年、08年连续两年中考网上评卷项目的成功合作，南京市招办在09年中考评卷工作中继续使用五岳鑫公司的网上评卷系统。经过紧张有序、有条不紊的扫描和网评工作，34万份试卷准确无误评出结果，网评任务圆满完成。五岳鑫公司专业扫描阅读机的优秀扫描质量和高度稳定

性，以及网上评卷系统软件对评卷进程的有效可控性，再一次赢得了现场评卷老师的极高评价，为南京市招办今后继续与五岳鑫公司合作树立了坚定的信心。

### 2009年6月苏州市中考网上评卷项目

通过2008年中考网上评卷项目的成功合作，苏州市招办对五岳鑫公司优秀产品性能和专业的技术服务予了充分的肯定。在今年6月的中考评卷项目中，双方再度牵手合作。经过考务人员、教师，以及五岳鑫公司的技术工程师紧张而有序的扫描和网评，完成了全市6.5万名考生的7个科目，共计45万多份试卷准确无误的评阅，苏州市中考网上评卷项目又一次取得了成功。

### 2009年6月连云港市中考网上评卷项目

2009年6月，在江苏省连云港市首次实施的中考网上评卷项目中，五岳鑫公司凭借着高质量的专业扫描阅读机、高可靠性的网上评卷系统软件和高效率的优质技术服务，出色地协助连云港招办完成了5万考生的35万多份试卷的扫描和网上评卷，为此次中考评卷工作划上了一个圆满的句号。

### 2009年6月无锡市中考网上评卷项目

无锡市中考今年也是首次采用网上评卷。在无锡市招办的统筹规划下，考务工作人员、600位评卷教师和五岳鑫公司的技术工程师，在设立于无锡高等职业技术学校的评卷点，对参加中考的5万考生共计35万份试卷，进行了扫描和网上评阅。试卷扫描无一差错，按时完成；评卷工作进



展顺利，评阅结果真实可靠，网上评卷任务圆满完成。此次项目取得成功也为无锡市中考网上评卷工作的继续开展奠定了坚实的基础。

### 2009年6月扬州市中考网上评卷项目

2009年扬州市中考考生达到5.2万余人，招办决定采用五岳鑫公司的网上评卷解决方案部署并实施评卷工作。试卷扫描采用5台ISR8001高速扫描阅读机历时4天完成，扫描结果无一差错；网评工作共有2000名评卷教师参加，历时4天，共认真评阅试卷36.6万余张。2009年扬州市首次中考网上评卷工作圆满完成。

### 2009年6月常州市中考网上评卷项目

常州市首次中考网上评卷项目于09年6月在河海大学、同洛中学顺利实施。本次网上评卷项目，采用五岳鑫公司提供4台ISR8001高速扫描阅读机和网评系统软件，对全市5万名考生的35万余份答题卡进行了扫描和网上评卷。项目进展顺利，按照预期目标圆满完成。

### 2009年6月大连市中考网上评卷项目

辽宁省大连市在今年6月份的中考项目中首次开展网上评卷。大连教育局、招考办组织考务工作人员和570多名优秀教师使用五岳鑫公司提供的全套网上评卷解决方案，于7月7日顺利的完成了语文、数学、历史、英语等8个科目近40万份试卷的扫描和评阅。网评工作结束后，大连市招考办的领导和参与此次评卷的教师，对五岳鑫高质量的产品和优质的服务给予了高度的肯定和评价，同时表示了再次合作的良好愿望。

### 2009年6月长春市中考网上评卷项目

长春市招办于06年中考开始与北京五岳鑫公司合作，启动网上评卷项目。目前已连续第四年使用五岳鑫公司的专业扫描阅读机和网上评卷软件系统。在今年中考工作中，长春市招办使用3台ISR8001历时3天时间共扫描9个科目总计42万份答题卡，530多位教师参加了此次网评。经检验，所有生成成绩准确无误，所有数据真实可靠，完全符合此次中考网上评卷项目的预期目标。

### 2009年6月湛江市中考网上评卷项目

2009年的湛江中考网上评卷项目是湛江市招办与北京五岳鑫公司的又一次成功合作。此次湛江中考网评项目历时15天，共扫描、评阅试卷64万余份。其中既有A3答题卡又有A4答题卡，均无任何差错出现。五岳鑫公司专业的扫描阅读机和网上评卷系统软件表现出色，再一次使湛江市招办对五岳鑫公司给予了高度的评价。

### 2009年6月广西百色中考网上评卷项目

在6月份进行的广西百色中考评卷项目中，考务工作人员在五岳鑫公司技术人员的协助下，采用4台ISR智能高速图像扫描阅读机对19万份答题卡进行了扫描。360位教师通过五岳鑫网上评卷系统，对全部试卷进行了客观、准确的评阅。通过项目合作，首次开展中考网上评卷的百色招办，对五岳鑫公司的软硬件产品所表现出的超强的稳定性和可靠性，给予了高度评价，对扫描速度、图像处理以及OMR识别等技术给予了充分肯定。



### 2009年6月兰州永登中考网上评卷项目

2009年兰州市永登中考于6月16日举行，6月19日至23日在永登六中实施了永登首次网上评卷项目。本次网评采用五岳鑫公司提供的高速智能扫描阅读机对5个科目，共计3.8万余份考生答题卡进行了扫描。随后，招办组织了50多位优秀教师，利用2天时间完成了所有试卷的评阅工作。网上评卷技术的应用大大提高了永登中考评卷工作的效率和质量，进一步加强了永登中考的“公平、公正、公开”，得到了考生和家长，以及当地社会舆论的普遍认同。

### 2009年6月上海中考答题卡扫描项目

自04年同五岳鑫公司合作至今，上海市教育考试院每年都对五岳鑫公司的ISR8001智能高速图像扫描阅读机所表现出的超强的稳定性和可靠性给予高度评价，对扫描速度、图像处理以及条码/OMR识别等技术给予充分的肯定。今年的上海市中考网评答题卡扫描工作再次采用五岳鑫ISR8001智能高速图像扫描阅读机，出色完成了7.8万考生的近30万份答题卡的扫描工作。

### 2009年7月云南省中学会考网上评卷项目

2009年7月9日，云南省中学会考网上评卷在设立于昆明一中的评卷点拉开序幕。为确保会考评卷工作的顺利完成，五岳鑫公司派出多名资深技术工程师赶赴昆明，协助云南省招生考试院进行试卷扫描和网评系统搭建。经过双方工作人员二十多天的共同努力，最终出色地完成了此次云南省中学会考131万余份试卷的扫描和评卷任务。

### 2009年7月苏州市区高一、高二统考网上评卷项目

今年7月，苏州市开展了一次面向市区一中、三中、五中、十中等五个学校的高一、高二年级统考的网上评卷项目。与以往高考、中考网评不同之处在于，此次网评所扫描的试卷采用A3、A4尺寸的60g-70g普通纸作为介质，学校教师通过WORD软件即可实现排版制卷，试卷印刷成本也非常低。15个科目6.1万份试卷，顺利通过五岳鑫区县版网上评卷系统进行了评阅。本项目的成功实施，为区县版、校园版网上评卷系统在区县级招考机构和学校的普及应用起到了很好的示范作用。

（由于版面限制，其他网上评卷项目恕未在此一一列出）

据初步统计，截至发稿时为止，今年采用ISR高速扫描阅读机和五岳鑫网上评卷系统扫描并评阅的考生试卷总量超过了2200万份。所有试卷扫描项目、网上评卷项目均圆满完成，各地教育局、考试院、招办对五岳鑫公司高质量、高性能的软硬件产品和良好的技术支持服务表示了充分的肯定，进一步巩固了五岳鑫网上评卷产品在国内教育考试领域的领先地位，为五岳鑫网上评卷产品在全国各类考试更广泛的应用奠定了坚实的基础。



## 连云港中考，用信息化手段打造“科技招考”

随着科技的进步，教育领域的信息化建设逐渐深入，并促进着本行业整体工作效率和质量的稳步提高。其中，最为引人注目的就是在各地中考招生考试工作中采用信息化手段打造的网上考务管理平台，以及为提高阅卷的公平、公正和公开而推广应用的网上评卷技术。

近年来，江苏省连云港市坚持把教育现代化作为推动社会现代化的重要途径，大力实施“科教兴市”、“人才兴市”战略，突出教育优先发展地位，以深化教育改革、扩大教育开放为动力，以完善管理体制、改善办学条件为保障，不断提升教育现代化水平，为推进全市经济社会又好又快地发展提供了强大的人才支撑和智力支持。连云港市招办积极贯彻市委关于实施“科教兴市”的战略主张，在2009年中考招生考试工作中锐意改革，首次采用现代化的网上志愿填报系统和网上评卷系统，迈出了建设现代化网上考务管理平台的坚实的第一步。

中考网上志愿填报系统主要用于完成参加中考的各考生志愿信息的采集工作，采集信息主要包括考生各批次志愿情况。依托现代化的信息技术和网络技术，连云港市在今年的中考考务工作中，考生志愿填报业务的工作质量和效率得到了大大提高，为招办开展相关工作节省了大量的人力、物力。施行网上填报志愿不仅简化了填报程序，避免了填报志愿时的人为干扰因素，而且减



轻了招办基层工作人员的工作压力，更加方便了广大考生，为今后连云港市中考构建考务综合管理信息化平台奠定了基础。

在今年的中考评卷工作中，连云港市还首次采取现代化的网上评卷方式对全市5万考生的35万份试卷进行评阅。此次网上评卷历时8天时间，共有来自连云港市各个普通中学的近600名教师参加了试卷的评审。为了保证评卷工作进展的速度、质量和安全，连云港市招办委托承担网上评卷系统构建、提供试卷扫描设备和评卷系统软件的北京五岳鑫公司，调遣多名专业工程师进驻评卷现场参与试卷扫描和评卷技术指导工作，并为评卷教师正确、规范、高效的使用网上评卷软件做了细致且深入的培训。稳定的产品和规范的评卷模式，确保了此次网上评卷项目于6月25日圆满结束。此次网评的成功为连云港市在今后的各类教育考试中采用信息化评卷技术迈出了坚实的第一步，也更好地推动了网上评卷在全国各地市中考评卷工作中的应用和推广。



连云港市在2009年中考招生考试工作中求真务实，加大改革力度，采用现代化的网上志愿填报系统和网上评卷系统，进一步加强了中考招生、评卷工作的公平性、公正性、权威性，迈出了中考“科技招考”、“阳光招考”坚实的一步，得到了考生、教师、学校以及社会舆论的广泛赞同。

# 锐意改革， 大连中考首次采用网上评卷喜结硕果

网上评卷技术是提高我国教育考试“公平、公正、安全”的重要方法之一，也是现阶段考务管理信息化的首要发展方向。国内教育机构自1999年开始在高考中应用网上评卷技术，应用至今，这种信息化的评卷方式现在已经成为全国高考、成考、自考以及大学英语四、六级考试的主流评卷方式。随着高考网上评卷的广泛应用，以及各地市中考考试规模的不断扩大，近年来有越来越多的中考项目也开始采用网上评卷技术，上海、南京、湛江、长春、苏州、无锡等城市的中考工作均先后实行了网上评卷。辽宁省大连市在今年7月份首次实施中考网上评卷，总计8个科目，近40万份试卷量的网上评卷项目成为中考领域又一个典型的成功案例。

大连市往年的中考评卷工作一直使用着传统的人工阅卷的方式。由于近年来辽宁省各地市自主中考命题、评卷政策的逐步施行，以及考生人数的不断增加，大连市中考考务工作组织管理难度进一步加大。为了更好地加强考试评卷的“公平、公正、公开”，有效地解决中考评卷项目中的“卷量大、时间紧、任务重”的问题，实现“科技招考”的目标。2009年，大连市教育局、招考办通过招投标的形式，多家比对、层层筛选，最终确定选用北京五岳鑫信息技术股份有限公司为协作单位，采用五岳鑫网上评卷系统整体解决方案实施中考评卷项目。



由于首次在中考项目上采用网上评卷，大连市教育部门大胆改革、谨慎实施，于5月中旬，先期开展了历史和思想品德两个科目的命题、考试和网上评卷工作。在这两个科目的网上评卷工作中，考务工作人员采用3台北京五岳鑫公司的ISR8001高速智能图像扫描阅读机，历时2天顺利完成了近13万份试卷的扫描任务。随后，教育局、招考办又组织一百多位教师利用5天时间，对上述两个科目成功实施了网上评卷，取得了中考工作的阶段性胜利。这次历史和思想品德的网上评卷为参加中考评卷工作的教师、工作人员尽快熟悉网评系统操作、适应新的工作流程提供了实战平台，客观上为确保总体网上评卷结果准确、真实、可靠，提供了必不可少的工作基础，也为中考主科网上评卷顺利、平稳的开展积累了相当宝贵的实战经验。

6月27日，在北京五岳鑫公司技术人员的协助下，由大连市教育局、教育学院、招考办精心组织、筹备的大连中考主科网上评卷工作正式拉开战幕。在项目实施过程中，考务工作人员使用4台ISR8001高速扫描阅读机历时3天完成了全市5万多名考生，6个科目，近27万份考生试卷的扫描工作。ISR8001高速扫描阅读机出色的扫描速度、清晰的扫描图像和稳定的工作性能，为扫描任务按期顺利完成提供了保障。29日下午，北京五岳鑫公司技术讲师对大连市参加评卷工作的100多位评卷组长进行了强化操作培训，小题评卷组长们认真地对部分扫描的试卷进行了试评练习。30日上午，语文、数学、物理、化学、英语、日语六个科目先后进入了正式评卷。选拔自大连市各个学校的570多位优秀的评卷教师按照科目组长、大题组长、小题组长、普通评卷员的既定角色，采用“2+1+1”的网上评卷模式，分别在12间计算机教室开始了繁忙而有序的评卷工作。五岳鑫网上评卷系统操作简便、运行稳定，使得评卷教师们很快就进入了工作状态，评卷速度和评卷质量同步提高，无效评卷率逐渐降低。在普通评卷员

对试卷逐一认真评阅的同时，各科目组长、各题目组长通过五岳鑫网上评卷系统的统计分析后台，实时对本科目、本题组的评卷工作进度、质量等状态信息进行监控，及时统一打分标准，发现并纠正评卷员工作过程中的问题，确保评卷工作的整体稳步实施。网上评卷工作历时7天，于7月7日下午顺利按期完成，并于7月8日进行了核分和数据校验。经过考务人员认真仔细的核查，所有扫描数据准确无误，评卷结果真实、可靠，标志着本年度大连市中考网上评卷项目胜利落下帷幕。大连市教育局、招考办领导在对北京五岳鑫公司的高速图像扫描阅读机产品、网上评卷系统表示认可的同时，也对现场服务的五岳鑫工程师提出了表扬，认为技术人员良好的服务态度和优质的服务质量是项目取得成功不可或缺的因素。

首次中考网上评卷的顺利实施，为大连市在今后的各类教育考试中采用信息化评卷技术迈出了坚实的第一步，积累了宝贵的工作经验。同时，也为网上评卷在东北地区各地市中考评卷工作中的应用和推广起到了很好的借鉴和示范作用。北京五岳鑫公司也将以此次网上评卷顺利的实施为契机，努力为各地市中考提供更周到、更优质、更可靠的网上评卷产品和技术服务，在国内中考网评市场建立更多更好的示范工程，让先进的网上试卷技术在祖国各地遍地生根，开花，结出丰硕的果实！



## 扬州中考网评开新花

今年6月份进行的扬州市中考网上评卷项目，是扬州市首次利用现代化的评卷管理方式对中考试卷进行评阅。主抓中考工作的扬州市考试院最终选择北京五岳鑫公司作为网评项目合作单位，采用ISR8001高速图像扫描阅读机和五岳鑫网上评卷系统实施中考评卷。国内资深考试服务机构——北京五岳鑫公司的紧密配合下，扬州市考试院将全市5.2万多名考生的36万多份试卷分别发放至扬州大学附中、扬州中学等八处评卷点，顺利地进行了网上评卷。

扬州中考具有卷量大、评卷点分散的特点，给评卷工作的进度控制、分数汇总、人员和设备调配等方面带来了一定困难。五岳鑫为了配合扬州市招办顺利完成此次网上评卷，针对项目特点，加大人员投入，派出多名具有丰富经验的技术工作师到各个评卷现场参与项目实施，为网上评卷进展顺利提供了保障。

扬州中考网上评卷项目共历时7天。在试卷扫描工作中，5台ISR8001高速扫描阅读机只用了3天时间就完成了36万多份试卷的扫描任务。随后进行的网上评卷，由于参与评卷的教师经过五岳鑫工程师的培训与试评，所以很快就进入了工作状态。在设立于扬州大学附中的评卷点，一台台排列整齐的评卷计算机印入眼帘，在中考网上评卷现场看不到以往试卷成堆的景象，也听不见翻卷子的“哗哗”声响，只有评卷老师们在计算机前有条不紊地进行操作。由于节省了试卷分发和整理的时间，所以评卷的进度也大有提高。评卷教师只需根据评分标准，轻移鼠标，敲击键盘，便能完成一道又一道试题的评阅。整个网上评卷过程，评卷老师见不到、也接触不到一张纸质答

卷，只能见到通过ISR8001高速扫描阅读机扫描到电脑中的考生答卷的原始图像，增强了中考试卷评阅过程的公平性和安全性。五岳鑫网上评卷系统快捷、准确的特性不仅确保了8个评卷点的工作进度基本同步，缓解了由于地点分散而带来的种种不便，提高了工作效率。而且评卷软件自动合成每个考生的分数，避免了中考试卷周转和人工计算的差错，大大节省了考试院在人力、物力和财力方面的投入。五岳鑫网上评卷产品得到了考试院领导和各评卷点教师的一致认可。此外，教研员通过五岳鑫网上评卷软件对试卷的各种数据分析比传统方式更加客观和迅捷，分析的结果将会对各学科的教学中产生积极的指导意义。

通过扬州中考网上评卷项目的成功实施，可以看到：中考实施网上评卷不仅加快了评卷进度、减少错误率、保证评卷的准确性，而且还促进了教学与考试之间的相互结合。网上评卷使中考试卷评阅过程更加透明可控，评卷工作既保持了严谨的工作步骤，又体现出灵活的作业机制，同时也为考生营造出更加公平、公正的中考环境。



## 长春中考网上评卷节节高

长春市招办自从06年中考开始与五岳鑫公司合作，启动网上评卷项目，目前已经连续四年使用五岳鑫的试卷扫描设备和网上评卷系统。在今年6月份的中考评卷过程中，招办在五岳鑫公司的协助下，采用ISR8001智能高速图像扫描阅读机对42万份试卷进行了扫描，并通过五岳鑫网上评卷系统进行了试卷评阅。

长春中考今年考生数量达到了6万人，试卷总量突破40万，网上评卷任务相当艰巨。长春市政府对此次中考网上评卷工作非常重视，市纪委监委、市教育局纪检委分别派人进驻评卷场地，对评卷全过程实行监督。为确保中考网评工作顺利开展，五岳鑫公司按照长春市招办的要求，提供了3台ISR8001高速扫描阅读机，并调集多位资深技术工程师前赴长春理工大学评卷点，与选聘于长春市36所高中的534名教师一起开展网评工作。

2009长春中考网上评卷项目按照先扫描，后集中网上评卷的顺序逐步实施。首先，通过ISR8001将考生的纸质答题卡进行扫描，生成图像文件，存储在计算机里。在这个过程中，客观题由计算机自动评卷。其次，对生成的图像文件通过软件程序自动按小题进行切割，并编排保密号。第三步，计算机自动将切割的试题按小题进行归类，将所有考生的同一小题储存到同一地方。然后，计算机根据评卷任务进行试题分发，将各组数据随机生成发送给评卷教师的计算机终端。第四步，评卷教师通过计算机终端，采用“2+1”的网评模式进行阅卷给分。第六步，客观题和主观题评卷完毕，由计算机自动汇总生成考生的考试成绩。

五岳鑫网上评卷系统建立在计算机网络技术和电子扫描技术的基础之上，以缩小主观题评卷误差、实现考试公平性原则为根本目的。把多年

积累起来的人工评卷的丰富经验与先进科学技术有机地结合起来，能够根据主考方的要求结合多种评卷模式对试卷进行网上评阅。在过去，由于评卷教师都是面对考生的原始答卷。虽然规定由两人评分，但是，由于一份试卷不能两人同时评分，加上时间紧，有时候是一人评完后，另一人只是在试卷的封皮上签个名，表示已经复核前一人所评分数就行。可见，这样评出的分数比较主观，自然影响评卷的公平公正。长春市中考采用五岳鑫网上评卷系统，基本上避免了评卷中的主观性，评分误差率大幅度下降。

参与此次中考网上评卷的教师对此给予了高度赞赏，他们认为使用五岳鑫网上评卷系统，能够真正有效地控制评卷误差、消除人工评卷方式下教师相互等待的时间，提高了评卷工作效率，减少了工作环节。



## 五岳鑫助力南京中考评卷

南京市招办在2007年、2008年的中考评卷工作中，连续两年采用五岳鑫公司的网上评卷解决方案，使用以ISR8001智能高速图像扫描阅读机为基础构建的网上评卷系统，不仅提升了试卷评阅工作的进程，而且大大节省了评卷工作所需要的各项投入。基于取得的良好使用效果，2009年，南京招办与北京五岳鑫公司三度牵手，在中考评卷项目中采用五岳鑫网上评卷解决方案。

2009南京中考网上评卷项目，经过2天紧张有序、忙而不乱的扫描和网评工作，34万多份试卷通过“2+1”、“2+1+1”三种评卷模式全部准确无误的评出了结果。

五岳鑫中考网上评卷系统彻底改变了以往主观题评分基本由一个评卷教师决定考生分数的状况。背靠背评卷有效地避免评卷教师之间的相互影响；评卷组长通过系统，及时监控评卷教师的评卷质量、进度、评分尺度，有效地控制评卷误差，最大限度保证了阅卷的客观和公正；评卷详细信息全部存储在保密的计算机系统内，加强了招办对评卷过程的管理力度，并且有利于建立评卷教师档案，以进一步提高南京中考命题、评卷工作的科学管理水平。

五岳鑫公司硬件产品的优秀扫描质量和、软件产品的高度稳定性和对评卷进程的有效可控性，赢得了现场考务工作人员和评卷老师的极高评价，为南京市招办今后继续与五岳鑫开展中考评卷合作树立了坚定的信心。

本项目的成功实施，为五岳鑫公司中考网上评卷项目再次书写了浓墨重彩的一笔，为五岳鑫公司今后更好的服务中考市场积累了宝贵经验。

## 安徽人事考试网上评卷圆满完成

2009年安徽省人事考试，是安徽省人事考试中心连续第三年采用五岳鑫公司网上评卷系统。经过几年的合作，考试中心对五岳鑫公司的产品充满信心。而五岳鑫公司也深知，确保评卷安全和质量是重中之重，在项目服务中，技术工程师不敢有丝毫懈怠。

经过双方的共同努力，评卷工作按期顺利完成。评卷结束后，考试中心对五岳鑫网评系统给予了高度评价：设备运行稳定，扫描质量好，整个过程全部由电脑自动完成；评卷软件的功能全面、性能卓越、独特的卷面打分模式等特点方便了网上评卷的组织管理，大大提高了评卷效率；评卷完成后自动合并考生成绩，并生成完善的统计分析报告充分体现了评卷的公平、公正。

安徽人事考试的再次成功，是对五岳鑫网评系统的又一次肯定，也为同安徽省人事考试中心的继续合作打下了良好基础。



## 苏州市基础教育考试应用五岳鑫区县版网上评卷系统

近年来，苏州市基础教育体系不断完善，面对与日俱增的考生数量及越来越大的招生考试规模，苏州市一直稳步推进考试领域的改革，始终走在全国市级招考机构的前列。2008年，由北京五岳鑫公司协助苏州市招办实施的中考网上评卷获得了圆满成功，得到苏州市各级领导和考生及家长的一致好评。

在此基础上，苏州市教育局、苏州市招生工作委员会办公室、苏州市教育研究院共同研究决定，为全市在高考前期的技能训练手段更加直接、逼真、反馈及时，在2009年7月，以区县为单位实施一次苏州市模拟高考网上评卷项目。五岳鑫公司本着服务苏州教育的理念，针对苏州教育部门开展模拟高考网上评卷的工作计划，结合苏州市基础教育的实际状况，量身定做出一套完整的区县版网上评卷解决方案，为苏州市基础教育考试提供技术支持。

苏州市模拟高考网上评卷项目面向市区五所中学的高一、高二年级统考，于7月3日至11日在苏州市一中、三中、五中、十中等五个学校进行，共计扫描和评阅了近1.4万名学生15个科目的共计6.1万余份试卷。

与以往高考、中考网上评卷不同，此次网上评卷所采用的试卷使用A3、A4尺寸的普通纸作为介质，校方通过WORD软件即可实现排版制卷，大大降低了试卷印刷成本，为区县级、学校级教育考试机构组织较小规模的网上评卷提供了方便。

此次模拟高考网上评卷项目中采用的五岳鑫区县版网上评卷系统，主要具有以下特点：

- ◆ 扫描设备采用五岳鑫GTR1201通用阅读机。
- ◆ 采用WORD作为通用的答题卡设计软件
- ◆ 支持单色普通纸印刷（70克及以上）

- ◆ 扫描控制软件自动进行格式识别，无需人工干预。
- ◆ 评卷系统支持80位评卷教师同时在线。
- ◆ 管理员后台界面友好、操作便捷、维护简便。
- ◆ 以区县为单位，成绩上报提供导出文件上报和联网数据上报两种方案

另外，根据苏州市教育科学研究院提供的统计需求，五岳鑫公司专门为此次模拟高考网上评卷项目量身设计、定制统计模块，系统自动区分各地区、学校统计数据，并支持统计数据的文件导出或者联网上传方式汇总，统计结果可直接保存为Excel文件。

本次网评项目所采用的五岳鑫公司区县版网上评卷系统，具有低成本、易使用、高效率等特点，深得苏州市各个学校的青睐；网上评卷软件人性化的设计、操作简捷、贴合学校教学的各项统计功能及优异的稳定性，更让参评教师信任有加。本项目的成功实施为区县版、校园版网上评卷系统，在区县级招考机构和学校的普及应用起到了很好的示范效用。



## 云南高考平稳有序 六条举措确保评卷质量

高考涉及千万考生及其家庭，高考评卷的公平直接影响着教育公平乃至社会公平，舆论关注度很高。由各省考试院负责实施的高考评卷，历来都是每年最重要的工作之一，各省考试院甚至上级政府部门都非常重视。作为国内资深考试服务机构的北京五岳鑫公司，凭借着多年来在网上评卷领域先进的研发成果和丰富的项目经验，努力协助各省、直辖市、自治地区实现高考评卷的电子化。

云南省招生考试机构与北京五岳鑫公司的合作由来已久，至今已有十年的历史。基于多年来，五岳鑫网上评卷系统在云南，乃至全国各类大、中型考试项目中的良好应用和出色表现，云南省招生考试机构对五岳鑫公司网评产品充满信任，双方合作根深蒂固。五岳鑫网评解决方案目前已经推广应用至云南省各类考试当中，为云南省基础教育考试信息化工作做出了积极的贡献。

今年6月份结束的云南省高考网上评卷，是云南省招生考试院于2008年12月份正式挂牌成立后，负责组织实施的规模最大的一次评卷工作。云南省招生考试院在五岳鑫公司的协助下，通过“精心组织、周密安排”，安全、平稳、有序地实施了全部科目的网上评卷，顺利完成了预期的各项工作目标。共计扫描和网评全省22万考生的89万份试卷，各项结果均无差错，为考试院日后实施大型考试评卷项目积累了宝贵的实战经验，为云南省实现“顺利高考、平安高考、科技招考”提供了坚实的工作基础，并向社会交上了一份满意的答卷。

每年的高考评卷工作都会面临着一些新的条件和因素。为此，云南省招生考试院通过积极的筹备

工作，加强对评卷工作的领导、创新评卷工作的思路、强化评卷工作的管理、增强评卷工作的服务意识，遵循公平公正的原则，在评卷工作过程中实行六条举措确保评卷质量，以保证高考评卷平稳有序的进行。

第一，认真选聘评卷教师，按照选聘原则选聘了思想素质好、工作业务强的高校和中学的部分教师参加评卷工作。

第二，认真制定评分细则，根据教育部评分参考和充分试评的基础上，经评卷领导小组审定，制定了云南省高考评分细则，作为评分依据。为确保评卷质量，五岳鑫公司积极配合云南省招生考试院在严格按照教育部评分标准的前提下，帮助评卷教师熟悉标准的同时尽可能地细化评卷操作。

第三，认真开展试评和培训工作，通过充分试评和严格培训，让每位评卷教师都能较好的掌握评分细则，始终以一把尺子衡量所有的考生；云南省招生考试院还在评卷教师动员会上专门邀请了云南大学党委书记刘绍怀教授作了评卷教师职业道德的专题讲座。五岳鑫公司在做好设备技术保障的同时，派出专业人员对从全省各个重点高校和中学抽调来的750多名参与网上评卷的教师进行了认真细致的评卷系统软件操作培训，确保每位评卷教师都能熟练掌握评卷终端的操作。

第四，全面建立评卷教师的电子工作档案，记录包括个人基本情况和参加本次评卷工作情况。





第五，采用技术手段监控评卷误差、确保评卷质量。继续运用先进的“2+1+1”评卷模式和首次采用“两图五表”适时对评卷质量进行监控。在五岳鑫网上评卷系统中，每一道题至少有两个评卷教师评阅，最大限度地保证给出的分数准确。尤其是对作文类主观题的评分要求，经过多次反复讨论分析，并评出部分样卷作为参考卷，帮助广大评卷教师细心发现每一份试卷的闪光点、寻找得分点。在评卷过程中，题目组长和科目组长使用的五岳鑫网上评卷系统的统计管理功能，同步对教师的评卷质量进行数据分析，同时也方便了教育部门在评卷工作完成后对网上评卷的各项数据进行汇总分析。

第六，采取有效措施确保评卷数据的安全保密，云南省招生考试院严格按照教育部规定，通过保密号分段管理、网络物理断开、对数据进行异地备份等办法，确保了数据的安全保密。

按照云南省招生考试院的要求，五岳鑫公司认真分析了2009高考评卷的业务流程和工作重点，为网上评卷搭建了一个稳定、可靠的工作平台，并派遣优秀的技术支持人员在现场服务高考

网评，全面配合招考院加强高考评卷的“公平、公正、公开、安全”，实现“科技招考”的目标。

经过十余天的努力，2009年云南省高考网上评卷项目于6月18日按期圆满完成。整个评卷工作进展顺利，各科评卷任务均完成了预期的各项目标，取得了考试院成立后实施高考网上评卷项目的开门红。

此次网上评卷也受到了云南省委省政府的高度关注。评卷期间省委、省政府、省人大、省政协领导，以及昆明市五华区、盘龙区40余名考生及考生家长代表，省内主要新闻媒体，来到云南大学和昆明理工大学评卷点视察参观。省领导深入到评卷点的各个科目评卷室，亲切看望了评卷教师和工作人员，仔细了解计算机网上评卷的具体情况，认真听取了评卷工作汇报，并作出了重要指示。考生和家长代表们也进入评卷区参观。在评卷现场，考生和考生家长们亲眼目睹了计算机网上评卷的过程，亲身感受了高考评卷工作紧张有序的气氛。通过零距离接触高考评卷现场，消除了考生和家长对高考评卷的神秘感，也使他们坚信分数的真实可靠，对高考评卷工作的公平公正表示十分放心和满意。

## 海南高考网上评卷再创新高

2009年高考评卷是海南省采取网上评卷以来卷量最多的一次。2008年海南省高考试卷突破了30万份，2009年这一数字再创新高，达到了34.5万份。在海南考试局、北京五岳鑫公司和参与评卷的680位教师的共同努力下，历时1个星期的海南省高考网上评卷工作20日上午圆满结束。参与评卷的全体教师、考务工作人员都以高度的责任心做好了高考评卷的每一个环节、细节工作，确保每一道题、每一份试卷的打分做到客观、公平和公正。

今年是北京五岳鑫公司连续第三年为海南省高考网上评卷项目进行技术服务。对于此次高考网上评卷，海南省考试局对评卷工作纪律和评卷质量都提出了较高的要求。为了配合考试局做好评卷组织管理工作，作为网上评卷协助单位的北京五岳鑫公司从北京总部和上海分公司调配多名技术骨干前赴海南参与网评。

从6月6日准备工作开始，整个网上评卷项目进展顺利，6月8日正式开始试卷扫描工作。此次高考试卷扫描工作共采用4台ISR高速扫描阅读机仅用6天就完成了5.75万名考生的34.5万份答题卡扫描任务。扫描图像清晰、切割准确，为后续网上评卷工作打下了扎实的基础。

6月14日，经过充分的试评和培训后，高考网上评卷正式启动。海南考试局从各学校选聘680名责任心强、经验丰富、业务水平高的优秀教师作为评卷主要力量，采用五岳鑫公司专门为海南考试局定制的网上评卷系统（海南版）实施评卷工作。本次高考网评进一步加强评卷纪律，按照全随机模式分发试卷，达到了维护考试公平性的目的；并且还加入质检员提交待审核试卷时，可以输入建议分数供学科组长复评参考的功能，提高网评工作的效率和质量；提供发送和接受消息的

功能，方便评卷教师之间的工作沟通与交流；此外，在最后的数据校验阶段，除了以往例行的检查和校验之外，还根据不同科目的题目特点和实际情况，增设具有针对性的科目校验。例如化学学科的选做题中包含了客观题，则采取用计算机评卷和教师评阅相比较的方法来达到万无一失。

由于此次网上评卷的试评工作做得很扎实，评卷老师们都较好地掌握了评分细则。海南考试局还通过通报表扬优秀评卷员的办法，对评卷老师进行鼓励和激励。因此，尽管今年海南省考生人数多，试卷量大，但评卷速度比往年还略快一些。试卷评阅工作于6月20日顺利结束，紧随其后又进行了连续4个工作日的数据校验和项目收尾工作。

五岳鑫网上评卷系统在本次项目实施过程中又一次显示出了快速、准确、稳定的特点，获得了参评教师的一致赞许。



## ISR8001再次服务广西高考试卷扫描

作为国内第一大考试的高考，其社会影响力和重要性不言而喻。目前，我国已经有四分之三的省、直辖市和自治区在高考中采用了网上评卷技术，广西省就是国内较早开展高考网上评卷的省（区）之一。

近年来，广西高考人数逐年递增。2009年广西高考人数达到了29.6万人，试卷量达153万份，试卷扫描、评阅任务十分艰巨。为此，广西招生考试院精心设计扫描、评卷规则与流程，采取多项措施以确保高考评卷工作质量，维护高考的公平公正。作为2009广西高考试卷扫描工作的协助单位，五岳鑫公司积极配合自治区招生考试院和各扫描评卷点精心组织，层层落实，扎实做好试卷扫描工作，确保高考网上评卷达到“公平、安全、科学、准确、规范”的目标。

2009年是五岳鑫公司连续第7年为广西省招生考试院提供试卷扫描服务。经过双方工作人员7天的共同努力，使用6台ISR8001智能高速图像扫描阅读机，共扫描了153万份A3答题卡，出色完成了全部扫描任务。值得一提的是，此次广西高考除英语科目外，其他科目全部将以往常用的A4答题卡改为了幅面更大的A3答题卡。五岳鑫公司的专业扫描阅读机既可以扫描A4尺寸答题卡，又可以扫描A3尺寸的答题卡，相比只能扫描A4尺寸答题卡的国外进口阅读机和普通扫描仪在实施答题卡扫描业务方面更加具有优势。在扫描工作过程，ISR8001实时识别条码、涂点并进行压缩、切割出图像，图像通过网络上传到机房的磁盘阵列中，条码、涂点和信息则被传输到数据库服务器中，有问题的答题卡ISR8001会自动将其分拣到



出错纸仓，由考务人员根据错误类型（答题卡破损、条码缺失）相应处理后，再次进行扫描。保证网上评卷过程中，评卷教师能看到扫描形成的高清晰、没有任何多余标识的考生答题页面图像。不仅如此，在扫描过程中ISR8001还会自我监测工作状态，扫描状态如果不正常，ISR8001会自动报警。整个识别、图像压缩、数据传输的过程全部自动完成，不需要人工干预。经过扫描完成后的数据检验，没有发现一份答题卡的图像扫描、切割质量和客观题涂点识别出现问题。

本次网评扫描工作，ISR8001出色的扫描速度、良好的稳定性和图像质量，均达到了高考网评的要求，参加试卷扫描的考务工作人员对五岳鑫公司的ISR8001高速扫描阅读机的优异性能赞不绝口。

## 四项新技术措施助力 2009江苏学业水平测试网上评卷

普通高中学业水平测试是江苏省高考方案的重要组成部分，在江苏省教育考试界有着举足轻重的作用，其社会影响力也比较大。2009年江苏省学业水平测试采取网上评卷的方式，由江苏省考试院在北京五岳鑫公司的密切配合与大力协助下，精心组织、周密筹划，按照既定计划与目标，有步骤的严密操作。

在本次网上评卷项目中，试卷扫描工作历时5天，采用北京五岳鑫公司自主研发的16台高速智能图像扫描阅读机，对全省参加考试的53.2万考生，六门必修科目，共计近220万份试卷进行了扫描。ISR扫描设备运行稳定，所有试卷答题卡扫描图像清晰、客观题涂点识别准确无误。

江苏省考试院在网上评卷领域经验丰富，负责试卷扫描业务的工作人员对各种类型的试卷扫描设备及其性能都有所了解。他们认为，在试卷扫描工作中使用五岳鑫公司专业的阅读机比采用普通扫描仪效率更高、OMR识别更准确、安全性也更强。通过长期使用，考试院对五岳鑫公司的ISR系列高速扫描阅读机信任有加。

网上评卷历时5天，有1000多名教师参与实施了评卷。评卷系统运行稳定、操作简便，进一步加强了主观题评分的效率和准确性。五岳鑫的现场技术服务人员在评卷工作中，科学严谨、求真务实、尽心尽责。在试卷扫描、主观题评分以及评卷结束后的核查阶段，严格按照评卷工作的要求，对科目补报情况、备用条码与人工录入、考场备用卡使用情况、空白填涂卡、客观题涂点抽样等16项检查项目进行了逐一核查，查无一错，以确保考试成绩正确无误。为考试院科学实施学测考试网上评卷工作提供了有力的技术保障。

通过五岳鑫公司在组织管理方面和技术上的密

切配合，江苏省考试院按照既定的学测工作目标和思路，于4月20日顺利完成了本次大规模的网上评卷任务。

本次网上评卷，是江苏省教育考试院与北京五岳鑫公司在学业水平测试领域的第三次联手合作。北京五岳鑫公司对本次学测考试网上评卷项目高度重视，积极与江苏省考试院沟通，共同研究工作流程与方法，配合考试院做好了大量的前期准备工作，并有效地协助考试院通过管理模式和技术手段上的创新，锐意改革、突破进取，克服了学测考试网上评卷项目任务量大、时间紧、技术要求严格等实际困难，确保了试卷扫描的准确性和网上评卷的高质量。

第一，首次使用可以通过机器扫描识别的新型《考场情况记录表》，通过扫描、自动切割异常情况记录的方法，准确地对考场缺考考生情况及异常情况数据进行收集和处理。实践证明，采用这种机





读卡作业方式，一方面大大提高了数据处理的效率和准确性，切实减轻了广大监考教师的工作负担；另一方面，也方便建立起完整的、准确的考生缺考信息数据库。

第二，根据学测必修科目考试客观题分值比重较大的特点，为加强考场管理，首次在此项考试中实行一卷多卡的考试方法。这种方法减少了考试过程中的旁窥、抄袭的机会，防止了考生作弊行为，同时也减少了监考教师和考生因担心错发、错填答题卡而产生的心理负担。

第三，人性化设计，采用新的选做题答题方式。由于北京五岳鑫公司的扫描系统能够支持自动识别考生答题区域，所以在答题卡的设计上仅预留出A、B两道选做题答题区域，取消考生填涂的答题标志。系统会自动剪切并分发考生选做的那一道题的扫描图像供教师评阅。

第四，针对考务工作中耗费人力、物力资源较多的缺考情况统计和空白答题筛选、统计工作，北京五岳鑫公司根据江苏省考试院的要求，在试卷扫描和网上评卷工作中有效地运用了空白

零检测技术。系统在扫描答题卡和切图时，能够自动甄别作答区域是否空白，如果考生没有答题，系统则不会将空白的答题区域切图分发给教师评阅。空白零检测技术的合理运用，降低了评卷教师的任务量，节约了评卷时间，确保了评卷工作进展的连续性和稳定性。

在五岳鑫公司的鼎力支持下，江苏省考试院积极贯彻和落实科学发展观，加大考务工作改革力度，通过上述四项行之有效地管理和技术措施，确保了09年学测考试网上评卷任务按期顺利完成。

项目圆满完成，五岳鑫公司不仅受到了江苏省考试院的交口称赞，也得到了教育部学生司领导对考试院选用五岳鑫的优秀网上评卷产品的充分肯定。五岳鑫公司将凭借丰富的考试评卷项目经验，依靠自主研发的技术优势继续完善现有网评产品，深入开展与各地招考单位在各类考试网评项目中的合作，共同推进完整的网评解决方案在教育考试领域的应用，朝着更高更远的目标继续迈进！

## 青海高考首次网上阅卷开门红

2009年青海省参加高考的考生人数近3.7万，试卷数量达到了13.7万余份。青海省招办在北京五岳鑫公司的协助下，采用3台ISR高速扫描阅读机和五岳鑫网上评卷系统顺利地完成了2009年高考评卷任务。

青海省今年是首次在普通高考中实行网上评卷，这是青海省招生考试工作的一项重大改革。为了顺利完成高考评卷工作，青海省招办在今年1月高三年级高中会考的语文、数学两学科考试中进行了网上评卷的试点工作，又在5月16日组织全省考生参加了网上评卷答题适应性大演练，加之全省各地学校自行组织的对考生网上评卷答题的反复演练，通过大范围的实战保证了考生和参评教师都能够适应新的网上评卷模式。

经过6月9日的试评后，青海省2009高考网上评卷于6月11日正式拉开序幕，由全省257名专职教师评卷组成的评卷队伍在300多台电脑前展开了紧张有序的评卷工作。通过ISR8001高速阅读机扫描的答题卡，图像清晰、数据准确，确保了网上评卷的顺利进行。

评卷工作采取全国统一的双评差控制办法，利用五岳鑫网上评卷系统，把同一份试卷分发给不同的教师评卷，用分差进行控制，当分差超过控制阈限时，交给其他教师再进行评阅……如果三评分数与双评的两个分数差值分别还超过双评差值控制阈限，则交专家组进行评分为终评，有效防止了评卷教师在评

卷过程中主观因素的影响，对每个教师的评卷工作起到了监督、制约的作用。五岳鑫网上评卷系统随机任意分派给不同的评卷教师的试卷图像中，隐去了考生的考号和姓名，评卷教师在评卷过程中除答题的内容外，不知道任何其他信息，加之一卷多评机制，保证了评卷的保密性和公平性。此外，五岳鑫网上评卷系统根据评卷教师给出小题分，自动汇总计算每份试卷的总分，省略了往年高考评卷手工计分、核分、统分的环节，保证了评分结果的准确无误。

此次高考网上评卷工作还受到了青海省政府的高度重视。6月12日下午，副省长吉狄马加在省教育厅、省招办负责同志的陪同下，先后前往青海省国家教育考试考务平台、高考试卷扫描室、高考试卷保密室和青海省网上评卷中心检查工作，对全省平安高考工作和网上评卷工作给予了高度评价，并代表省政府向奋战在工作一线的评卷教师、考务人员和武警战士表示了亲切的慰问。



## 北京成考携手五岳鑫打造网评新天地

2009年北京市成人高考网上评卷工作于10月16日至27日，在设立于北京师范大学、首都师范大学、北京广播电视台大学、北京教育学院的四个评卷点同时进行。共扫描评阅32.7万多名考生的36.3万余份试卷，整个项目进展十分顺利，五岳鑫公司协助北京考试院开展成考网上评卷项目再次取得成功。

10月18日下午至21日中午，试卷在评卷点拆封后送交扫描组，完成全部答题卡和考场记录单的扫描和数据校验。试卷扫描工作历时4天，采用北京五岳鑫公司的6台高速智能图像扫描阅读机，对所有试卷进行扫描。高速智能图像扫描阅读机技术领先、扫描速度快、效率高、OMR涂点识别准确率高，而且免去了后续图像切割、OMR二次识别操作。同时，该设备能进行实时控制，彻底杜绝不合格答题卡或扫描走纸过程答题卡发生扭曲、拉伸对图像造成的影响，确保扫描的答题卡图像清晰、OMR涂点识别准确无误，保证了扫描任务按期顺利地完成。20日至21日完成全部扫描数据导入评卷服务器，22日上午送至各评卷点，扫描工作如期保质保量完成。

试卷扫描任务顺利完成，在北京五岳鑫公司多名技术人员的协助下，10月23日各评卷点开始试评。24日各评卷点陆续转入正评，共有850多名教师参与实施了此次网上评卷。

针对北京成考网上评卷的特点，五岳鑫公司特别组织专门技术人员为量身打造“北京09成人高考网上评卷系统”。此版本与普通网上评卷系统相比具有七大功能，在实际应用中取得了很好的应用效果。



### 模拟演练系统

在正式评卷开始之前，采取模拟演练系统，使参加评卷教师能够更快的熟悉系统操作，在保证准确度的情况下大大提高工作效率，评卷专家更好的制定评分标准、更加细致地完善管理细节。

### 试评时可逐个转正评

评卷教师在进行试评过程中可逐一转为正评，方便快捷地挑选设定试评卷，大大节省了评卷操作时间，省去了评卷教师的重复劳动。

### 试卷图片背景设置

在评卷过程中，评卷教师还可以根据自己喜好设置软件界面的背景颜色，减少长时间面对显示器工作所造成的眼睛疲劳。

### 评卷员在线监控

评卷组长可以实时监控每个评卷员最近五分钟的评卷状态及评卷速度，及时发现问题，并进行解决处理。

### 每日评卷量

增加对每题每个评卷员每天的工作量统计功能，使评卷组长直观而清晰地及时了解本组工作进度。

### 评卷质量监控指标汇总

评卷结束后，对每个评卷员的评卷质量进行汇总统计，使评卷组长简单、清晰地了解各项数据情况，对本组评卷教师的工作情况做到心中有数。

### 样卷试题的评分者信度

根据全体评卷员对样卷的评分数据，采用专业系数做指标，计算各样卷试题的评分者信度，加强评卷的科学性和评分的可信度。

在所有网评教师、工作人员的共同努力下，评卷工作历时4天，于10月27日顺利完成。评卷数据完整、准确、安全，并按期提交了各科目的数据分析和统计报表。在本次成考网上评卷项目中，五岳鑫公司网上评卷系统出色的稳定性和可靠性受到考试院领导的充分认可，评卷软件简便的操作获得了评卷教师们的一致好评。



## 先进的网上信息平台促进 江苏自考管理现代化发展

二十一世纪是信息化的时代，随着科技的进步与社会的发展，以计算机和互联网为载体的网络信息技术在教育考试中的应用越发广泛。利用先进的网络信息技术来加强各类考试考务管理工作，提高工作效率、降低工作成本、优化信息采集和发布流程、方便考生，已经成为考试组织、管理单位势在必行的工作。其中，由北京五岳鑫公司协助江苏省教育考试院，于2008年部署运行的“江苏省高等教育自学考试网上信息系统”（以下简称“自考网上信息平台”）无疑成为网络信息技术在教育考试中应用的典型成功案例之一。

江苏省教育考试院自去年开始采用由北京五岳鑫公司开发的网上考务信息平台，建立起融合江苏省自学考试计划管理、考务管理、考籍管理、毕业管理、教材管理、财务管理的“江苏省高等教育自学考试网上信息系统”，实现了考生报名环节的公众网络化，收缴费的电子支付化，省、市（院校）、县区管理的无纸化，系统管理维护自动化，系统网络、信息安全化；各类查询统计自动化的自学考试考务管理总体目标。

江苏省自学考试考务工作包括众多内容，涉及到很多工作部门以及各类考生，各个业务之间

存在一定联系但又具有一定的独立性。江苏省教育考试院通过统一规划，委托北京五岳鑫公司对江苏省自学考试招考业务进行分门别类，按照统一标准进行设计，以用户管理为基础，把各业务逻辑模块化、组件化，再加以权限控制，统一部署，构建考试业务管理与服务的一体化的自考网上信息平台。

### 系统使用对象

**考生：**通过平台了解自学考试的相关信息，进行网上报名报考、订购教材、支付有关费用，

操作简单、方便。

**考务管理人员：**进行考务管理、考籍管理、毕业管理、教材管理、财务管理等。

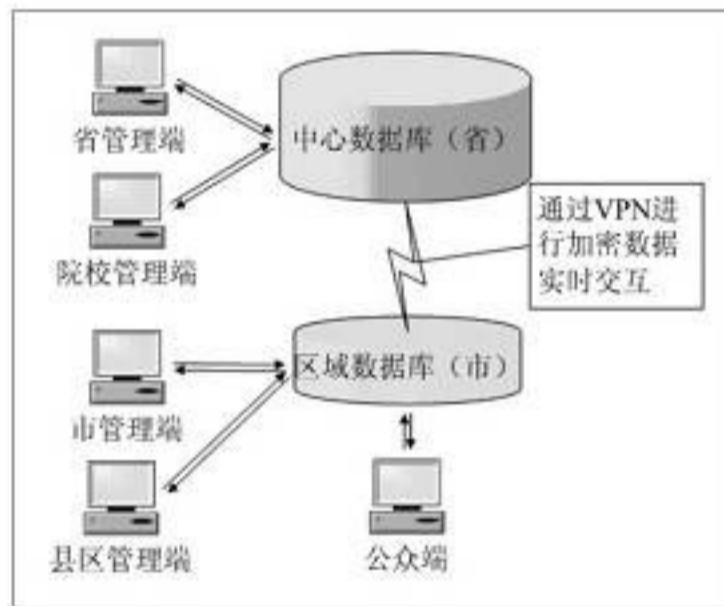
系统操作简易、内容直观、容易使用。同时，提供经过统计分析处理后的综合数据（如各类统计报表），以便进行分析决策。

**系统管理人员：**进行系统管理与维护、权限与角色管理（用户管理）。

提供简单易用的管理界面和管理手段，提高管理员工作效率。

## 系统框架

采用B/S架构，可以根据实际需求设置省管理端、市管理端、院校管理端、县区管理端和公众端。



经过一年来的实际使用，自考网上信息平台为江苏省自学考试考务管理工作带来的积极的作用，主要体现在以下几个方面。

**统一性：**自考网上信息平台是江苏省教育考试院门户网站下的业务管理平台，与考试院门户网站风格保持统一，体现了考试院的整体形象；并与考试院门户网站关于自学考试政策的栏目建立了统一映射，方便了考生及时查询和咨询到相关政策要求。

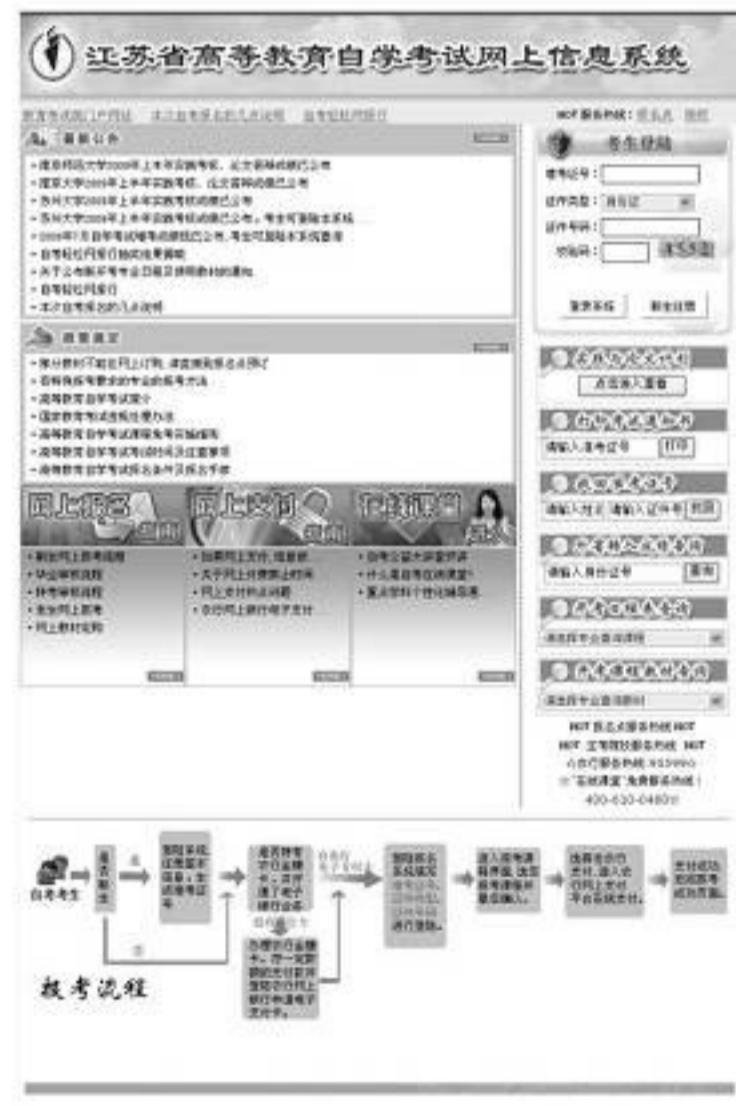
**灵活性：**根据自学考试的特点，利用自考网上信息平台建立起了省、市、院校、县区的灵活管理机制；实现了各业务环节之间的模块化管理，自考网上信息平台能够按照业务需求而灵活拓展。

**兼容性：**自考网上信息平台兼容了以往考试院使用的自学考试管理软件，保证数据交换准确一致，确保了自学考试考务工作的连续性。

**安全性：**自考网上信息平台从应用技术和系统管理方面保障了网络安全和信息安全，提供了安全的整体备份、单项备份与恢复等功能。

**可靠性：**自考网上信息平台提供 $7 \times 24$ 小时不间断服务，满足高并发量的处理，方便了广大考生；提供相应的平台运行日志及相应的监控功能，方便了考务管理工作人员查询工作记录，处理异常信息。

总之，随着科技的不断进步，考务工作人员素质的不断提高，建立完善的、易用的网上考务信息平台，提高考务工作效率、方便广大考生，已经成为越来越多的考试管理者和工作者们的共同意愿。相信在不久的将来，随着我国教育考试信息化水平的逐步提升，网上考务信息平台将会使考务管理工作朝着现代化的方向大步迈进！



# 五岳鑫网评推动 四六级考试评卷现代化发展

作为教育考试网上评卷领域的一只主力军，北京五岳鑫公司始终以其雄厚的技术实力和广泛的项目经验在国内网上评卷市场独占鳌头。2009年7月，五岳鑫公司再一次协助教育部考试中心和全国大学英语四六级考试委员会完成了近106万份四六级试卷的网上评卷工作。

四六级考试一般采用A4尺寸的答题卡，在答题卡扫描过程中，客观题采用OMR技术由网评系统自动判分；主观题则采用图像切割技术，按题号将考生答题区图像切割成题块，再提交系统，待评卷教师通过终端软件进行评分。根据这个特点，五岳鑫公司配合教育部考试中心和四六级考试委员会，在实施答题卡扫描工作中，采用扫描A4答题卡较具有优势的ISR5000型高速图像扫描阅读机进行试卷扫描工作。在此次四六级考试网上评卷项目中，共使用了10台ISR5000高速扫描阅读机，共计完成了近106万份试卷的扫描任务。参与试卷扫描工作的考务人员对ISR5000准确的OMR识别性能，清晰、稳定的图像扫描质量赞不绝口，称赞ISR5000阅读机“扫描速度快、效率高，值得信赖”。

四六级考试评卷工作具有科目单一、卷量大、要求高等特点。按照教育部考试中心和四六级考试委员的统一要求，四六级考试评卷工作采取“一评制”的方式。即每份试卷由一位评卷教师进行评阅，评卷组长对所有已评试卷进行随机抽查。为了保证在“一评制”下评卷工作的质量维持在较高水平，正式评卷前的培训和评卷过程中的实时监控尤为重要。

为了协助教育部考试中心和四六级考试委员会顺利实施四六级网上评卷工作，五岳鑫公司针对四六级评卷的特点，从评卷工作流程的设计上着手改进，提出了一整套基于分布式多层架构的系统设计方案，并为四六级考试评卷专门定制了五岳鑫四六级版网上评卷系统。

在正式评卷开始之前，所有评卷教师都要进

行培训A、培训B两个级别的培训考核，培训卷由四六级考试专家统一挑选，评卷教师的培训考核通过后才能进入正式评卷。参与此次四六级考试评卷的一位评卷组长这样评价五岳鑫的网评系统：“五岳鑫网上评卷系统相比其他评卷软件更具有灵活的培训、试评机制，使用这套网评系统，评卷教师通过试评后可逐一转为正式评卷，让评卷素质高、业务熟练的教师尽快进入正评。”正如这位评卷组长所讲，经过培训与试评，参加此次网上评卷的300多位教师以最短的时间就进入工作状态，开始正式评卷。

在评卷过程中，评卷组长和专家顾问可以通过五岳鑫网上评卷系统的在线监测界面，对评卷教师的工作情况进行实时监测，适时合理调配评卷任务，提高工作效率。评卷点的一名资深评卷专家称赞道：“五岳鑫网上评卷系统技术先进、操作简便，我们在检查教师评卷工作时，可以直观地通过‘相关系数参数’检验评卷教师的工作质量，及时发现问题并进行调整。比如说，如果评卷过程中我们发现某位教师评卷质量出现问题，可以中止他的正评试卷任务，并向其派发定量的‘强制考核卷’，通过考核后，这位教师才能继续正评任务。”

另一位评卷专家则对五岳鑫网上评卷系统的统计分析模块印象深刻：“我参加过不少次网上阅卷，用过不少阅卷系统。五岳鑫网上评卷系统是我用过的系统中，数据最全面、最直观的。可以查看评卷分值分布、评分均值、标准差、最高分、最低分、评卷速度、当日或累计的评卷量等指标，真正让我们做到了基础工作心中有数、管理工作有的放矢。”

五岳鑫公司在不断完善自主研发的网上评卷产品的基础上，通过认真总结项目实施的成功经验，积极配合四六级考试实施评卷信息化建设蓝图，寻找与其相适应的完美结合点，有效地推动了四六级考试评卷工作的现代化快速发展，从而进一步巩固五岳鑫在网上评卷市场中的领先地位。



# 五岳鑫校园版 网上评卷系统

## 五岳鑫网上评卷专业经验

- 从事考试评卷技术服务领域十年的资深考试服务机构
- 在全国招生考试领域拥有极高的市场占有率
- 拥有多项具有自主知识产权的专利核心技术
- 产品适合中国考试行情、贴近实际需求、性价比优越

## 成功案例

### 区县版：

苏州市教育局教育科学研究院  
大连市西岗区教育局

.....

### 校园版：

北京广播电视台大学  
苏州大学附属中学  
苏州中学  
苏州市第一中学  
苏州市第二中学  
苏州市第三中学  
苏州市第五中学  
大连市第六中学  
大连市第三十四中学  
大连市第三十七中学

.....





## 五岳鑫 **自学考试网上** 考务平台

一为自学考试量身定做的考务管理信息系统

- ☆考生报名环节的公众网络化
- ☆考务收缴费的电子支付化
- ☆省、市（院校）、县区考务管理的无纸化
- ☆考务管理系统网络、信息安全化
- ☆信息查询统计的自动化

### 北京五岳鑫信息技术股份有限公司

Beijing Maystar Information Technology Co., LTD.

地址：北京市海淀区上地信息路22号上地科技综合楼B座五层

邮编：100085

电话：86-10-62976668

传真：86-10-62976668-206

<http://www.maystar.com.cn>



五岳科技