



五岳科技

# 今日五岳鑫

主办单位:北京五岳鑫信息技术股份有限公司

**教学质量评价发展促五岳鑫新产品全面应用**

**“鑫e评”V3.0——面向学校、教研、教育局的网上评卷专家**

**五岳鑫 2012 年全国各类考试技术服务项目巡礼**

**助力国考——五岳鑫西山基地奋战**

**辽宁地区网上评卷再添新篇章——五岳鑫助力本溪、铁岭、抚顺中考**

**雪中送炭——“鑫e评”助北京十一学校完善教育教学质量监测**

第 **7** 期  
2012 年 9 月





# ISR2050A

## 智能高速图像扫描阅读机

ISR2050智能高速图像扫描阅读机，具有性能出众的A3幅面扫描功能，具有扫描速度快、识别精度高、图像质量好、工作效率高等特点。理想的结构，多样的性能，ISR2050能够满足繁忙工作环境下的可靠、高速、高质量扫描需求，是网上阅卷、档案电子化、调查统计等基于图像采集数据应用的专业化设备。

### 应用领域

ISR2050智能高速图像扫描阅读机广泛应用于中小型考试的考生信息采集及网上评卷、调查统计问卷的数据收集、选举中的选票自动统计以及银行、保险、工商、税务等行业各类票据、报表、档案的电子化存档等。

### 用户使用优势

作为超小型A3规格尺寸扫描仪，ISR2050具有诸如无故障、不间断扫描多种类型文件的特性。先进的图像技术与多种自动化功能使您能够比以前更快而且更可靠地扫描文件，实现高速、高品质的彩色双面扫描，令您的工作更轻松。



## 鑫e评

### 网上评卷系统 V3.0



**简便的使用操作模式**  
**友好的系统操作界面**  
**多样的统计分析功能**  
**丰富的评卷应用模式**

- ◆ 全面模拟高考、中考网上评卷模式，提高学生应考能力，避免非知识性失分
- ◆ 通过日常测验和考试，对教学质量、学生学习情况全面评测，促进教学相长
- ◆ 协助教研相关部门实施针对性的测试、分析、评价，构建教育质量监督体系
- ◆ 灵活多样的数据采集入库，使全面深入、科学地分析考试数据变得简单易行

## 教学质量评价发展



## 五岳鑫新产品全面应用

进入二十一世纪以来，国家相继制定和出台了促进教育改革和评价的一些政策，在2010年颁发的《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020年）》明确提出“建立科学的教育质量评价体系，全面实施高中学业水平考试和综合素质评价”。可见，教育的发展和改革，对于教学质量评价提出了更高的要求，而以前比较简单和粗放的分数的排名，已经不能适应教育发展的新要求。

教育要面向发展、过程进行评价，注重对学生、老师的纵向比较，并能够对考试、测验命题质量做客观性的评价，根据每次考试、测验的评价结果总结并反馈到教学中，促进教学课程内容乃至教材的改进和优化。这些新需求的提出对考试评卷的技术应用提出更大的挑战，传统纸质评卷人工抽样检查的方式已经不能跟上教学评价发展的步伐，必须有新的技术和产品来适应满足新的变化。

五岳鑫公司在兼容高考、中考网上评卷模式的基础上，根据教育行业一线客户的实际需求，定制开发了“鑫e评”网上评卷软、硬件系统。“鑫e评”网上评卷系统不仅适应了客户的便捷采集数据的需求，更是在硬件性能、速度和软件功能、易操作性等多方面有卓越的表现，在全国各地已经有千余套成功案例（教育局、教研室、学校）。

“鑫e评”除支持一般的网上评卷外，还支持“卷面留痕”。公司凭借强大的研发实力和多年的经验积累，将手写OCR识别技术应用到高速试卷扫描中，这样不但可以兼容传统的手写评卷方式，还可以做到在高速扫描教师批改后的卷子时提取试卷得分（包括小题分）等，即我们平时所说的“全能读”的功能，识别效果达到常用分辨率下（150DPI左右）的行业领先水平。

在“鑫e评”系列产品的基础上，我们还依据客户对教学质量管理和评价的实际需求，定制研发了新产品——“教学质量监测与评价平台”，不但可以全面采集考试数据，而且可以对多角色及时有效的进行多维度统计分析。

作为从事考试信息技术产品研发和技术服务十余年之久的专业考试服务机构，我们会加倍努力，用最好的技术和最优的服务，继续为教育考试信息化贡献我们的绵薄之力。

# 《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：于鸿儒

发行单位：北京五岳鑫信息技术  
股份有限公司



## 版权声明：

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。

2012年09月 总第7期

## 卷首语

01.教学质量评价发展促五岳鑫新产品全面应用

## [鑫视野]

03.五岳鑫公司成功入选国家火炬计划重点高新技术企业

03.五岳鑫公司再次荣获北京市信用企业证书

04.展示 合作 创新 发展——五岳鑫亮相中国教育装备展示会

05.五岳鑫公司应邀参加青海西宁教育信息化推进会

## [特别关注]

06.五岳鑫2012年全国各类考试技术服务项目巡礼

15.公平、公正、公信——中央机关公务员遴选考试取得圆满成功

16.2012四川省高考网上评卷效率与质量同提高

18.辽宁地区网上评卷再添新篇章——五岳鑫公司助力本溪、铁岭、抚顺中考

20.助力国考——五岳鑫西山基地奋战

21.教学质量监测与评价平台系统促学校提升教育教学质量

## [“鑫e评”聚焦]

22.“鑫e评”V3.0——面向学校、教研、教育局的网上评卷专家

24.雪中送炭——“鑫e评”助北京十一学校完善教育教学质量监测

26.大连市高三一模网评 首次合作创佳绩

27.ISR系列再出新产品——ISR2050A智能高速图像扫描阅读机问世

28.“鑫e评”山西学校大放异彩

30.探访四川乐山市中考网上评卷现场

32.2012“优秀合作伙伴”阅卷服务项目展示——吉林篇



2011年国家火炬计划重点高新技术企业评选工作日前落下帷幕，五岳鑫公司凭借其自身的优秀实力，在众多参选企业中脱颖而出，被认定为国家火炬计划重点高新技术企业。据悉，此次评选工作全国共评出598家企业。

发与生产，尤其重视科技研发和技术创新，对行业技术进步和新技术开发起到了很大的促进和推动作用。

此次五岳鑫公司成功入选国家火炬计划重点高新技术

## 五岳鑫公司成功入选 国家火炬计划重点高新技术企业



★ 图片来自五岳鑫网站-新闻资讯

五岳鑫公司2008年第一批通过新版国家高新技术企业认定，并于2011年通过新版国家高新技术企业复审认定。公司于2010承担国家火炬计划项目，具有较强的科技意识、较高的市场开拓能力和完善的经营管理水平。公司长期致力于具有自主知识产权的高新技术产品的研

术企业，是对公司自主创新能力的肯定，也是对公司行业领军地位的证明。

## 五岳鑫公司再次荣获北京市信用企业证书

2012年9月，经过北京企业评价协会组织的专家共同审议，我公司再次获得了北京市信用企业证书。

“信用企业”是北京企业评价协会为了“增强企业信用意识、营造社会诚信氛围”而设定的一个评价体系。自2009年开展“信用企业”资质认定工作以来，已向社会公示了大批优秀信用企业单

位，在社会上产生了良好的社会影响，有效地促进与完善了北京市社会信用体系建设，

对提升企业综合素质，倡导诚实守信的经营风尚起到了积极的推动作用。

此次信用企业证书的取得，代表着五岳鑫公司的“软实力”和信誉度的提升，也是对公司诚信经营行为的肯定。同时，拥有信用企业证书，也有利于公司争取更多的政府财政等方面的支持，帮助企业健康发展，不断壮

大，为公司在激烈的市场竞争中打下坚实的基础。



★ 图片来自五岳鑫网站-新闻资讯

# 展示·合作·创新·发展



## ——五岳鑫亮相中国教育装备展示会

2012年5月11日上午，主题为“展示、合作、创新、发展”的第63届中国教育装备展示会在长春国际会展中心隆重开幕。本届展会由中国教育装备行业协会主办，长春市人民政府、吉林省教育厅联合承办，会期三天。

本届展会主会场设在长春国际会展中心，分会场设在中日友好会馆，来自全国36个省市的代表团参会。参展企业800多家，设立展位3005个，分布于8个展馆。

会内代表500人，

来自全国各地的同仁及吉林省教育系统会外代表将达6万人，共庆教育装备行业的节日，共享教育装备业的成果，共谋教育装备业的发展。

参加此次展会的企业多为东三省企业和江浙一带企业，参展产品很多元化，教学仪器、

教学模型、体育器材、电子白板、电子书包等产品，涵盖学前教育、中小学教育、职业教育、特殊教育、高等教育等各级各类教育技术装备。

走入五岳鑫公司的展位，感受到最突出的特点就是科技、专业与务实，顺应本届中国教育装备展示会的主题——展示、合作、创新、发展。五岳鑫公司高科技含量的ISR系列智能高速图像扫描阅读机产品吸引了许多

国内外的专业观众驻足参观，五岳鑫公司拥有自主知识产权的各类产品在此次展示会上得到了充分的展现。从外观到功能，再到领先的技术和性能，五岳鑫的产品获得了到场的专业观众们交口称赞。此次参展进一步扩大了五岳鑫公司在国内市场的影响力，获得了更多业内人士的认可。

“科技强国、五岳己任”，在本届中国教育装备展示会上的全新亮相，既充分展现了五岳鑫公司高科技、高

性能、高质量的产品，体现出五岳鑫公司“务实、创新、诚信、共赢”的经营理念，又从宏观上配合了主办方交流与合作教育品牌以期共同提高、共同发展的初衷，取得了很好的参展效果。

值得一提的是，参展期间，多个省市招办领导以及各级学校代表参观了五岳

鑫公司的展位，并详细咨询了网上评卷的具体细节问题。各单位领导对智能高速图像扫描阅读机的扫描速度和稳定性给予了高度的评价，充分肯定了五岳鑫公司网上评卷解决方案的全面性和实用性。

此次中国教育装备展的召开，为教育领域的信息化建设提供了一个互相学习和交流的平台，也为教育装备市场带来了更大的发展空间。





## 五岳鑫公司应邀参加 青海西宁教育信息化 推进会

近年来，西宁市着力加强基础设施建设，整合共享信息资源，普及提升应用能力。县级以上教育行政部门之间、城镇中小学及乡镇中心学校校园网均接入了互联网，并先后建成了基于教育城域网的网络研修系统、电子政务平台、电子考场监控指挥系统和基于校园网的校园IP广播系统、网上评卷系统等应用平台，使信息化服务教育教学的功能得到充分发挥，教育信息化技术应用得到有效提升。

2012年7月19日 - 7月20日，西宁市教育信息化推进会在西宁世纪职业学校召开。中央电教馆副馆长蔡耘、省教育厅副厅长赵江出席会议。五岳鑫公司非常荣幸成为此次会议受邀的网上评卷领域唯一厂商。五岳鑫公司已经在青海高考、西宁中考实施网上评卷服务，得到了青海教育局、西宁教育局各级领导的一致肯定。

此次会议，西宁教育局邀请了青海省各级教育局以及学校参加，五岳鑫公司向参会的各级领导展示了五岳鑫公司已经成熟的专门针对校园级别用户的高速扫描设备ISR2050A以及配套的网上评卷软件。五岳鑫公司把在青海高考和西宁中考网上评卷服务的经验和各级教育局和学校领导做了一分享，各级教育局和学校领导对五岳鑫公司的网上评卷系统本地化服务非常肯定。

作为考试评卷领域服务厂商，五岳鑫公司和我国教育信息化已共同走过十几年，得到了教育部以及各单位的一致肯定。在未来的日子里，我们会不断努力，为我国的教育信息化做出我们应有的贡献。





## 五岳鑫2012年全国各类考试技术服务项目巡礼

随着现代信息技术在教育领域的应用，教育信息化逐步普及到各个学校，教育过程中开始大规模地运用计算机及网络通讯来进行辅助教学，从而适应已经到来的信息化社会的新要求。作为国内教育考试网上评卷领域的主力军，截止2012年8月，五岳鑫公司先后协助北京、上海、天津、云南、四川、海南、江苏、青海、广东、广西、南京、西宁、大连等省（区）、市的招考管理单位，成功实施高考、中考、自考、学业水平测试、模拟考试等多项技术服务项目，包括答题卡扫描、网上评卷、考试信息化平台建设项目等一系列工作，对深化教育改革，实施素质教育，具有重大的意义。

### 2012年6月四川省高考网上评卷项目

2012年是四川省高考实施网上评卷的第二年。去年，五岳鑫公司ISR系列高速扫描阅读机高效的扫描速度、优异的扫描质量以及网上评卷系统的稳定性、安全性及可靠性，受到了四川省教育考试院领导的充分肯定。因此，今年在去年只扫描外语类四个科目的基础上，又增加了分属理综和藏彝考试里的总共9个科目。此次高考评卷项目使用ISR智能高速图像扫描阅读机，仅用6天时间就完成了对90万份试卷扫描工作，后期的网上评卷也顺利进行。值得一提的是，今年评卷地点做了更换，为了不延误高考出分时间，五岳鑫公司工程师们提前十几天来到南充进行评卷基地的建设，有力地保障了四川高考网上评卷的顺利实施。

### 2012年6月云南省高考网上评卷项目

2012年，云南省高考网上评卷项目是云南省招生考试院与北京五岳鑫公司在高考中的第12次联手合作。今年参加云南高考的有20余万考生，试卷量达到了85万余份。五岳鑫工程师使用了ISR智能高速图像扫描阅读机，仅用三天时间就完成了扫描工作。并且，为了更好

地服务此次高考，五岳鑫工程师前期做了大量的准备工作，并多备了一台ISR智能高速图像扫描阅读机来应对扫描时可能出现的突发情况，确保了网上评卷的按期进行。

### 2012年6月海南省高考网上评卷项目

海南省今年参加高考的考生有5万余人，答题卡总量约为33万份。此次扫描时间为6月9日至6月13日共计5天时间。随后，600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ISR智能高速图像扫描阅读机优异的产品性能和网上评卷系统出色的可靠性获得了评卷教师们的极高评价。

### 2012年6月青海省高考网上评卷项目

2012年，青海省高考的答题卡总计15万份，继续采用五岳鑫公司的ISR智能高速图像扫描阅读机和网上评卷系统进行试卷扫描和网上评卷。今年是五岳鑫公司服务青海高考项目的第四个年头，试卷扫描、网上评卷及后续的分分数核查环节均未发现任何问题。6月20日，青海高考网上评卷项目圆满结束。





## 2012年6月广东省高考答题卡扫描项目

广东省高考已经连续多年使用五岳鑫公司提供的专业扫描阅读机进行试卷扫描。今年广东省普通高校招生报考人数为70万人，比去年增加了将近5万人，报考人数再创历史新高。面对今年时间紧、任务重的情况，五岳鑫排除十多位资深技术工程师提前半个月来到广东，协助广东教育考试院进行试卷扫描工作。由于天气潮湿等环境问题，可能导致答题卡的纸张发生变化，不能很好地在机器中进行走纸。因此五岳鑫工程师刚到广东就开始让所有的ISR智能高速图像扫描阅读机进行前期的扫描走纸适应工作，使机器彻底适应了答题卡的纸质。在正式扫描工作中，仅用6天时间完成了将近600万份试卷的扫描工作，比去年提前一天完成扫描任务，有效确保了后期网上评卷项目的顺利实施。

## 2012年6月广西省高考答题卡扫描项目

2012年6月3日，广西省高考答题卡扫描正式开始，此次使用了4台ISR智能高速图像扫描阅读机对28万考生的将近50万份试卷进行扫描。五岳鑫公司ISR智能高速图像扫描阅读机稳定的产品质量、优异的扫描速度和良好的扫描效果再次得到广西省招生考试院领导的肯定。

## 2012年6月天津市高考网上评卷项目

2012年，天津市高考的英语和综合两个科目的扫描任务，依旧采用五岳鑫公司的ISR智能高速图像扫描阅读机来完成。13万份的试卷扫描工作只用了3天时间。随后，多位评卷老师使用五岳鑫网上评卷系统对扫描到电脑上的试卷进行了仔细评阅，评卷工作顺利完成。

## 2012年6月上海市高考答题卡扫描项目

上海市高考答题卡扫描已经连续6年采用五岳鑫公司的ISR智能高速图像扫描阅读机进行扫描工作。工作人员共使用6台ISR8000智能高速图像扫描阅读机和1台ISR8050智能高速图像扫描阅读机，对全市参加高考的4万考生的21万余份答题卡进行扫描，无一差错，完全达到了此次高考答题卡扫描的预期目标。五岳鑫公司的ISR8050智能高速图像扫描阅读机优异的扫描速度、稳定的产品质量和良好的扫描效果获得了上海市教育考试院领导“卓越性能，突出表现”的高度评价。

## 2012年6月海南会考网上评卷项目

2012年海南会考使用北京五岳鑫公司的1台ISR8050智能高速图像扫描阅读机和6台OMR3000型光标阅读机对大约6万份答题卡进行了扫描和评卷工作，仅用4天时间就完成了海南会考网上评卷的任务。此次评卷为机器直接扫描并客观题出分。OMR3000型光标阅读机较之前的机器有了更大的改进，增强了纸张适应性，有了图像存储功能，不用第二遍走纸进行图像识别，节约了一半的时间。并且OMR3000型光标阅读机自带图像复合功能，用二次识别代替了过去传统的复核方式，减少了误差的出现。与OMR3000型光标阅读机配套的软件使用简单，操作方便，为网上评卷项目提供了很大的便利。



## 2012年6月广东省学业水平测试答题卡扫描项目

2012年6月12日，广东学业水平测试答题卡扫描项目在广东考试院拉开帷幕。连续九年在答题卡扫描项目上的合作，广东省招生考试网对五岳鑫公司性能优异的产品和良好的技术服务信任有加。今年，在双方的共同努力下，仅用3天时间就完成了200多万份试卷的扫描工作。

## 2012年6月份上海市学业水平测试答题卡扫描项目

2012年6月上海市学业水平测试答题卡扫描项目是上海市教育考试院与北京五岳鑫公司在学业水平测试领域的首度合作。本项目使用多台ISR系列智能高速图像扫描阅读机，完成了5万考生的总计27万余份答题卡的扫描工作。五岳鑫公司优异的产品性能和“零误差”的工作质量得到了极高评价，为后续的合作打下了坚实的基础。

## 2012年6月四六级考试网上评卷项目

2012年6月，在全国开展的大学英语四、六级考试中，五岳鑫公司承担了部分扫描和网上评卷任务。先后使用了20台ISR智能高速图像扫描阅读机，扫描了近130万份答题卡，共有多位教师参与到四、六级考试的

网上评卷工作中来。本此项目实施过程中，五岳鑫公司克服了考点、评卷点分散的困难，取得了令人满意的工作成果。

## 2012年4月黑龙江自学考试网上评卷项目

黑龙江自学考试今年继续与五岳鑫公司合作。在黑龙江招考办的统筹规划下，多名考务工作人员、1000余位评卷教师和五岳鑫公司的技术工程师们，在设立的哈尔滨师范大学等7个评卷点，对大约13万份试卷，进行了扫描和网上评阅工作。黑龙江自学考试的特点之一就是评卷点比较分散，在五岳鑫公司的鼎力协助下，利用先进的网上评卷技术，试卷扫描无一差错，评卷工作进展顺利，网上评卷任务圆满完成。

## 2012年6月苏州市中考网上评卷项目

在今年6月份的苏州市中考网评项目中，5万余名考生的将近40万份答题卡经过紧张有序的扫描和网评工作，顺利地评出成绩。在苏州工业职业技术学院，使用五岳鑫公司的ISR系列智能高速图像扫描阅读机仅用4天时间就完成了所有的扫描任务。为了保障今年中考网上评卷项目的顺利实施，苏州招办将工作安排的非常全面，尤其是在时间安排表上，工作安排细化到了以小时为单位，所有任务均严格按照规划实施，苏州中考网上评卷项目按照预期规划圆满结束。





## 2012年6月无锡市中考网上评卷项目

2012年6月，北京五岳鑫公司协助无锡市招生办组织实施了无锡市中考网上评卷项目。此次网评采用了五岳鑫公司ISR8050智能高速图像扫描阅读机和专业的网上评卷系统扫描并评阅了16万余份答题卡。经后期检验，数据准确无误，评卷结果真实可信。

## 2012年6月南京市中考网上评卷项目

本次中考网上评卷项目是南京市招办与北京五岳鑫公司连续第六年合作。2012年，南京市中考考生共计5万多人，整个网评项目历时14天时间，共扫描、评阅答题卡34万余份。北京五岳鑫公司的ISR系列智能高速图像扫描阅读机和网上评卷软件产品取得了令人满意的工作成果。

## 2012年6月常州市中考网上评卷项目

经过2009年、2010年、2011年连续三年中考网上评卷项目的成功合作，常州市招办在2012年的中考评卷工作中继续使用五岳鑫公司的网上评卷系统。经过紧张有序的扫描和网评工作，将近22万份试卷被准确无误地

评出结果，网评任务圆满完成。五岳鑫公司专业扫描阅读机优秀的扫描质量，高质量的稳定性以及网上评卷系统软件对评卷进程有效的可控性，再次得到常州市招办领导的高度评价。

## 2012年6月连云港市中考网上评卷项目

连云港市招办于2008年中考开始与北京五岳鑫公司合作，启动网上评卷项目。今年是连云港中考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。在今年的中考工作中，连云港市招生工作委员会办公室使用ISR8050智能高速图像扫描阅读机历时3天时间共扫描7个科目总计30多万份答题卡，400多位教师参加了此次网评。此次中考网上评卷任务顺利落下帷幕。

## 2012年6月徐州市中考网上评卷项目

2012年6月，徐州市中考继续与五岳鑫公司合作。在五岳鑫工程师们的协助下，徐州市考务人员顺利完成了8万多名考生的43万多份答题卡的扫描和网上评卷工作，取得了令人满意的工作成果，完全符合徐州市关于中考网上评卷的要求。



### 2012年6月湛江市中考网上评卷项目

经过多年同五岳鑫公司的合作，湛江市招办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。今年的湛江市中考网评答题卡扫描工作再次采用五岳鑫ISR系列智能高速图像扫描阅读机，出色完成了11万考生的80万份答题卡的扫描工作。后期的网上评卷工作也按照预期顺利完成。

### 2012年6月百色市中考网上评卷项目

2012年6月的百色中考网上评卷项目是与北京五岳鑫公司的又一次成功合作。此次百色中考网评项目中，使用五岳鑫公司的ISR高速图像扫描阅读机扫描了近3万考生的17万多份答题卡，其中既有A3答题卡又有A4答题卡，均无任何差错出现，在一定程度上增强了考试的公平公正性，维护了考生的根本利益。

### 2012年6月西宁市中考网上评卷项目

2012年6月4日，青海省西宁市的中考网上评卷在设立于西宁市湟川中学的评卷点拉开序幕。此次西宁市中考网上评卷项目是西宁市招生委员会办公室第二年与

五岳鑫公司合作网上评卷项目。为确保中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西宁，协助考务工作人员进行试卷扫描和网评系统搭建。经过双方工作人员的共同努力，最终出色地完成了此次西宁中考5万余份试卷的扫描和评卷任务。

### 2012年6月大连中考网上评卷项目

在6月份进行的大连市中考评卷项目中，考务工作人员在五岳鑫公司技术人员的协助下，采用ISR智能高速图像扫描阅读机对5万考生的20万多份答题卡进行了扫描。500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。此次中考评卷工作划上了一个圆满的句号。

### 2012年6月本溪中考网上评卷项目

2012年6月，本溪市首次中考网上评卷项目在本溪市教师进修学校拉开帷幕。本次网上评卷项目，采用五岳鑫公司提供的ISR8050智能高速图像扫描阅读机和专业的网上评卷系统软件，对全市1万多名考生的6万余份答题卡进行了扫描和网上评卷。此次项目的成功也为本溪市中考网上评卷工作的继续开展奠定了坚实的基础。





## 2012年6月铁岭中考网上评卷项目

铁岭市往年的中考评卷一直采取传统的人工评卷的方式。由于近年来考生人数的不断增加，中考考务工作组织管理难度进一步加大。2012年，铁岭市招办首次采用网上评卷方式进行中考评卷。该项目扫描工作历时4天，采用五岳鑫公司的ISR8050智能高速图像扫描阅读机对参加考试的将近2万名考生的11万多份答题卡进行了扫描和处理。随后，400余位评卷教师通过五岳鑫网上评卷系统对全部答题卡进行了客观、准确的评阅，网上评卷任务圆满完成。

## 2012年6月抚顺中考网上评卷项目

2012年抚顺市中考网上评卷项目是抚顺市招生办与北京五岳鑫公司的第一次联手合作。在本次网评项目中，双方工作人员使用五岳鑫公司专业的扫描阅读机和网上评卷系统，完成了共计近7万多份答题卡的扫描和评卷工作。快捷、高效、安全、准确、公平的五岳鑫网上评卷系统为抚顺市首次中考网上评卷项目打响了头炮。

## 2012年6月丹东中考网上评卷项目

2012年6月，丹东市招考办与五岳鑫公司再度携手，共同完成今年的中考网上评卷项目。本次网评采用ISR8050高速智能图像扫描阅读机扫描了将近2万名考生

的9万多份答题卡。400名教师历时7天完成了网上评卷的工作。网上评卷是丹东市进一步推进招生考试改革、保证考试公平而采取的一项重要措施，此举充分地确保了中考评卷的客观性、公平性和公正性。

## 2012年6月阜新市中考网上评卷项目

2012年6月，在阜新市实施的中考网上评卷项目中，五岳鑫公司凭借着高效率的专业扫描阅读机、高可靠性的网上评卷系统软件和高质量的技术服务，出色地协助阜新市招考办完成了1万多考生的8万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。经过试卷扫描、网上评卷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。

## 2012年6月盘锦市中考网上评卷项目

在6月份进行的盘锦中考评卷项目中，来自北京五岳鑫公司的工程师们配合考务工作人员，采用五岳鑫公司专业的扫描阅读机对6万多份答题卡进行了扫描。随后，评卷教师通过五岳鑫网上评卷系统对全部答题卡进行了客观、准确的评阅。通过这次成功的项目合作，盘锦市招考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的评价。



### 2012年6月长春市中考网上评卷项目

2012年长春市中考于6月27日举行，6月29日结束。本次中考评卷采用北京五岳鑫公司提供的ISR系列智能高速图像扫描阅读机对10个科目，6万中考考生的共计30多万份考生答题卡进行了扫描。随后，评卷教师利用6天时间顺利完成所有答题卡的网上评阅工作。进一步加强了考试的“公平、公正、公开”，得到了考生和家长，以及社会舆论的普遍认同。

### 2012年6月曲靖市中考网上评卷项目

今年是曲靖市第三年在中考网上评卷中使用五岳鑫公司自主研发生产的ISR系列智能高速图像扫描阅读机，ISR系列智能高速图像扫描阅读机准确的涂点识别、清晰的扫描图像、稳定的运行状态得到招办的肯定和赞许。在今年的曲靖市中考扫描工作中，ISR系列扫描阅读机再一次发挥优势，扫描将近8万考生的46万多份答题卡，随后的网上评卷工作也顺利进行，中考网上评卷项目于7月6日圆满完成。

### 2012年6月上海市中考答题卡扫描项目

上海市中考早在2004年就开始使用五岳鑫公司的

ISR系列智能高速图像扫描阅读机进行扫描。在今年6月的中考扫描项目中，双方再度牵手。在考务人员与五岳鑫公司工程师的共同努力下，36万多份答题卡的扫描工作进展顺利，出色地完成了全部扫描任务。

### 2012年6月泰州市中招网上填报志愿项目

为规范招生管理，增加招生录取工作透明度，努力打造“阳光招考”，今年，泰州市教育局和五岳鑫公司合作实现了泰州市中考网上填报志愿，极大的提高了工作效率和质量。经过了多年的合作，泰州市教育局的各级领导对五岳鑫公司的产品充满信心。

### 2012年6月宿迁市中招网上填报志愿项目

2012年6月，宿迁市采取网上填报志愿的方式完成中招志愿填报工作。全市6万多名考生通过五岳鑫网上志愿填报系统成功填报了所选学校。五岳鑫网上志愿填报系统直观、友好的软件界面，简易、方便的操作模式得到了考生和家长的交口称赞。



## 2012年4月中央机关公务员遴选考试网上评卷项目

一年一度的中央机关公务员遴选考试于4月15日拉开帷幕。今年的中央机关公务员遴选考试地点遍布全国多个城市，无形中增加了扫描和评卷的难度。五岳鑫的工程师们顶住压力，于4月20日完成了大约5000份试卷的扫描工作，均无任何差错。后期的网上评卷严格采用“2+1”的评卷模式，充分体现了此次考试的公平公正性。此次考试的巨大成功，为五岳鑫公司的产品和服务方案向各省推广奠定了基础。

## 2011年11月份国家公务员考试网上评卷项目

2011年11月27日，2012年度国家公务员笔试考试落下帷幕。五岳鑫公司作为国家公务员考试多年技术服务提供商，此次合作再次取得圆满成功，受到社会各界广泛肯定和好评。据国家公务员局统计，2012年度国家公务员考试报名人数约133万人，实际参加考试人数约为97万，创历年新高。扫描和评卷服务的地点设在由人事考试中心和五岳鑫公司合作共建的西山基地。本次服务项目五岳鑫公司负责行测的扫描、网上评卷以及申论的扫描工作，共使用9台ISR8050智能高速图像扫描阅读机用于申论答题卡的扫描和10台ISR2000高速图像扫描

多功能阅读机用于行测答题卡的扫描，仅用7天的时间就完成了近200万份试卷的扫描工作。随后又使用五岳鑫公司专业的软件进行行测的网上评卷工作，五岳鑫公司ISR系列阅读机出色的扫描速度、清晰的扫描图像和稳定的产品性能，为本次国家公务员考试网上评卷项目的顺利完成奠定了基础。

## 2012年4月安徽省人事考试网上评卷项目

安徽省人事考试中心与五岳鑫公司的合作已有六年时间。通过长期合作，安徽省人事考试中心对五岳鑫公司稳定的产品性能和快捷流畅的速度给予了充分的肯定。在2012年4月安徽省人事考试网上评卷项目中，使用2台8050智能高速图像扫描阅读机，历经4天时间，完成了4万多张试卷的扫描工作。之后，几十位评卷教师经过8天紧张而有序的辛勤工作，顺利完成了试卷的评阅工作，取得了安徽省人事考试网评工作的又一次胜利。

## 2012年6月黑龙江社考英语网上评卷项目

在今年6月份的黑龙江社考英语网上评卷项目中，将近5万份试卷，全部采用五岳鑫公司的网上评卷系统进行评卷，于6月24日顺利完成了所有试卷的扫描和评阅工作。五岳鑫公司凭借高质量的产品和精益求精的服务，得到了黑龙江省招办和现场评卷教师的一致好评。





## 2012年6月曲靖市学业水平测试网上评卷项目

在今年6月份的曲靖市学业水平测试网上评卷项目中，9万多考生的将近30万份试卷，全部采用五岳鑫公司产品和网上评卷系统进行扫描和评卷工作，并且在整个工作过程中没有出现任何差错，取得了令人满意的工作成果。

## 2012年4月大连市高三一模网上评卷项目

为了在平时考试中使考生得到更多的锻炼并更好地与高考接轨，经过多方比较和筛选，大连市教育学校最终决定采用北京五岳鑫公司的产品和网上评卷系统进行网上评卷工作。2012年4月9日，大连市进行了高三第一次模拟考试。采用五岳鑫公司的ISR2050智能高速图像扫描阅读机，仅用三天就完成了3万多名考生12万余份答题卡的扫描工作，扫描阶段采用了实时图像二次识别功能，有效地保证了扫描数据的准确性。之后的网上评卷工作也按照规范流程顺利进行。

## 2012年5月北京外国语大学俄语四、八级考试网上评卷项目

2012年5月，五岳鑫公司协助北京外国语大学招办组织实施了俄语四级和八级考试的网上评卷项目。使用ISR系列智能高速图像扫描阅读机先后完成了共计4多万份答题卡的扫描任务，所有考生答题图像清晰无误。随后北京外国语大学招办又安排大约40名评卷教师使用五岳鑫网上评卷系统对全部答题卡进行了网上评卷，经过多天的努力，本次网上评卷项目圆满完成。



（由于版面限制，其他考试信息化建设项目恕未在此一一列出）

据初步统计，截止发稿时为止，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2500万份。所有答题卡扫描项目、网上评卷项目、招考信息化建设项目均圆满完成。各地教育局、考试院、招办，以及教研机构和学校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。在今后的工作中，五岳鑫公司将加强市场宣传推广，进一步扩大产品认知度，不断提高自主创新水平和产业化能力，致力为教育考试信息化贡献更大力量。



# 公平 公正 公信

——中央机关公务员遴选考试取得圆满成功



2012年的中央机关公务员遴选考试于4月15日拉开帷幕。该考试的设立是为了建立来自基层的公务员培养选拔机制，优化领导机关公务员队伍来源和经验结构，进一步提高选人用人公信力。因此笔试部分考试的公正性和公平性便显得格外重要。笔试部分的网上评卷任务自去年起便一直由五岳鑫公司承担。

由于中央机关公务员遴选考试的特殊性，每年的题目形式都不尽相同，去年已使用的五岳鑫公司网上评卷解决方案已经不能适应今年的考试，人力资源和社会保障部迫切需要五岳鑫公司开发一个新的评卷系统来满足今年考试的需求。因此，五岳鑫公司的开发负责人与人力资源和社会保障部的相关负责人提前几个月进行了电话沟通，针对人力资源和社会保障部对今年评卷软件的需求进行了初步的交流和了解。

今年3月份，人力资源和社会保障部的几位领导和五岳鑫的工程师们在密云酒庄召开了座谈会，主要探讨今年中央机关公务员遴选考试的网上评卷具体细节要求。会上，五岳鑫的工程师向诸位领导演示了新开发的软件，并针对软件上的每一个功能做了详细说明。之后，双方针对软件的界面设计和具体功能方面进行了探讨，经过2个多小时的讨论，双方就软件开发方面达成共识。

今年的中央机关公务员遴选考试地点遍布全国多个城市。考试结束之后，需将各地的试卷统一由专人送到北京的“西山基地”进行集中扫描和评卷，最晚的一批试卷直到4月18日才送到北京，无形中增加了扫描和评卷的难度。五岳鑫的工程师们顶住压力，克服了考点分散、时间紧的困难，于4月20日完成了试卷的扫描工作，均无任何差错。后期的网上评卷严格采用“2+1+1”的评卷模式和体操计分法，充分体现了此次考试的公平公正性。

经过连续两年的合作，人力资源和社会保障部对五岳鑫公司的ISR智能高速图像扫描阅读机高效的扫描速度、优质的扫描质量、网评软件高度的稳定性和简便的可操作性表示了肯定，更对五岳鑫工程师们服务态度和敬业精神给予了高度赞扬。此次考试的巨大成功，为五岳鑫公司的产品和服务方案向各省推广奠定了基础。

## 2012四川省高考网上评卷 效率与质量同提高

2012年是四川省实行高考网上评卷的第二年。近两年来，四川高考改变原有的传统评卷方式，采用五岳鑫公司的网上评卷解决方案实施高考的评卷项目。和传统评卷方式相比，网上评卷具有评分误差小、工作效率高、信息查询方便、利于答卷保密、便于数据统计分析等优点，也进一步保证了高考评卷工作的公平、公正、公开。

本次考试五岳鑫公司共承担13个科目的网上评卷工作，包括外语类科目、理综和藏彝考试科目。考生人数多达53万，答题卡总量约90万份，网评工作时间紧、任务重。为确保工作顺利开展，五岳鑫公司调集多位资深工程师前往扫描和评卷现场，扫描工作采用由五岳鑫自主研制的8台ISR8050智能高速图像扫描阅读机，仅用6天时间就保质保量地完成了所有答题卡的扫描工作。扫描阶段采用了实时图像二次识别功能，即第一时间对两次识别不一致的内容要进行校对。针对扫描过程中出现的条码粘贴错误等问题，五岳鑫工作人员采用软件排查结合人工校对的方式，使所有的问题在扫描阶段都得到了及时处理。经扫描完成后的数据校验，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，所有数据均准确无误。

网上评卷环节，为最大限度的保障评卷质量，误差控制方式采用“2+1+1”模式。评卷前，对每位评卷老师集中进行了评卷系统软件使用的培训，之后是试卷的试评。从每科抽取了500份试卷进行试评，经确认无误后才进入了正式评卷阶段。



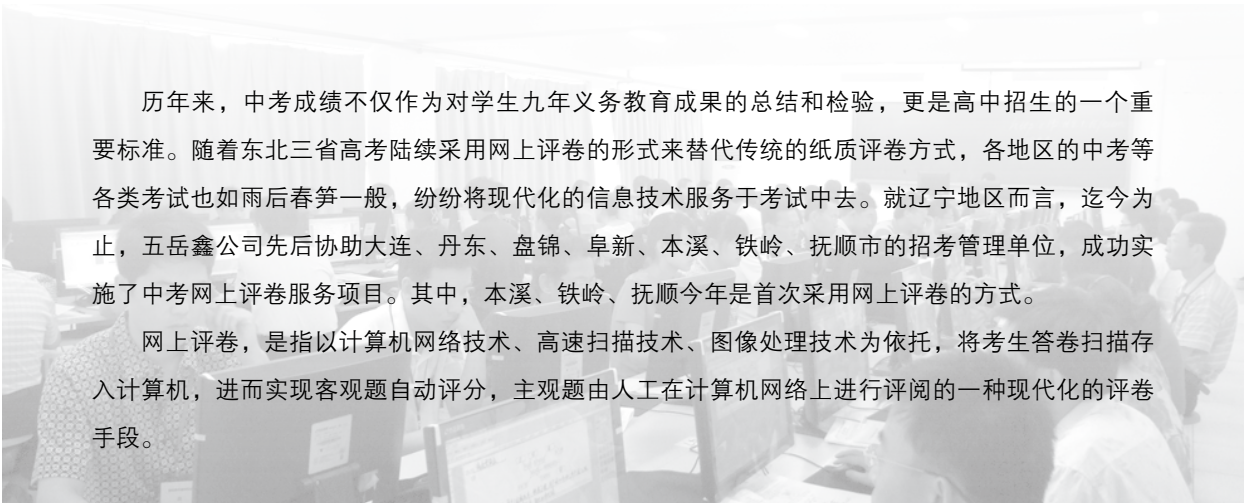


1000余名老师参与了本次考试的评卷工作，仅用8天时间就完成了所有试卷的评阅。ISR系列阅读机扫描速度快，扫描图像清晰，涂点识别准确，网上评卷系统软件各项功能完善、操作简捷、反应快捷流畅等特点在此次技术服务中显现的淋漓尽致，得到了广大评卷老师和考试院领导的一致好评。

集中扫描、异地评卷是本次考试的特点之一。所有答题卡的扫描在成都西南交通大学完成，而网上评卷地点在南充市的西华师范大学，因此数据传输的安全性问题就显得尤为重要。答题卡信息使用当前可靠的加密手段，以加密压缩包的形式通过光纤传输。传输过程中数据即使被非法截获，密码也很难被破解，有力地保证了数据传输的安全性。并且，评卷过程中会出现1000余名评卷教师同时在线且频繁提交数据的情况，评卷工作依旧流畅、无延误地进行。

由于五岳鑫ISR系列阅读机扫描速度快，网上评卷软件反应灵敏快捷，数据传输流畅、无延误，安排合理，并且多项工作同步展开等原因，该项目从答题卡扫描、样卷挑选、评卷老师培训、试卷试评到评卷工作结束，整个过程仅用了10天时间。所有数据经过两天的严格校对，经审核无误后，于6月19日全部提交考试院。2012年四川省高考和往年相比提前两天公布成绩，且各项数据都准确无误。在本次服务中，五岳鑫工作人员专业的技术水平，认真友好的工作态度，以及扫描阅读机和网评系统软件良好的性能，得到了各级领导和评卷老师的好评。





历年来，中考成绩不仅作为对学生九年义务教育成果的总结和检验，更是高中招生的一个重要标准。随着东北三省高考陆续采用网上评卷的形式来替代传统的纸质评卷方式，各地区的中考等各类考试也如雨后春笋一般，纷纷将现代化的信息技术服务于考试中去。就辽宁地区而言，迄今为止，五岳鑫公司先后协助大连、丹东、盘锦、阜新、本溪、铁岭、抚顺市的招考管理单位，成功实施了中考网上评卷服务项目。其中，本溪、铁岭、抚顺今年是首次采用网上评卷的方式。

网上评卷，是指以计算机网络技术、高速扫描技术、图像处理技术为依托，将考生答卷扫描存入计算机，进而实现客观题自动评分，主观题由人工在计算机网络上进行评阅的一种现代化的评卷手段。

## 辽宁地区网上评卷再添新篇章

### ——五岳鑫公司助力本溪、铁岭、抚顺中考

#### 勇于改革，确保公平公正

为了更好地检验出初中毕业生的知识掌握程度，也本着对学生负责的态度，中考采用联合命题方式是本溪、铁岭、抚顺三市的一次重要的改革，已经持续使用多年，收到了良好的成效。今年，三市在中招工作中又一次进行重大改革，首次采用网上评卷的方式进行中考试卷的评阅。为了确保这次网上评卷任务的质量，三市招办的领导多次去辽宁地区其他兄弟单位考察并询问使用情况，出于对学生的负责，抚顺的招办领导还特意组织人员去外地进行了一番考察。经过反复的比较，最后鉴于五岳鑫公司在考试服务方面的专业程度和良好口碑，三市招生办领导一致决定采用五岳鑫公司的产品和网上评卷系统，以确保此次评卷的公正性和公平性。

#### 首次网上评卷，消除紧张心情

为了保证评卷的进度和质量，三市参与评卷的教师都是从本市各学校选拔出来的思想素质好、工作业务强的教师。因为三市是首次网上评卷，面对陌生的方式，教师们难免有些紧张。因此，在正式评卷之前，先进行了试评和培训工作，让教师充分了解了网上评卷的具体流程和五岳鑫网上评卷系统的使用方法，从根本上消除了教师们的紧张心情。

#### “零误差”中考评卷

在确保所有的教师都能熟练地使用五岳鑫的网上评卷系统之后，进入了正式网上评卷阶段。根据教育部评分参考和试评细节的基础上，经评卷领导小组审定，制

定了三市中考评分细则，作为评分依据。有了统一的评分依据，评卷教师正式进行网上评卷时便有据可依，如果因为评卷教师的主观因素出现分歧，领导小组遵照制定好的评分细则来做最终的裁决。

同时，为了确保评卷质量，五岳鑫公司积极配合三市招生办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的细化评卷操作，减少教师因对评卷标准和流程的不熟悉而引起的评卷误差。

正式评卷时，采用“2+1+1”模式。即为了最大程度地保证评卷的公正性，在五岳鑫的网上评卷系统中，每道题至少有两个评卷教师评阅，最大限度地保证评分的准确度。若两名教师的评分差距在允许的误差范围之内，则取两个分值的平均分作为最后得分，

反之，系统会将此题自动分发到第三位评卷教师处。若第三位评卷教师给出的分数与前两位的分数差距依旧过大，则此题将会分派给最终的评审员进行评分。在后期数据校验阶段，没有发现任何问题，切实做到了“零误差”中考评卷。

本溪、铁岭、抚顺三市中考首次采用网上评卷的方式，在五岳鑫公司的协助下，从扫描到评卷只用了10天的时间，准确、高效地完成了此次中考评卷工作。

此次中考仅用了十天左右的时间就完成了所有的扫描和评卷工作，并且没有任何误差。由此可见，实施网上评卷不仅加快了评卷进度，还减少了错误率，得到了三市领导的充分肯定。







## ——五岳鑫西山基地奋战

2011年11月27日，2012年度国家公务员笔试考试落下帷幕。五岳鑫公司作为国家公务员考试多年技术服务提供商，此次合作再次取得圆满成功，受到社会各界广泛肯定和好评。据国家公务员局统计，2012年度国家公务员考试报名人数约133万人，实际参加考试人数约为97万，创历年新高。

本次考试服务的地点设在西山基地，该基地是去年由人力资源和社会保障部人事考试中心与五岳鑫公司共同建设而成。今年，在原来的基础上，五岳鑫工程师又对整个机房的布局进行了重新的布置，以便更适用于本次考试的服务安排。

本次项目实施中，共使用9台ISR8050智能高速图像扫描阅读机和10台ISR2000高速图像扫描多功能阅读机用于试卷扫描，扫描速度明显优于去年，比预期提前完成了近200万份试卷的扫描任务。五岳鑫公司ISR系列阅读机出色的扫描速度、清晰的扫描图像和稳定的产品性能，为本次扫描工作的顺利完成奠定了基础。在试卷扫描过程中，五岳鑫工程师严格按照操作规范进行监督检查，加班加点进行数据校验，针对出现的问题（如答题卡填涂不清晰，考号填涂错误、答题超出范围等），采取一系列严格、缜密的排查解决方案，及时发现，当天解决。

五岳鑫公司以良好的产品性能和优质的技术服务又一次取得国家公务员考试服务的成功。国家公务员考试作为国家部、委、署、总局招考在中央国家机关的工作人员的一种方式，每年都会有分布在全国各地的人员报考，且报考人数有逐年递增的趋势，其重要性和广泛性得到了国家相关部委的高度重视以及社会各界的广泛关注和大力支持。

在取得成绩的同时，五岳鑫始终不忘发扬“科技强国，五岳己任”的企业精神，凭着对卓越产品的不断追求，五岳鑫在信息产业领域瞄准国际先进水平，不断创新进取，力争为国内外广大用户提供最新的产品及迅捷、准确、完美、高效的服务。

## 教学质量监测与评价平台系统促学校提升教育教学质量

党和国家历年来都高度重视教育。2010年7月13日至14日，中共中央、国务院在北京召开全国工作会议，全面部署实施《国家中长期教育改革和规划纲要》。从我国现代化建设的总体战略出发，科学确定了到2020年我国教育发展的战略目标、工作方针、总体任务、改革思路和重大举措，是指导我国教育发展的纲领性文件。纲要中明确提出了“建立科学的教育质量评价体系，全面实施高中学业水平考试和综合素质评价”和“改进教育教学评价。根据培养目标和人才理念，建立科学、多样的评价标准。开展由政府、学校、家长及社会各方面参与的教育质量评价活动”的重要理念。

作为专注国内教育考试领域网上评卷软硬件产品的资深考试服务机构，北京五岳鑫公司一直致力于将各种现代化的信息手段应用到教育领域中去。在五岳鑫数十位开发人员的共同努力下，一套专业的教学质量监测与评价平台系统成功问世。目前，试点工作已经完成，正开始大规模应用于各个学校。

### 教学质量监测与评价的基本方法

所谓教学质量监测与评价，就是利用先进的考试数据采集系统对学生的各类考试、测验结果进行简单、快捷、精准地自动采集与整理，并结合公司自身十多年大型教育考试数据处理经验，对这些数据实现深度挖掘，从不同的测度与维度对教学质量进行横向比较与纵向跟踪，实现对教学质量及时有效的监测、诊断和反馈，从而进一步提高教学的针对性和有效性，达到及时调整、合理分配教育资源的目，提高教学质量。

### 开展教学质量监测与评价的意义

清晰地对学生各科知识点的把握、认知水平与认知能力等方面做出准确的分析与诊断。科学诊断中小学教育阶段各区、各校、各年级、各学科质量状况；科学、及时、有效的评价反馈；引导教师改进教学方法；提高学生学习成效；推进素质教育、深化中小学评价与考试制度改革；提高学生综合素质和教育教学水平；促进地区教育均衡发展的重要举措。

### 开展教学质量监测与评价的作用

**实现各类考试基础数据的自动采集：**真正实现从零散的随堂测验到组织严格的大型考试的全试卷类型、从小学到高中的全监测过程的考试数据自动采集。数据采集过程要尽量不改变教师的工作习惯、保留评卷痕迹以增加学生的体验感。

**实现各类考试基础数据的海量存储：**在数据结构、格式、算法上形成统一的数据规范，完整地存储学生从小学到高中的所有考试数据，使得各级教育机构之间共享教育数据和并深入进行测评分析成为可能。

**实现对教学质量科学有效的监测与评价：**根据相关的理论研究，结合本地地区的实际状况，提炼出一整套能让所有用户（学生、家长、教师、学校管理人员、教育行政管理人员）真正看得懂的、能对教学起到切实指导意义的评价体系与指标，而不是数据与统计报表的堆砌与罗列。

**实现对教学质量监测与评价结果的有效反馈：**能通过web、短信息、bbs论坛等信息化手段，将教育相关的主体（学生、家长、教师、学校管理人员、教育行政管理人员）融入到系统中来，使他们能快捷、准确地获取到有用评价结果，然后自主地改进学习方法、教学策略以及管理手段，使系统真正起到及时监测、及时评价、及时反馈、及时矫正的作用。

**提供一套电子化改错本系统：**对学生的错题按知识点进行汇总整理，提供便捷的检索方式，并提供标准答案以及一题多解，帮助学生“多学错的，少学会的”，集中优势时间和精力解决疑难问题，培养学生“迎难而上、坚持不懈”的良好学习习惯。

**提供一套电子化试卷讲评系统：**任课教师可以了解学生知识点掌握薄弱环节，方便地调出试卷图像，进行针对性的试卷讲评，既节约时间，又突出重点难点，提高教学水平。

**加强家校互动：**平台利用其学习诊断分析模块，将学生的学习状况以及改进意见自动生成短消息，发送到家长的手机上，使家长可以动态地跟踪学生知识点掌握和学业进退步情况，不再是最后的分数与名次，也不是一味的让孩子写练习、盲目的请家教，而是根据学生对知识点的掌握情况，进行适当应对（比如请家教查漏补缺、向老师和同学请教），督促学生有效学习，帮助家长有效监督并与学校互动。



# “鑫e评” V3.0

## ——面向学校、教研、教育局的网上评卷专家

在当前，每年都有大大小小的考试在紧张而有序的进行着，无论是举国关注的高考、国家公务员考试，还是普通平常的学科测试，考试的公平、公正、公开无疑是人们最为关注的。然而，在阅卷过程中，评分误差和答卷的保密性问题同样也牵动着每一个人的心。

在以往传统的纸笔阅卷中，一整套的阅卷流程要包括试卷装订、阅卷专家领卷、评分、签名、退卷、工作人员将分数录入计算机并进行核对等环节。在此过程中，评卷教师工作量大，评卷误差很难人为控制，而且评卷时评卷教师可以直接接触到答卷，答卷的保密性也难以得到保障。随着社会信息化水平的提高，除高考、中考外，各类等级考试以及人事、资格类考试也迅速发展起来，人们对阅卷的效率和质量也有了新的要求。在这样的局势下，网上评卷以其本身的优势得到了人们的认可，并将逐渐替代原有的纸笔阅卷，成为当前及未来社会最主流的阅卷方式。

作为考试服务和系统设备供应的专业厂商，五岳鑫始终致力于教育考试行业新技术、新产品的研制与应用

推广工作。由五岳鑫自主研发的产品“鑫e评”网上评卷系统，自2008年问世以来已在众多教育局、教研室、学校得到广泛的应用，并取得了良好的应用效果。与其他网上评卷系统相比，“鑫e评”网上评卷系统具有性价比高、制卷成本低、界面直观、操作简单等特点，是专为学校、教研室、教育局量身定制、全力打造的网上评卷软硬件全套解决方案。

本着为教育教学质量的提高提供更好的技术性手段和辅助分析系统的宗旨，五岳鑫公司结合当前最新技术和客户应用的需求，对“鑫e评”网上评卷系统进行了全面升级，开发出具有自主知识产权的“鑫e评” V3.0 网上评卷系统。该系统更加关注对教师教学质量和学生学习情况的监控和评估，让学校能够在短时间内轻松制卷、高效阅卷、成绩分析和评价，是开展网上评卷和教学评测的理想选择。

在原有系统功能的基础上，经过全面升级后的“鑫e评” V3.0 网上评卷系统具有如下功能：



## 组织考试

- ◆提供项目管理模块，可按地市、区县、学校、年级、班级等单位建立考试项目
- ◆通过数据文件高效导入考生、教师、科目等数据，减少手工操作
- ◆通过微软的WORD平台实现轻松制做答题卡，一科试卷答题卡的制作只需几分钟
- ◆支持多点分布式的扫描、阅卷任务，提供扫描及阅卷任务分配、导入等功能

## 答题卡扫描

- ◆对有格式点（定位点、同步头等）的答题卡，支持格式点的自动查找和匹配定位
- ◆对无格式点的答题卡通过多种定位方式进行灵活匹配，达到准确匹配定位
- ◆根据试卷格式，自动准确识别客观题涂点、手写8字码和OCR数据等
- ◆通过ISR2050/ISR6050高速扫描答题卡，并实时报告答题卡扫描进度和状态（正常、异常），在高速扫描的同时可对出错的数据（考号冲突、不存在等）进行纠错处理
- ◆支持灵活的异常数据提示和处理：如单选多涂、答案未涂、缺考有答案等
- ◆可快速设置单选题、多选题标准答案及得分，并可以随时修改标准答案和得分

## 网上评卷

- ◆B/S架构设计，简明易用的卷面评分功能
- ◆可定制教师评卷数量和任务，评卷教师随时查看评卷进度，并选择试卷进行回评
- ◆提供正式评卷前的培训、试评、考核等功能
- ◆支持键盘、鼠标、打分板等多种录入方式
- ◆提供评卷痕迹的图像合成功能，包括客观题的标准答案
- ◆支持常见的多种评卷模式，如：1+0，2+1,2+1+1，1+1+1等
- ◆更加灵活的阅卷图像裁切功能，可对试卷的不同区域设置不同分辨率和灰度
- ◆支持特殊的阅卷模式，如：脱机阅卷、互联网在线阅卷、传统卷面打分阅卷等

## 统计分析

- ◆支持常用的各种粒度（地市、区县、学校、班级、学生、科目、教师、知识点）的数据统计和分析，满足各级部门的使用需求
- ◆可灵活配置统计项，并进行灵活多样的统计指标定制
- ◆支持批量数据一键导出，也支持数据导入（可导入其他评卷系统或手工阅卷的数据）
- ◆可根据需要提供数据接口，并定制支持同第三方系统兼容的数据接口
- ◆针对小题分、知识点的统计分析功能
- ◆支持历次考试的数据追踪，并生成对应的曲线图，可以针对学生、班级、年级、学校等
- ◆支持各类大学上线人数预测等

“鑫e评”网上评卷系统以其简便的使用操作模式、友好的系统操作界面、多样的统计分析功能、丰富的评卷应用模式得到了广大用户的好评，为网上评卷事业的推广和普及贡献出自己的一份力量。

# 雪中送炭

## “鑫e评” 助北京十一学校完善教育教学质量监测

### 十一学校简介：

北京十一学校原为中央军委子弟学校，1952年在周恩来、罗荣桓等老一辈革命家的亲切关怀下建立，聂荣臻元帅用新中国的诞生日为学校命名。学校于1992年提出并实行“国有民办”办学体制改革，自此，学校得到快速发展，成为师资力量雄厚、环境设施一流、办学质量优秀的现代化学校，享誉京城内外。2004年被评为北京市示范性普通高中。2009年底，学校回归公办。

学校校园面积15.6万平方米，现有107个教学班，5500余名学生，是一所拥有初、高中的完全、优质中学。学校拥有一支师德高品位、专业高学识、能力多方位、科研高水平的优秀教师队伍。现有特级教师27人，高级教师145人，博士44人，博士后3人，硕士120人，省级劳模和全国优秀教师13人，全国骨干教师和校长培训班成员10人，市级学科带头人和骨干教师16人，区级学科带头人和骨干教师77人，美、英等国家的外籍教师42名。此外，学校建立了由中科院、北师大等科研院所的专家组成的教师成长指导团队。

十一学校历来对教育教学质量都很重视，之前每次考试均是纸质评卷，然后人工录入考试信息和各种数据，以便进行统计和分析。这种人工操作的方式，不仅无形中增加了人力成本，浪费了教师的时间和精力，给教师们造成了极大的负担，而且信息容易遗漏和录入错误，得出的结果不够准确，导致分析出现偏差，影响了后期的课程评估工作。

为了节省教师们时间和精力，也为了更有效地服务学生，十一学校的教师们迫切需要一个科学严谨、高效即时的数据采集手段来解决现阶段的一切问题。经过多方比较和筛选，十一学校最终决定采用五岳鑫公司的网上评卷解决方案，采购了五岳鑫公司的ISR2050智能高速图像扫描阅读机作为扫描设备，并首次于7月1日-7月5日的期末考试中使用。

针对期末考试各学科的试卷数量和考生情况，十一学校共使用了“鑫e评”V3.0的两个功能。一个是“鑫e评”网上评卷功



能，适用于考生数量多的科目，如语文、数学等；另一个是“全能读”功能，适用于考生少的小科目考试，如物理、英语等。“全能读”自身附带了扩展可选模块，更加人性化，可以让学校根据自身考试情况，自主选择需要使用到的模块。比如，可以将老师手工批改过的有痕试卷进行扫描，从而将学生每道题的分数以及总分数录入到系统中，便于后期“鑫e评”软件进行进一步的数据分析和统计。

此次考试选取了语文、数学、英语、物理等6个科目的试卷进行网上评卷任务。扫描和评卷工作是与考试同步进行的，当天考完的试卷立即用ISR2050智能高速图像扫描阅读机进行扫描，并将数据传到学校的服务器上，而各学科的教师们则利用晚上的时间使用IE浏览器进行网上评卷，考完试当天即完成试卷扫描和评卷的工作。此次还采用了“标分上图”的功能，将每道题的得分标注在试卷上，便于以后老师讲评和学生改错，解决了传统的网上评卷系统在纸质试卷上没有老师的评分痕迹的弊病。教师们对于五岳

鑫公司“鑫e评”系统软件的准确、迅速、及时给予了充分的肯定。

“鑫e评”系统软件具有很完善的数据采集及处理功能。它不仅有自带的统计分析系统，能将所有的学生成绩统计成图表的形式，让教师很直观地看出学生成绩分布情况，从而对这一学期的教学质量有一个清晰的认识，对以后教学工作的开展很有帮助。同时，“鑫e评”系统软件还具有很好的兼容性，如十一学校就有自己的课程分析模块，此次考试当所有的考生试卷都批阅完成后，成功地将“鑫e评”中的数据导入到十一学校自己的课程分析模块中，无一误差。

教育是国之大事，关系到国家的未来；教育是民生之本，关系到每一个家庭的利益。教育教学质量的提高是实现教育事业跨越发展最重要保证。此次十一学校项目的顺利实施，不仅解决了十一学校数据采集问题的“燃眉之急”，更是为北京地区乃至全国其他学校起到了良好的示范作用。



# 大连市高三一模网评

## 首次合作

## 创佳绩

2012年大连-沈阳高三联合模拟考试，也就是我们常说的大连市高三一模考试于4月9日和10日两天进行。此次考试既是高考前的一次指导性考试、预测性考试，又是一次诊断性考试，因此得到了考生、考生家长以及社会各界的广泛关注。

这是北京五岳鑫作为考试服务和系统设备的提供商首次服务于大连市高三一模考试。此次服务采用4台ISR2050智能高速图像扫描阅读机，仅用三天就完成了3万名考生的12万余份试卷的扫描工作。为了保证扫描数据的准确性，扫描阶段采用了实时图像二次识别功能，第一时间将两次识别不一致的内容进行人工校对。校对工作采用“2+1”模式，先由两位校对员对同一任务进行校对，当校对结果不一致时，需要校对组长做出最终的裁定。

本次考试采用集中扫描分散评卷的模式。所有试卷的扫描工作都集中在大连市教育学院完成，评卷点共有65个，分别设在大连市的65所中学里。评卷老师无需集中评卷，只要在各评卷点用浏览器登录评卷系统，根据自己获得的权限就可进入评卷界面。网上评卷采用五岳鑫公司自主研发的“鑫e评”V3.0网上评卷

系统，在评卷过程中，该系统以其简便的操作模式、友好的系统界面、功能多样的统计分析和丰富的评卷模式等一系列优点，得到了评卷老师的一致好评。此次评卷的各项标准都严格按照高考的要求执行，作文采用“2+1”的误差控制方式，即同一道题由两名教师同时批阅打分，如果评分的差值在规定的范围内，则取其平均分，如果超出误差范围则将题目提交评卷组长进行终评。

65个评卷点，1550名评卷老师，不到两天时间，就完成了全部的评卷任务。4月13日、14日两天，五岳鑫工程师完成了所有报表的导出工作，经审核后于4月15日提交院方，此次考试服务圆满地划上了句号。

此次大连市高三一模网上评卷项目的成功实施，五岳鑫公司稳定的产品性能和快捷的系统反应速度又一次得到了证实，也标志着五岳鑫公司在网评领域迈上了又一个新台阶。此次考试服务中，ISR设备高效的扫描速度、优质的扫描质量，网评软件高度的稳定性、简明易用的评卷功能以及工程师热情、认真的服务工作态度，都得到了大连市教育学院领导的充分肯定，为今后继续合作奠定了坚实的基础。

# ISR系列再出新产品

## ——ISR2050A 智能高速图像扫描 阅读机问世

北京五岳鑫作为国内知名的考试服务提供商和阅卷设备供应商，多年以来，一直致力于新产品的开发工作。公司始终坚持“科技强国，五岳己任”的企业精神，凭着对卓越产品的不断追求，在信息产业领域瞄准国际先进水平，不断创新进取。本着为教育教学质量的提高提供更好的技术手段的宗旨，关于产品的使用情况，公司面向客户展开了跟踪调研，根据客户提出的要求和公司网评业务的不断扩大，五岳鑫综合考虑各方面需求，在原有的ISR2050智能高速图像扫描阅读机的基础之上，对多项功能进行提升优化，研制出性能更加优越的产品——ISR2050A智能高速图像扫描阅读机。

### 新产品的改进，主要表现为：

#### 1、能够轻松扫描更多类型的纸张

根据扫描纸张的厚薄，软件会自动调节阅读机的厚薄间隙，以适应不同类型的纸张。

#### 2、直线走纸更顺畅

和原来的U型纸道相比，更能适合软纸的扫描，扫描过程无盲区，处理卡纸更方便。

#### 3、扫描速度稳提升

无论是横向进纸还是纵向进纸，无论纸张的类型还是扫描速度都有相应的提高。

#### 4、扫描图像更清晰

高达600dpi的扫描输出分辨率保证多功能的ISR2050A能够获取更加清晰精美的图像。

#### 5、外壳材质改变

阅读机外壳应用高级环保工程塑料材质，美观大方，便于回收利用，更环保。

ISR2050A智能高速图像扫描阅读机广泛应用于中小型考试的考试信息采集及网上评卷、调查统计问卷的数据收集、选举中的选票自动统计以及银行、保险、工商、税务等行业各类票据、报表、档案的电子化存档等。

作为超小型A3规格尺寸扫描仪，ISR2050A具有诸如无故障、不间断扫描多种类型文件的特性。先进的图像技术与多种自动化功能能够更快而且更可靠地扫描文件，实现高速、高品质的彩色双面扫描。



## 山西学校大放异彩



2012年是山西省首次实施高考网上评卷,这一改革标志着山西省在考试信息化建设的道路上又迈进了新的一步,跨入了一个全新的时代,以更加完善的姿态迎接教育及考试的信息化和现代化时代的全面来临。

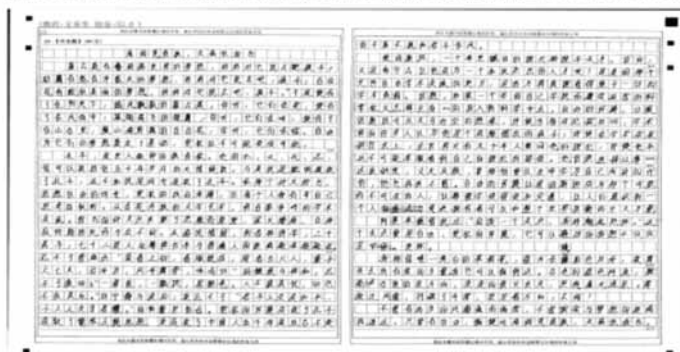
作为考试服务和系统设备供应的专业厂商,五岳鑫紧随教育信息化建设步伐,精益求精,在山西省各地区的中学大放异彩。2012年各个中学与高考接轨,纷纷采购网评系统。通过考察、试用比较,忻州原平市教育局、朔州应县一中和应县六中、忻州代县一中和代县二中、晋中介休四中、大同浑源中学、吕梁文水中学和柳林联盛中学及石楼中学等选定五岳鑫“鑫e评”网上评卷系统,并在高考前多次实行网上评卷模拟考试,顺利搭上了高考评卷方式改革的首班车,走在了全省各中学评卷制度改革的前沿,与时俱进。

应县一中是第二次选择应用五岳鑫的产品,教务处赵主任说“我们以前用的OMR光标阅读机就是

应县一中高一高二年级学生可以查询考试成绩了。点击下方网址或应县一中网站页面左边的“内网链接”里的“应县一中学生成绩查询”。

124.167.255.58:8088/school/studentlogin.jsp

比如应县一中应县分校准考证号109900420输入就能查到各科成绩,以及阅卷老师姓名,所给分值,甚至还可以非常直观地看到本人的答卷。



使用五岳鑫的,多年来没有出现一点问题,对五岳鑫公司了解,对五岳鑫产品放心”。在蒋校长的大力支持下,现在学校所有大小考试都实行网上评卷。快捷的制卷系统,简便的评卷操作,老师们用的不亦乐乎,让整个教学效率跨上了一个新台阶。蒋校长幽默的说“购置网上评卷系统相当于一辆帕萨特,有了就耐用,发挥出它的最大作用”。现在每次考试之后当晚就可以完成评卷,几秒钟就可以导出所需的各种报表,实实在在提高了评卷效率,省去了登分环节,准确高效。



原平教育局在山西服务中心的协助下，多次为原平各个中学高考模拟考试评卷，在一次初中联考中也发挥了网上评卷的巨大优势。代县一中、二中在2012年1月10日山西省第一次网上评卷练兵考试时使用“鑫e评”系统软件顺利高效的完成了评卷工作。

五岳鑫的网上评卷系统在答卷设计、考试规则、答题要求、评卷模式及质量控制等方面与现行高考网上评卷模式完全一致。中学拥有了网上评卷系统之后每一次考试都成为了全真的模拟高考，避免学生在考试中因不熟悉规则而导致扣分，在减少非智力失分，提高学生高考适应能力等方面都有非常大的帮助。五岳鑫网上评卷系统得到了全校师生以及广大学生家长的一致好评。山西服务中心服务态度和服务质量得到

了各级领导、老师的充分肯定。

现如今，网上评卷取代存在多年的传统评卷已经是大势所趋，势不可挡。五岳鑫作为从事十余年考试信息技术服务的机构在这庞大的领域里大放光彩。面对强大的市场竞争以及不断提高的对产品质量以及科研高度的要求，五岳鑫一路披荆斩棘，大力发展网上评卷技术，在评卷改革席卷三晋大地之时，五岳鑫再次做出了骄人的成绩，为山西教育事业与高科技接轨做出了巨大贡献。五岳鑫与各级招考部门结成紧密同盟，一起推动网上评卷的继续发展，并将网上评卷应用推进到一个新的高度，共同迎接教育与考试的全面信息化和现代化。



# 探访四川乐山市中考 网上评卷现场



今年乐山中考首次实行网上评卷，所有考试科目无一例外。网上评卷如何操作？如何体现公平、公正？一张卷子录入计算机、评卷打分、核分检查等过程中如何经过“重重关口”？7月16日，记者走进乐山中考网上评卷现场，揭开网上评卷的神秘“面纱”。



## 扫描快——软件切图分块随机分配

16日早上8点20分，评卷教师陆续来到评卷现场。几名武警人员在大门外站岗，对评卷人员佩戴证件进行详细检查后，才允许他们进入评卷现场。

在评卷现场，记者见到了扫描试卷的网评一体机，仔细看看有点类似小型复印机。“扫描速度约为每分钟150份，就像点钞机一样，所有答题卡都会扫描进系统，通过评卷终端传送到评卷老师的电脑上，网上操作评分。”现场一名工作人员一边介绍，一边将一叠答题卡放在扫描仪上，不到一分钟，所有答题卡扫描完成。

据了解，乐山今年中考有3万余名考生参加考试，按照每名考生5份试卷计算，评卷老师将要对15万余份试卷进行评分，而此次是乐山中考首次实行网上评卷。因此，中考结束后，所有试卷于考试结束当天送到评卷现场，经过高速扫描仪扫描之后，再由软件自动切图分块，将答题卡上每一道题切成一张图，再随机分发给评卷老师评分。



## 评卷易——鼠标轻轻一点分数就定

随着工作人员的指引，记者来到了英语组的评卷现场，整个评卷室内非常安静，每一位老师都坐在座位上，聚精会神地盯着眼前的电脑，不断点击手中的鼠标进行网上评卷的操作。

记者走到一位评卷老师身旁，只见电脑屏幕上显示的是一个专业的评分系统，而该系统的界面上正显示着某位考生的英语单词填空题作答的图片，考生字迹清晰可见，犹如真实的答题卡就在眼前。考生答题的上方，有对、错、分值数字等众多选项，只见评卷老师在一个个正确的单词后轻轻点击鼠标，随即，一个个红色的“√”符号就出现在鼠标点击的地方。最后，评卷老师会根据分值，点击“分数区”上相应的分值数字，电脑提示是否确定，点击确定后分数被提交给评卷系统，然后再弹出下一位考生的考题，周而复始地进行。

记者注意到，在整个评卷过程中，老师们见不到、也接触不到任何一张纸质答卷，只能在电脑上见到扫描

形成的、高清晰的部分试题答卷页面图像，考生准考证号、姓名等任何信息都无法见到。为了适应网上评卷，老师们都提前接受过电脑操作、评卷流程等培训和学习。同时，每个评卷室都配备了一名专业技术人员，为评卷老师解决评卷过程中出现的技术难题。

### 监督严——分数超范围将重新评阅

既然是电脑自动提交分数，那如何保障每一份试卷的分数都能公平公正呢？“每个评卷小组都有组长，评卷组长可以随时查看任意一名评卷老师所评试卷，如果发现分值超出正常范围，评卷组长将把试卷重新放入题库，让电脑系统随机分发给评卷老师进行再次评阅。”正在评卷现场巡查的乐山市教育局副局长张弘如是说。

此次是乐山中考首次进行网上评卷，因此，在软件选择和评卷老师选择方面，都经过严格选拔。“为评卷提供扫描、操作系统的五岳鑫公司，曾参与过英语、理综高考服务，所以这次评卷按照高考模式进行，在四川的21个市州中，乐山也算走在了前列。”张弘介绍说，参与评卷的280名教师，大都是乐山各初中学校的青年骨干。

另外，每个评卷室还设有专门的网络专管员，对整个评卷工作进行监控，每一位评卷教师几点工作几点休息，一天时间内评卷几份，评分是否忽高忽低，有多少

“异常评卷”或“无效评卷”，电脑上都会有记录，方便监督人员随时抽查，层层把关，确保评卷工作“零失误”、“零差错”。

### 高效率——总分累加无误评卷轻松

“网上评卷是社会发展趋势，顺应时代发展的需要。”乐山市教育科学研究所所长陈出表示。2011年，乐山高考实现了网上评卷，紧接着，今年，乐山中考也实现了网上评卷，这样不仅能确保考试的公平、公正，便于评卷监督，也能提高评卷效率，减轻评卷考试负担。

陈出表示，网上评卷更透明，以往手工评卷，不可能完全抽查到每一份试卷，而网上评卷可以抽查任意一份试卷，并且评卷教师、评卷时间等信息清晰可见。“网上评卷提高了效率及总分的准确性。”陈出表示，以往试卷的总分是人工累加，难免会出现误差，而实行网上评卷后，每一份试卷的总分都是系统自动生成，准确无误。

说到评卷方式的改变，评卷老师最有发言权。“我已经参加了几次中考评卷，今年是首次实行网上评卷，大大减轻了评卷老师负担，提高了评卷效率。”英语组的评卷老师先雯静告诉记者，以往手工评卷，评阅一份试卷就需翻一次，且需要把试卷抱来抱去，一天下来腰酸背疼，而实行网上评卷后，只需轻点鼠标就行，且累加总分也会准确无误，确保公正、公平。

### 【背景资料】

今年乐山市中考由五岳鑫的四川省合作伙伴成都兴唐信息技术有限公司提供网上评卷的技术服务。考生有3万多名，考卷有15万份，14日考试结束后，试卷就被送到中考评卷场用3台ISR6050网评一体机和5台ISR2050智能高速图像扫描阅读机进行扫描，技术服务人员和考务人员经过连续加班工作，于14日晚11点左右完成了全市3万多名考生试卷的扫描工作。试卷经过扫描变成电子版，扫描的同时对考题进行切割，客观题由系统自动评分，切割好的主观题被传输到计算机服务器终端，由参与评卷的老师在电脑上进行评阅。

此次网上评卷共有280名中学教师参加。整个评卷工作共分为7个大组，若干个小组，6个评卷室，每个评卷教室都有一名技术人员，方便及时处理电脑故障。每位评卷教师只负责一道题目的评分，学生的姓名及考号等信息完全屏蔽，确保评卷公平、公正。评分结束后再由系统统分，不需要像往年那样人工统分，这就大大减少了评卷的工作量。



## 2012 “优秀合作伙伴” 阅卷服务项目展示 ——吉林篇

作为专注吉林省内教育考试领域网上评卷的资深考试服务机构，长春市普奇惠智科技有限公司（五岳鑫吉林省合作伙伴）一直致力于网上评卷系统的技术服务，今年继续在教育考试领域大放异彩，提前迎来了金色收获之秋。截止到2012年8月，采用公司网上评卷系统的考生试卷累计扫描总量达到近千万份，所有答题卡扫描项目、网上评卷项目、招考信息化建设项目均圆满完成。五岳鑫高质量、高性能的软硬件产品和普奇惠智公司良好的技术支持服务均得到了吉林省各地教育局、招生办、教育学院和学校的充分肯定。

作为“鑫e评”系列产品优秀合作伙伴之一，长春普奇惠智科技有限公司2012年的重点技术服务项目如下：

### 2012年7月延边州中考网上评卷项目

2012年7月，延边州今年的中考网上评卷项目圆满结束，这是延边州首次采用网上评卷的方式进行中考评卷工作，本次网评共扫描1.42万考生近8万份考试答题卡。延边州是少数民族地区，汉语朝语双科共11科试卷，评卷情况复杂，省、州、市、各级领导对本次项目实施高度重视。现场技术人员通过认真而努力的工作，答题卡扫描无一差错，网上评卷顺利实施，评卷结果真实可靠，为延边州招考信息化建设工作奠定了坚实的技术基础。

### 2012年7月白城市中考网上评卷项目

2012年白城市中考网上评卷连续两年采用五岳鑫的产品和解决方案，2012年参加中考的白城地区考生有1.43万人，考生答题卡数量达到7万多份。网上评卷是白城市进一步推进招生考试改革，保证考试公平而采取的一项重要措施，此举充分地确保了白城中考评卷的客观性、公平性和公正性。

### 2012年1月-6月吉林教育学院初高中模拟考试网上评卷项目

五岳鑫专为教研机构和学校量身打造的区县版、校园版网上评卷系统，为网上评卷技术的普及应用提供了很好的产品基础。吉林地区高中模拟考试初中模拟考试，是除了正式高考、中考外，吉林地区规模最大的统一考试。吉林教育学院采用五岳鑫提供的区县版网上评卷系统进行高考、中考模拟考试网上评卷，成绩数据分析等工作。全年6次考试累计扫描答题卡70.4万份，扫描数据准确无误，评卷结果真实、可靠。2012年5月28日初中模拟考试胜利落下帷幕，标志着吉林市中考模拟考试画上了圆满的句号。

### 2012年7月四平市教育学院高一高二网上评卷考试项目

2012年7月，四平市高一、高二期末联合考试拉开序幕，整个项目历时5天时间，共扫描、评阅答题卡16万余份，实现了零误差、零失误。五岳鑫网上评卷软硬件产品和普奇惠智公司技术人员的出色表现赢得了四平市教育学院及局领导的高度评价，快捷、安全、高效、精准、公平、公开的网上评卷系统为四平市网上评卷项目打响了头炮。

### 2012年7月白山市教育学院高一高二网上评卷考试项目

2012年7月中旬，白山市高中期末考试网上阅卷项目顺利实施。本次网上评卷，共对2万考生的12万余份答题卡进行扫描评阅，评卷教师通过公网，对全部试卷进行了客观、准确的评阅。本次考试的评卷工作特点之一就是评卷点分散、全部通过互联网进行，利用先进的网络技术，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。

### 2012年7月白城市教育学院高一期末网上评卷考试项目

白城市教育学院考试网上评卷项目又翻开了新的一页。2012年，白城市高一考生达到了1.4万多人，整个网评项目历时5天时间，共扫描、评阅答题卡8.4万余份。五岳鑫的ISR2050高速智能图像扫描阅读机和网上评卷软件产品有效地提高了评卷工作效率和质量，实现了真正的“零差错”。

### 2012年6月磐石一中等八校联合考试网上评卷项目

2012年磐石一中等八校联合考试网上评卷于6月27日在磐石一中开始实施，长春市普奇惠智公司技术服务人员历时12小时，出色地完成了1.6万考生10万份答题卡的扫描工作。经过2天紧张有序的评卷，6月29日本次联合考试圆满完成，磐石一中等八校对五岳鑫的网上评卷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的评价，对ISR2050系列产品的扫描速度、图像处理以及OMR识别等技术给予充分肯定。

### 2012年7月通化一中等四校联合考试网上评卷项目

2012年7月，通化一中四校联考在通化一中拉开帷幕。本次网上评卷考试周期短、扫描点分散，各校单独扫描，通过强大的网上评卷软件进行了多终端、多科目、数据分散性整合，顺利完成了9万张试卷的评阅工作，赢得了通化一中、白山二中、四平一中、长春二实验中学学校领导的高度赞扬。

### 其他联合考试项目列表

吉林市教育学院联合考试、四平市教育学院联合考试、白山市教育学院联合考试、白城市教育学院联合考试、延边州教育学院中考模拟考试、通化一中四校联合考试、梅河口实验六校联合考试、通钢一中六校联合考试、九台营矿一中五校联合考试、磐石一中八校联合考试、柳河一中三校联合考试、双阳一五中学六校联合考试等。



# 公司活动





http://www.

# 教学质量监测与评价平台V3.0

实现对各类考试基础数据的自动采集

实现对各类考试基础数据的海量存储

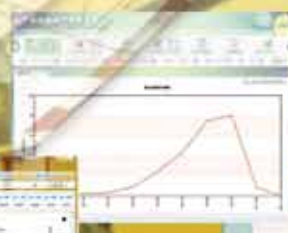
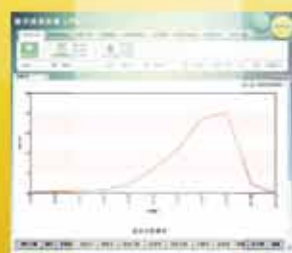
实现对教学质量科学有效的监测与评价

实现对教学质量监测与评价结果的有效反馈

提供一套电子化改错本系统

提供一套电子化试卷讲评系统

加强家校互动与交流



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>