

温馨、和谐的读书环境，对读者提供期刊阅览服务；另一方面考虑读者写论文，阅读、钻研专业文章，利用期刊外借系统，为他们提供期刊外借服务。少数高校图书馆期刊流通的实践证明，期刊如果进入流通系统，可以加快期刊在馆内的流通提高期刊资源利用率，满足不同层次读者需要。

#### 4.7 大力宣传期刊资源，提升资源利用率

特别是网络电子期刊资源的盛行，越高频次的使用才能充分利用期刊资源。日常要从高校教师、图书馆宣传信息、高校校内网平台等做图书馆期刊资源信息宣传，让更多的人了解图书馆期刊资源的丰富性，使用便捷性和实用性，让读者能更广泛的知晓图书馆期刊资源。同时可以针对与其他媒体平台合作，充分开发图书馆期刊资源内在潜力，提升利用率的司时开发图书馆资源的经济效益。日常可以开通校园图书馆期刊资源微信、微博等信息平台，及时更新有价值的期刊信息播报，同时建立与读者的互动平台，及时接受读者反馈建议，及时做图书馆期刊资源服务的改善，提升图书馆服务质量。日常还可以进行相关高校图书馆期刊资源使用的专题讲座，让学生对高校的图书馆资源做有效的了解，让师生充分意识到图书馆资源的重要性，提升其充分使用的意识。同时可以开设校园高校期刊资源主题活动，或者开展一系列竞赛活动，例如读书月活动，让学生充分重视期刊资源阅读的意义，提升图书馆期刊文化地位。

#### 结语

高校图书馆是重要的期刊信息集散地，有各类大量的纸质期刊和电子期刊供高校师生阅读。高校图书馆期刊服务工作，是以期刊资源的开发利用率高来衡量其价值的重要标准，网络化建设与利用将成为图书馆获取信息的重要途径。网络环境下的高校图书馆期刊服务工作，应该立足于现有科技手段，勇于探索，不断创新，图书馆期刊信息资源的开发利用会得到进一步提高。

#### 参考文献

- [1] 严玲. 论网络环境下高校图书馆期刊资源的开发与利用[J]. 图书馆论坛, 1999, (2).
- [2] 冯海艳. 浅析图书馆在构建和谐社会中的服务创新[J]. 科技情报开发与经济, 2007, (4).
- [3] 刘学燕. 网络电子期刊对图书馆期刊工作的影响与对策[J]. 图书馆工作与研究, 2001, (4).
- [4] 唐克文. 高校图书馆期刊管理模式分析与研究[J]. 图书馆学研究, 2002, (07): 62-64.
- [5] 蔡永明, 杨惠玲. 高校图书馆期刊管理模式如何适应社会需求[J]. 科技广场, 2008, (11): 82-83.

## 浅析高校招生测试中二维码的应用

吕占朋

(山西省吉县教育科技局招生办 山西 吉县 042200)

**【摘要】**文章通过对二维码应用现状及高校招生考试特点进行研究，归纳总结出二维码在高校招生考试中四种用途，进一步改善高校招生测试的流程，增加信息的透明度，为考生提供更多便利，使招生过程更公开、公正。

**【关键词】**二维码；高校招生；应用

近年来，各高校招生规模的不断扩大、招生方式的不断改革，给高校招生工作带来了新的契机和挑战。面对信息量大、数据形式繁杂却要求精准的情况，作为高校招生工作人员，我们必须另辟蹊径，而非循规蹈矩地使用传统的招生考试流程，因为这将面临更大的人力物力需求。而当前信息技术的飞速发展恰恰给这些问题的解决带来了新的曙光，如果我们将信息技术、无线通讯技术中新的概念引进到招生考试工作中，改变传统的招生考试形式，定会大大提高招生考试的效率、数据的准确性，也会简化招生考试的流程，在减少工作人员的重复工作量的同时为学生提供更好的服务。

#### 一、二维码应用现状

二维码，顾名思义是相对一维码而言的，它们同属于条形码家族。二维码是利用某种特定的几何图形按一定的分布规则在二维方向上排列的黑白相间的图形进行记录数据信息。从功能上讲，二维码具有校验纠错、图像处理、信息识别等功能；从特点上讲，二维码信息容量大、纠错能力强、安全性好；从存储范围上讲，二维码不仅可以存储各类文字信息，还可以存放声音、指纹、图像等信息。

#### 二、高校招生测试的特点

##### (一) 基础性和重要性

招生工作是高校人才培养、科研、专业发展的基础，每年必须经历一次，招生工作的顺利进行、生源质量直接关系高校的发展。

##### (二) 复杂性

招生考试工作并非一项简单的重复性工作，而是一项关系着多种要素的复杂性工作，涉及考生的切身利益、涉及工作人员的专业素质、涉及高校与地方、上下级之间的沟通与协调，更涉及国家的法律和政策。

##### (三) 严肃性

高校招生工作的重要性是显而易见的，其一方面涉及大量的数据要处理、严谨、规范的流程要遵循，另一方面是备受社会关注的一项工作，因此要严肃认真地执行，保证其公平、公正、公开。

#### 三、二维码在高校招生测试中的应用

##### (一) 考试服务二维码

这类二维码属于考生主读类二维码，这是由高校提前做好的二维码，在进行招生考试资料的发放和宣传时一并印刷在宣传资料上的，同时也会在招生考试网上提供。这样对我校有意向的考生可以通过扫描此二维码，了解我校的考试安排、考场路线、校园环境、周边服务等信息，也可以了解相关专业设置、学科发展、就业情况、录取原则、招生计划等。

##### (二) 考生信息二维码

考生信息二维码是指由考试组织方为每位考生所提供的二维码，其中包含考生的姓名、准考证号、身份证号、考试科目等考试相关信息。它由监考教师领取，在考试开始时发放给考生，然后由每位考生将其按照要求贴在自己的试卷或者答题卡上。其优点与便利之处在于：

1. 避免由于考生紧张等情况造成缺少个人信息导致成绩无效。

假如考生忘记写名字、准考证号等个人信息的时候，依然不会影响其考试成绩，相关工作人员会按照二维码上的信息为考生录入考试成绩。

2. 减轻招考工作人员的工作量

以往招考工作人员在录入、核对考试成绩的时候都是采用纯人力的方式进行的，有了二维码标识之后，在录入、核对考试成绩时，只需扫码输入即可，最后再

对数据库进行统一整理。这样一方面减轻了招考工作人员的工作量，另一方面有效地避免了手动输入造成的准考证号、姓名等个人信息的错误，减少了很多后续的补救工作。

##### 3. 为错误信息、可疑信息的核对提供了可靠依据

有时工作人员在整理数据库、试卷时难免会发现错误信息，如考场号写错、重名等情况，有二维码标记，我们在处理冲突信息时就有据可循，处理起来也变得简单很多。

##### (三) 准考证二维码

准考证二维码是指招生考试部门发放的准考证带有考生二维码。一方面，考生可以通过扫描二维码查看考试流程、考地点、考试时间，等等。另一方面，考生在进入考场门禁时可以通过扫描准考证自行进入。如此，从考试组织方来讲，可以节省一大批安保人员。往年组织考试时，我们通常每个入口都需要安排三到四名安保人员和两名工作人员，专门负责准考证的查验和秩序的维护，避免与考试无关的人员尤其是家长或未带准考证、身份证的考生进入考场，通过这种方式，每个入口只需一个具有扫码验证功能的门禁系统、一名安保人员和一名工作人员处理特殊情况即可。一方面节省了考试组织单位的人力资源，另一方面使考试入场环节更有序地进行。

##### (四) 考试结果二维码

在这里，笔者将考试结果二维码共分为两种：一种是考试成绩二维码；一种是录取通知二维码。考生只需扫描相关二维码并添加关注既可以实现以下功能，又是高校招生考试部门向无纸化办公迈出的一大步，当然，其中也需要注意数据的留存和保密相关问题，在此，笔者就不一一赘述。

##### 1. 考试成绩二维码

考试成绩二维码首先可供考生在考试结束之后几个工作日内，可以通过扫描固定的二维码进行成绩查询，并根据考生成绩提供考生当前排名。其次，系统后台还可以通过往年录取结果的数据分析，为考生推荐其成绩适合的院校和专业，供考生填报志愿时进行参考。再次，考生可以从中获得一些填报志愿的原则和技巧，并可以通过微信平台进行提问，招生工作人员会定期解答考生的问题，并按期将这些问题整理出来，放到公众平台，供其他考生参考。

##### 2. 录取通知二维码

录取通知二维码是指考生可以通过扫描二维码查询录取分数线、自己是否被录取，并且通过输入自己的身份信息下载电子版录取通知书，这样一方面可以免去学校邮寄录取通知书带来的人力、物力资源的浪费，另一方面可以避免考生丢失录取通知书带来的麻烦。考生完全可凭借电子版录取通知书办理入学手续，与此同时，电子版录取通知书伴随很多附属功能，考生可以从其中查询入学流程、新生入学须知、学校简介、相关责任人的联系方式，等等。除此之外，考生如果想获得纸质版的通知书，可以自行打印或者联系我校招生工作人员，进行纸质录取通知书的打印和领取。

#### 参考文献

- [1] 新培培, 周倩. 新高考背景下高校招生综合素质评价的问题与对策[J]. 当代教育与文化, 2019, 11(06): 82-88+100.
- [2] 孙克辉, 申友桂, 孙锡良, 张艳武. 高校招生新政促进中学生全面发展[J]. 教育教学论坛, 2019(33): 108-110.