

# 就有关推行国际连续出版物数据系统中国 国家中心的工作答本刊记者问

(ISDS中国国家中心) 谈金铠

**问：**请您简要地介绍一下ISDS和ISSN的成立和产生的历史背景情况，好吗？

**答：**大家知道，目前世界出版的连续出版物有四五十万种之多，在如此庞大数量的出版物中，如何才能迅速而准确地了解、掌握它们的有关信息，是图书馆、情报服务部门以及出版发行部门长期以来希望能得到解决的问题。国际标准连续出版物号(ISSN)的产生以及国际连续出版物数据系统(ISDS)的建立，可以说为解决这一问题创造了良好的条件。

早在1967年，联合国教科文组织与国际科学协会理事会共同研究建立世界科学情报系统(UNISIST)的可能性，并认为有必要建立一种全世界通用的编号系统，通过计算机处理，以记录和传播连续出版物的准确信息。

1970年，国际标准组织在挪威首都奥斯陆召开会议，会上提出“国际连续出版物数据系统可行性与初步设计”的报告，获得通过，并责成联合国教科文组织试办。1972年在荷兰海牙会议上通过决议，批准了ISSN的标准草案。1974年国际标准组织又在芬兰首都赫尔辛基开会，会上一致承认ISSN为国际接受的标准。1975年正式公布了该标准，编号为：ISO3297—1975(E)。

与此同时，法国政府表示愿意为建立ISDS连续出版物登录工作国际中心给以财政上的资助，以推广ISSN工作的开展。1972年11月，联合国教科文组织宣布ISDS国际中心正式成立，并致函各会员国，要求予以合作，在各国分别建立ISDS国家中心或地

区中心，以负责该国或该地区出版的连续出版物的登录和分配ISSN的工作。

**问：**ISSN是一种什么样的号码？它是怎样组成的？ISSN的分配原则是什么？

**答：**ISSN只是一种唯一的识别连续出版物题名的标准代码，它并没其他意义，更不反映刊物的特性。它是一种数字代码，用这种代码比用任何文字更适用于计算机的处理。

ISSN是一个八位数字的号码(可用阿拉伯数字(0—9)，最后一位数是校验位(check digit)，其目的是为了避开由于不正确的抄写或录入而引起的差错，是检查错误的最有效的方法之一，也是ISSN的重要组成部分。校验位如果是10，则以大写英文字母X代替。

ISSN八位数分成两组四位数，中间用连接号连接，为了与他号码如国际标准书号(ISBN)相区别，在印刷或书写时均需冠以“ISSN”。

例如：ISSN 1000—0674

一种刊物在分配ISSN之前，首先要确定其识别题名(key title)，关于确定识别题名的原则，在ISDS手册中有详细的规定。一般说来，识别题名是与正题名相同的；在某些情况下，如正题相同的刊物，就需加限定信息。其他情况如多种语文题名的，不同版本的，题名只是通用名词的，改名后又恢复原名的等等，如何确定识别题名，这里就不一一介绍了。

每一识别题名只能分配一个ISSN，一个ISSN一经分配之后，就永远不能分配给

其他题名。ISSN需要取消时,此ISSN永远不能再用。

**问:** 推行ISSN到底能起哪些作用?

**答:** 由于我国图书馆工作自动化起步较晚,我们的工作也刚刚开始,所以在近期内还不可能起到明显的作用。但是从长远观点看,随着我国图书馆工作自动化的不断发展,它将会发挥重要作用。根据国外总结的材料,大致可以发挥以下几个方面的功能与作用:

1、由于任何国家或地区出版的任何语文的一种连续出版物,都可以用一个唯一的、永久不变的、国际通用的标准数字代码ISSN加以识别,所以最适合计算机的处理。尤其是在文档的更新、修订、补充与信息交换方面,更可以发挥其特殊的功能。此外,如作有关连续出版物的各种统计,由于计算机迅速而准确的处理,也最为方便。

2、在图书馆工作中,ISSN可以用来识别连续出版物的题名、排列目录顺序、检索刊物以及催补缺期等。

3、ISSN可以简化馆际合作、编制联合目录以及其他各种连续出版物目录等工作。

4、在索引或文摘引证连续出版物题名部分,可以利用ISSN的代码代替,既能解决刊物鉴别的问题,而且又减少了索引档的数据量。

5、ISSN可以提供一种简捷的联系方法,如在出版家与销售商之间,销售商与购买者之间,在业务上做到更快速,更有效率。

6、ISSN在商业广告、邮局的邮件处理以及版权登记等方面也可以利用。

7、由于在国际中心建立了登录世界各国和地区出版的连续出版物的数据库,通过这个数据库可以了解有关连续出版物的各种信息。

**问:** ISDS中国国家中心的主要任务是什么?

**答:** 主要有以下几项任务:

1、根据ISDS国际中心的章程与手册的规定,完成中国国家中心应承担的各项任务。并配合国家书目负责完成我国连续出版物机读目录的编制与建档工作。

2、完成我国连续出版物的登录和分配ISSN的工作,并以机读形式报送国际中心。

3、答复国内外用户对我国连续出版物的各种查询。

4、为了更好地满足用户的需要,将根据中国国家中心的记录,出版各种形式的目录。

5、维护文档的完整与准确性,随时修改和补充刊物在出版过程中的各种变化情况。

**问:** ISDS中国国家中心处理我国连续出版物的机读格式是怎样做的?

**答:** 为了使数据做到“一次输入,多种用途”,也就是说既能满足国际中心的需要,又能满足国家书目等方面的需要,在我馆自动化发展部的密切配合下,我们是根据中国机读目录格式设计数据输入单的,其中著录数据的项目比较详尽。然后通过计算机程序将该格式的机读数据转换成ISDS国际中心所需要的数据。同时,根据国际中心的要求,凡是非罗马文字要做罗马化处理,即将汉字数据,通过计算机自动转换成汉语拼音,最后生成磁带,报送国际中心。

**问:** ISDS国际中心要求登录的有哪些数据项目?

**答:** 有以下一些数据项目:

1、建档日期(包括新记录及修正记录,用阿拉伯数字表示,次序为年/月/日)。

2、出版现状(c代表现刊,d代表停刊,?代表现状不详)。

3、创刊年。

4、停刊年。

5、出版国家(采用ISO3166三个字母的

标准代码)。

6、出版周期(以一个字母代码表示出版周期,如d代表日刊,i代表周三刊,c代表周二刊,w代表周刊,j代表旬刊,e代表双周刊,s代表半月刊,m代表月刊,b代表双月刊,q代表季刊,t代表每年三期,f代表半年刊,a代表年刊等)。

7、中心代码(每个ISDS中心由国际中心分配一个代码,由0—9,a—w组成,中国国家中心为22)。

8、出版物类型(以一个字母代码表示连续出版物类型,如p代表定期刊物,m代表专题集刊,n代表报纸等)。

9、题名文字(以一个字母代码表示,如a代表基本罗马文字,b代表扩充罗马文字,c代表斯拉夫文,d代表日文,e代表中文,f代表阿拉伯文,g代表希腊文,h代表希伯来文,i代表泰文等)。

10、出版物语种(指刊物正文的语种,以LC编制的三个字母代码记录)。

11、国际标准连续出版物号(ISSN)。

12、CODEN及其他代码。

13、分类号(采用国际十进分类法—UDC分类号或杜威十进分类法—DDC分类号)。

14、缩略识别题名(中文不缩略,西文根据国际题名词缩略表确定)。

15、识别题名(根据ISDS手册中所规定的原则确定)。

18、出版项(出版地、出版者、出版年)。

19、本刊被哪些文摘、索引刊物所选用(注明刊物的识别题名及ISSN)。

20、编辑机构名称。

21、依据国家编目规则确立的编辑机构或会议名称。

22、为其他语文版本(注明原刊的识别题名及ISSN)。

23、为某刊的副丛刊(注明主丛刊的识

别题名及ISSN)。

24、有副丛刊(注明每一副丛刊的识别题名及ISSN)。

25、有其他语文版本(注明每一其他语文版本的识别题名及ISSN)。

26、为某刊的插件或增刊(注明主刊的识别题名及ISSN)。

27、改名前的题名及ISSN。

28、后继题名及ISSN。

29、相关题名及ISSN。

30、有插件或增刊,其题名及ISSN。

以上30个项目中,第1、5、7、11、15等项是短记录使用项。其余是全记录使用项,在这些项目中,第1、2、3、5、6、7、8、9、10、11、13、14、15、18等项是必需项,第12、19两项是选用项,余下项目是必要时使用项。

问:如何申请ISSN?需要哪些手续?

答:按系统集体申请(如科学出版社、大学学报系统就是这样办的)或每个刊物单独申请均可。申请者请来函或到本中心索取“ISSN申请表”,将申请表认真填写后,寄回本中心,待本中心分配ISSN后,即回信通知申请单位。

问:是不是所有刊物都可以申请ISSN?

答:一般凡是我国出版的有期刊登记号的期刊均可向本中心申请ISSN。但是,因为我国参加ISDS国际中心数据库的只限公开发行的期刊,所以目前本中心仅对公开发行的期刊优先进行登录和分配ISSN。此外,根据国际中心的规定,凡是出版时间很短即停刊的或纯属地方性的刊物也不进行登录和分配ISSN。

问:分配ISSN后,刊物的编辑出版部门还应做些什么事情?

答:刊物的编辑出版部门在接到分配的ISSN通知后,应尽快将此号用新五号字印在每一期刊物封面的右上角。如因封面设计或装订等缘故不便印在右上角时,也可印在

## 文化部图书馆局召开全国公共图书馆工作座谈会

为加强全国公共图书馆建设,进一步发挥图书馆在两个文明建设中的作用,文化部图书馆局于一九八六年十月十二日至十六日在兰州召开了全国公共图书馆工作座谈会,讨论修改《省、自治区、直辖市图书馆工作条例》(修订稿)、《关于县图书馆工作的若干规定》(征求意见稿)和《关于组织实施图书馆事业“七五”计划的意见》(征求意见稿)。

参加这次座谈会的有各省、自治区、直辖市文化厅、局主管图书工作的负责人和省市图书馆馆长,以及中宣部出版局、国家教委图书馆工作委员会、北京图书馆等单位的代表共107人。文化部图书馆局局长杜克主持了大会。副局长鲍振西作了中心发言,对三个文件的内容作了必要的说明。

代表们在深入学习领会中央《关于社会主义精神文明建设指导方针的决议》精神指导下,按内地、沿海和少数民族地区等分为五个组进行讨论。讨论中一致认为,原《省馆工作条例》自1982年颁发以来,对指导、推动我国省级图书馆的建设和发展起了很大的作用,内容也基本是适用的。但由于形势

的发展,特别是六中全会通过的《决议》公布后,对《条例》进行修改十分必要。这次修改稿比原稿改动较大的是突出了改革精神和为经济建设服务的工作重点。增加了关于建馆的指导思想,对外交流工作及实行岗位责任制等内容。《条例》经修改后必将进一步推进我国公共图书馆事业的发展。制定关于县馆的若干规定,代表们反应强烈,认为非常适时和必要。要求尽快修改下发。同时,与会者对三个文件也提出了一些值得研究的问题,如实行馆长负责制与馆务会的关系问题;县馆自身建设与建立分馆的关系问题等。希望三个文件的修订与中共中央《关于社会主义精神文明建设指导方针的决议》精神相一致,使之更符合法规性文件要求。

最后,杜克局长作了总结发言。认为这次会开得好,大家畅所欲言,充分发表了对修改三个文件的很好的意见。同时各省交流了情况。表示将根据六中全会《决议》精神和与会者的意见,把三个文件修订好。首先要规划好,使我国图书馆事业,进一步发挥其在两个文明建设中的作用。

(岐)

---

版权页或封底的明显处。

此外,以后刊物如有变化,如改名、合并、分出、改变刊期等情况,也请及时通知我中心,以便随时修正我们的记录,维护本

系统数据的准确和完整。因为刊物的名称如发生变化,尚需重新申请和分配ISSN,所以请编辑出版部门务必注意此事。