

ISSN国际中心 2020-2024年战略

2020年5月成员国大会批准通过



INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER
INTERNATIONAL CENTRE



ISSN国际中心的使命旨在于出版界与图书馆部门之间进行协调，为印刷及数字连续出版物及期刊资源的识别及获取工作提供服务。我们依托ISSN门户网站及其元数据，在国际信息技术及科研合作伙伴的支持下研发推出附加服务。

我们的愿景是在国际标准及多边合作的基础上在全球范围内推出与连续出版物资源相关的高质量信息服务。

我们的价值观：

- 大力推动国际间合作
- 满足订户群体的需求
- 提升信息与标准质量
- 对信息予以专业管理
- 对各项服务进行创新

目标 1:

提高ISNI管理水平，促进ISSN门户网站整体互操作性



ISSN国际中心认为有必要使ISSN与其它识别号彼此相连，以便使其与在线识别号体系融为一体。与ISSN国际中心协作的各国ISSN国家中心设于各国国家图书馆及科研中心，其中部分单位在其数据库中使用ISNI（ISO 27727：2012）作为其自然人及法人识别号。ISSN国际中心在向ISSN门户网站导入书目记录时获取上述ISNI识别号。ISSN国际中心希望在ISSN门户网站上为出版方及相关组织（发布方组织）建立标准化访问接入点，并为没有ISNI识别号的组织及出版方设立新的ISNI号。ISSN国际中心于2015年成为国际标准名称识别码（ISNI）国际局成员后享有ISNI专业数据库使用权限。

目标 2:

鼓励新建ISSN国家中心，扩展ISSN全球网络

联合国教科文组织拥有195个会员国以及9个准会员国。联合国拥有193个会员国。目前在91个国家设有ISSN国家中心。我们的主要战略目标旨在确保所有国家在可行的条件下设立国家中心，并鼓励低效的国家中心遵守相关标准并采用最佳做法。为此，有必要加强初级培训及继续培训并开展实地宣传活动。我们的目标是在2020年至2024年期间新设至少5个国家中心、修订初级培训项目并予以实施、与效率较低的国家中心进行协作、帮助新建相关基础设施、正式确立新成员国申请评估程序、设立旨在监测国家中心活动的多项相关工具并与国家中心达成相关协议。



目标 5：

做好永久识别号及数字连续资源**URL**管理工作，以期加强门户互操作性

ISSN国际中心对ISSN门户的数字连续出版物元数据加以管理。按照ISSN手册相关指引规定，必须将数字出版物URL纳入可包含多个URL的书目记录中。在ISSN门户网站开放版本中，用于确立与资源本身之间联系的相关URL是可见的。与所有管理托管于外部服务器的文档资源URL（出版物生产方组织及商业出版方服务器等）的书目数据库一样，ISSN门户也会于在线出版物停止更新、消失或更换托管服务器时面临URL失效的问题。目前，ISSN国际中心并无计划效仿搜索引擎的做法，即长期并系统地建立网络索引。我们的推断是唯有存档的数字资源才是稳定的（因其拥有存档机构提供的永久URL）。ISSN门户网站上将使用可操作的专门识别号对各个URL予以归总，即资源最初出版时的URL、各个出版方依次使用的URL、存档机构管理的URL。该项新服务将出版方及存档机构为某一项数字资源所提供的多个URL予以集中，并以此为ISSN门户网站创造了新的价值。



目标 6:

推动Keepers Registry的传播与发展，以纳入新的存档机构并提高已识别存档资源数量



Keepers

Registry服务旨在向图书馆员群体及出版方通报存档机构为保存设有ISSN号的数字化及数字版连续出版物所采取的相关行动，以推广相关资源的长期可获取性并对研究领域所需的科学参考出版物加以巩固。对于ISSN国际中心而言，2019年12月接手Keepers Registry服务的战略性决策帮助扩展了ISSN门户服务范围：ISSN国际中心及ISSN网络协同提供了不可或缺的信息来源，涉及期刊存在期间的各个阶段，从ISSN网络对其的识别与描述直至存档机构合作方所做存档工作。为确保该项服务的可行性，有必要在国际层面与存档机构加大合作，以扩大地理覆盖范围并增加出版物种类。Keepers Registry基于ISSN门户网站的"Freemium"模式。中心还将设计其它新服务并与用户共同进行测试，例如为出版方提供的参考服务（识别合适的存档机构）、改进搜索功能（提交ISSN及题名清单）。此外，也有必要研究如何对Keepers Registry与ETAS服务予以协调。

目标 7：

将ISSN门户打造成专为ISSN国家中心服务的专业工具，为其改进ISSN分配流程所用

ISSN门户与即将启用的书目生产工具ISSN+一样提供更优的功能，确保ISSN国家中心对ISSN网络和出版方所提供的元数据的标准化工作更为简便。进一步统一ISSN国际中心和ISSN国家中心相关流程也尤为重要，以确保每个国家中心都遵守书目记录创建相关国际标准及部分国家相关做法，并允许国际中心添加补充元数据。负责开发ISSN门户的企业也专门设立了网络平台，希望与国际中心协作并使用该系统管理本国出版方申请的ISSN国家中心可以开始使用。使用ISSN门户和ISSN+生产工具的ISSN国家中心越多，ISSN网络越高效且协调越通畅。尤其鼓励新建国家中心使用上述可直接使用的相关系统。





ISSN门户网站
(portal.issn.org) 是获取我们所提供信息服务的主要接入点。

开放学术资源库
(ROAD)
(road.issn.org)
国际开放存取科学学术资源库。

Keepers Registry
(keepers.issn.org)
提供数字及数字化期刊出版物存档相关信息。

期刊转移通知服务 (ETAS)
(journaltransfer.issn.org)
是改进后的期刊转移通知服务，提供已签署转移行为守则的出版方之间期刊转移的相关信息。



Centre international de l'ISSN
45 rue de Turbigo
75003 Paris
+33 1 44 88 22 20
secretariat@issn.org