



"长期保存数字形式的学术文献是高校图书馆的重要使命。所有学科的研究人员都依靠他们的图书馆来确保学术记录得到保存，这是加强可靠研究方法的基础。**CLOCKSS** 档案是一个独特的团体，在这里，图书馆可以携手与出版商以及其他图书馆合作，保存现有的数字研究，并确保将来的学术研究得以延续。

"

- 理查德·欧文顿
牛津大学博德利图书馆图书管理员

与世界领先的图书馆和出版商共同维护

自 2006 年以来，学术出版商和研究型图书馆合作提供了一个全球的隐性存档系统，以确保网络上学术内容的长期保存。

今天，**CLOCKSS**（大量受控副本确保资料安全）与 300 所图书馆和 491 间出版商合作，在全球领先的学术机构建立了 12 个归档站点。我们共同保存了超过 5,100 万篇期刊文章和 400,000 册书的权威版本，以及越来越多的补充材料和元数据信息。

为什么加入 **CLOCKSS**？

来自社会并服务社会 - **CLOCKSS** 由我们的利益相关者管理，并为其服务。我们的董事会拥有同等数量的图书管理员和出版商，共同制定有关政策、程序、优先事项以及决定何时“触发”内容。

作为唯一一个将知识共享许可分配给所有“触发”的数字内容的隐性存档系统，**CLOCKSS** 通过允许永久开放访问废弃和孤立的出版物，使全球更多的学术团体受益。因此，恢复的内容对任何互联网上的用户来说都永久可用。

经久性 - **CLOCKSS**（受控 LOCKSS）采用了斯坦福大学图书馆员于 1999 年发起的一种独特的归档方法（大量副本保证资料安全）。数字内容存储在 **CLOCKSS** 档案中，除非发生“触发”事件，否则用户无法访问。迄今为止，已经触发了 66 个标题，并通过开放档案提供访问。

LOCKSS 技术会定期检查存储数据的有效性，并长期保存。

CLOCKSS 安全、强大和分散管理的基础设施能够抵御来自技术、经济、环境和政治方面的威胁。即使在某一个位置发生了破坏性事件，也不会危及已保存的数字内容，因为其他 11 个位置可以作为镜像站点，对被破坏位置的档案进行备份和修复。

经济安全和可持续发展——作为一个独立的 501 (c) (3) 非营利慈善组织，CLOCKSS 承诺保持费用低廉，允许各种规模及预算的图书馆和出版商参与。低运营成本可确保这承诺不变。

CLOCKSS 归档节点

澳大利亚国立大学*澳大利亚

洪堡大学——德国 柏林

印第安纳大学* 美国

国立情报学研究所 * 日本

OCLC *美国

莱斯大学 *美国

斯坦福大学 *美国

天主教圣心大学 * 意大利

阿尔伯塔大学* 加拿大

爱丁堡大学 * 英国

弗吉尼亚大学 *美国

加入 CLOCKSS 或要求网播介绍，请通过以下方式与我们联系：电话：+1 (248) 848-7079，或电子邮箱：info@clockss.org。



www.clockss.org * info@clockss.org * @CLOCKSSArchive