

## 為您帶來生物、生態及環境科學的一流研究

BioOne是學術團體、圖書館、圖書機構和民間創新性合作的成果，是唯一在生物科學研究領域具有高影響力的期刊整合聯盟。匯集了生物、生態和環境科學的優秀文獻，為研究者、教師和學生提供極為有用的寶貴資源。

### 具高度經濟效益的核心生物科學研究

- 來自**49**個國家，超過**4000**個訪問機構
- **50**國的館員提供研究人員、教育工作者和學生獲得BioOne，進一步他們的研究
- 有**95**個國家地區藉由發展中國家計畫免費使用BioOne
- 超過**17**個國家有**157**個非營利出版商出版的**208**種期刊
- 超過**158萬**篇文章和**142萬**頁，且每日增加中
- 美國境外期刊出版的文章達**24%**
- 近達**50%**的標題由BioOne獨家線上提供
- **73%**的全文XML由BioOne獨家可使用
- 每年增加**3-8種**期刊



### 收錄尖端的精選研究資源

被高度引用且/或有ISI排名

在國際領域受到眾多關注

開發更多使用者不易取得的資源

增加核心期刊及文章的內容



### BioOne與圖書館和出版者合作，提供了...

- 全文文章提供完整的資源連結資訊
- 享有對訂閱內容的永久閱覽權
- 以XML和PDF格式呈現卓越的內容
- 一個永續經營的商業模式，讓非營利的期刊出版組織能維持財務透明並且獨立運作

## 學科範圍

農業、乳品和畜牧科學

農藝學

生物多樣性保護

生物化學和分子生物學

生物學

生物物理學

細胞生物學

發育生物學

生態學

教育科學

環境工程學

昆蟲學

環境科學

進化生物學

水產業

森林業

遺傳學

自然地理學

地質學

地球科學

湖沼學

海洋與淡水生物學

微生物學

多學科科學

鳥類學

古生物學

寄生生物學

植物科學

公共、環境及職業衛生

放射學、核醫學與醫學影像學

生殖生物學

運動科學

獸醫學

動物學

## 提供大量極具影響力的ISI收錄文章

	鳥類	生物多樣性 保護	昆蟲	古生物	動物	生態	植物
BioOne各領域 被ISI收錄的數量	10	10	21	11	24	26	24
ISI領域收錄數量	22	40	87	50	136	149	195

BioOne在各核心領域中，共有 **77%** 的期刊是由ISI收錄並排名

## 服務的對象

大學生	研究生和教師	政府和非營利組織
不論是主修研究，或是為滿足一般的科學需求，報名參加科普課程的學生，他們可以信任並引用BioOne文章，因為所有文章在出版之前經過徹底核實才批准的。	利用BioOne進一步著手研究。在BioOne所包含的範圍內，為專攻生物科學及相關學科的研究人員提供核心資源。	使用BioOne的同儕評閱內容，以協助政府或組織做出重大決策，包括空氣和水的質量、棲息地保護、濕地的保護和入侵物種的遏制。

## 特色與功能

### 館員工具

- Portico 和 LOCKSS的自動存放
- 遵從OpenURL
- MARC詮釋資料的傳遞
- 使用COUNTER3和SUSHI標準
- 管理和用戶化功能
  - 客制化文字連結或Banner
  - 下載各種使用統計報告
  - 訂閱內容和IP的便利管理
- Shibboleth和Athens認證

### 研究者工具

- 免費諮詢收錄期刊的內容
- 多元的個人客制化功能：
  - 保存檢索
  - 自動化電子通報和RSS訂閱
  - 引文管理
- 優化檢索功能，包括圖形和表格標題