

AccessScience®是當今最值得信賴、擁有內容廣泛的線上科學文獻資料庫。作為一個屢獲殊榮的科學知識數據庫，AccessScience提供獨家文章以及與其相關的原始文獻、相關新聞和視頻的連結。亦可作為大學生命科學課程的補充教材基於上。述特點，AccessScience正在不斷引入多種方法來展示和解釋值得信賴的核心科學資訊，以啟發和引導用戶獲得更深入的知識。



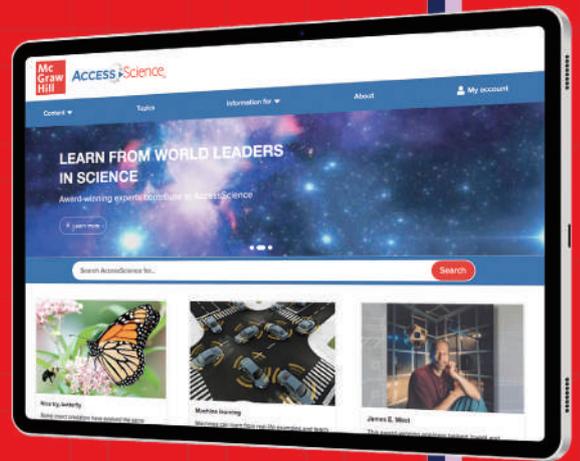
圖書館



教室



家



## 教育工作者

- ▶ 包含數千篇文章，涵蓋所有科學學科，包括 McGraw-Hill Encyclopedia of Science & Technology等。
- ▶ 包括許多高級科學書籍和Schaum數學和科學課程大綱。
- ▶ 書籍章節與AccessScience文章的相關性強，幫助對概念進行更深入的探索。
- ▶ 精挑細選的多媒體資料集，包括來自美國化學學會的日常生活化學的視頻。
- ▶ 不斷增加編輯摘要和新聞報道，提供最新的研究和發現。



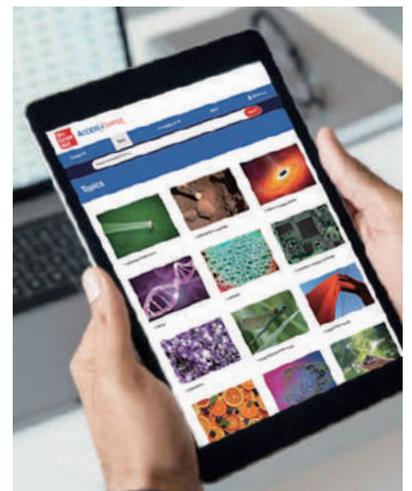
## 學生

- ▶ 提供用於保存、組織和注釋內容的工具。
- ▶ 用戶在校園內或校園外可以透過行動裝置使用。
- ▶ 超過20,000張可下載圖片，便於將主題和概念情境化。
- ▶ 超過3,000名知名科學、技術、工程和數學教育人物的文字和視頻傳記。
- ▶ 許多最新的Schaum視頻，展示數學和科學問題的有效解決方案。



## 圖書管理員

- ▶ 世界知名專家參與建設AccessScience，其中包括近50位諾貝爾獎得主。
- ▶ 通過搜索過濾功能，幫助用戶快速縮小搜尋結果之範圍，以準確找到需要的內容。
- ▶ 提供透過IP地址或登錄憑據的自動、無縫遠端使用。
- ▶ 吸睛的主題頁面可在主題區域內提供更有效率的搜索和瀏覽。
- ▶ 全新的搜尋和瀏覽介面，以主題內容的分類來呈現。
- ▶ 持續新增更多的內容。





現在可以在AccessScience上找到20本  
經典科學書籍

- ▶ Amthor et al., *Essentials of Modern Neuroscience*
- ▶ Gardner and Shoback, *Greenspan's Basic & Clinical Endocrinology*
- ▶ Glantz, *Primer of Biostatistics*
- ▶ Katzung and Vanderah, *Basic & Clinical Pharmacology*
- ▶ Klaassen and Watkins, *Casarett & Doull's Essentials of Toxicology*
- ▶ Mescher, *Junqueira's Basic Histology*
- ▶ Molina, *Endocrine Physiology*
- ▶ Rodwell et al., *Harper's Illustrated Biochemistry*
- ▶ Ryan, *Sherris Medical Microbiology*

AccessScience現提供  
Schaum數學和科學課程  
大綱

- ▶ Applied Physics
- ▶ Biochemistry
- ▶ Calculus
- ▶ College Algebra
- ▶ College Chemistry
- ▶ Electromagnetics
- ▶ Geometry
- ▶ Organic Chemistry
- ▶ Physics for Engineering and Science
- ▶ Statistics
- ▶ Trigonometry