



Man' Du 漫讀電子書

桌機版操作手冊

大鐸資訊股份有限公司

目錄

一、	主頁介紹	1
1.	本館館藏	1
2.	資料查詢	2
二、	資料查詢操作說明	3
1.	簡易查詢	3
2.	進階查詢	4
3.	簡目	5
4.	簡目畫面功能介紹	6
5.	詳目	7
6.	詳目畫面功能鍵介紹	8
三、	閱讀畫面	11
1.	閱讀畫面介紹	12

一、主頁介紹

1. 本館館藏

本館館藏中為已購買/訂閱的書籍，可 100%閱讀。

主要有 3 區：出版社分類、結果分析(出版年/類別)、簡目介紹。

ManDu 在雲端漫讀

國立彰化師範大學 · 歡迎使用! 登出

本館館藏 資料查詢 操作說明

共 185 筆 · 目前為: 第 1/19 頁 · 每頁顯示 10 筆 ·

請輸入再查詢條件

全部 (185) 五南 (168) 華師 (12) 全傳 (0) 鼎文 (0) 遠景 (5)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

結果分析

出版年 +

2026 (2)

2025 (62)

2024 (62)

2023 (25)

2022 (8)

類別 +

社會科學類 (56)

哲學類 (41)

文學、語文 (20)

應用科學類 (16)

自然科學類 (17)

AI數位轉型決勝攻路

版本: 初版

作者: 張謙尹, 劉逸平著

出版社: 五南圖書出版股份有限公司

Python量化研究實作: Deepnote雲端平台應用 = Python quantitati...

版本: 初版

作者: 洪煌佳著

出版社: 五南圖書出版股份有限公司

TRIZ理論與實務: 讓你成為發明達人

版本: 二版

作者: 林永祺, 謝爾蓋·伊克萬科 (Sergei Ikonenko) 編著

出版社: 五南圖書出版股份有限公司

T形理論: 藝術史與作品認識論

版本: 初版

作者: 陳瑞文著

出版社: 五南圖書出版股份有限公司

2. 資料查詢

在「資料查詢」頁面中，可針對漫讀電子書平台中所有書籍，進行全文查詢。

在「新書上架」區顯示的書籍為五南、碁峰、鼎文、遠景、全佛等出版社在本平台最新上架的電子書。

點選左右兩側箭頭「< >」符號，可切換新書瀏覽頁面。

任意頁面中，點選本平台



圖樣，即可回到本平台

「資料查詢」頁面。



二、資料查詢操作說明

「資料查詢」頁中有查詢列，讀者可透過查詢找到想看的書：



輸入關鍵詞後，點選「」可執行查詢；

另外可點選「」可清除所有查詢條件。

1. 簡易查詢



2. 進階查詢

除了提供簡易查詢外，亦可勾選下方「限定欄位」，進一步縮小查詢的範圍。

限定欄位有：書名、作者、目次、內文及出版年份（可複選）。



3. 簡目

查詢後，結果稱為簡目，查詢關鍵字會以紅底白字顯示。

在簡目頁面中，可點選不同出版社、出版年、類別標籤，進一步篩選查詢結果。



點選「命中內文」可見所有與關鍵字有關的查詢結果，點選後，可快速直達閱讀頁面。



4. 簡目畫面功能介紹



01	本次查詢結果總筆數。
02	選擇不同出版社，縮小查詢結果。
03	選擇不同出版年，縮小查詢結果。
04	選擇不同類別，縮小查詢結果。
05	可更改頁次顯示筆數，有每頁顯示 10、20、30、40、50、60、70、80、90、100 筆.....等選項，供任意選擇適合自己的瀏覽模式。
06	點選頁碼可以跳至目標頁面繼續瀏覽簡目。
07	點選  /  可後退/前進一頁；點選  /  可後退/前進十頁。
08	瀏覽本次查詢出的電子書封面、書名、版本、作者、出版社資訊以及命中內文結果與連結。
09	於再檢索欄位中輸入關鍵詞後，點選  可縮小範圍再檢索。
10	點選  後可返回原查詢畫面。

5. 詳目

點選簡目中的「電子書書名」，即進入詳目畫面。
(點選封面則進入閱讀頁面)

The screenshot displays the ManDu website interface. At the top, the logo 'ManDu' is visible with the tagline '在雲端漫遊閱讀'. Navigation tabs include '本館新書', '資料查詢', and '操作說明'. A search bar is located on the right. Below the search bar, there are filters for '出版年' (Publication Year) and '類別' (Category). The main content area shows search results for 'AI魔法盒'. A red box highlights the book '人工智慧：高管理務導向暨工程應用經典' (Artificial Intelligence: A Classic for Business Management and Engineering Applications). A yellow arrow points to the book's title, and a red arrow points to the '命中全文(279頁)' (Full Text Hit (279 pages)) button. Below the search results, the detailed view of the book is shown. The book's cover is displayed on the left, and the title '人工智慧：高管理務導向暨工程應用經典' is on the right. The author is '朱澤成' (Zhu Zecheng). The publisher is '臺北市：五南圖書出版股份有限公司, 2025[民114]' (Taipei: Wunan Book Publishing Co., Ltd., 2025 [114]). The ISBN is '9786264234078; 9786264234047'. The language is '中文' (Chinese). The page count is '288面：彩圖, 23公分' (288 pages: color illustrations, 23 cm). Below the book details, there is a table of contents (目次) with two tabs: '全部目次' (Full Table of Contents) and '命中頁次' (Hit Page Numbers). The table lists the chapters and their corresponding page numbers.

目次	命中頁次
前言	1-2
目錄	30-32
第一章 人工智慧的發展歷程	34-79
1.1 人工智慧的萌芽 (1960 年代)	37-38
1.2 AI 發展里程碑	39-75
1.3 DeepSeek 橫空出世造就全球 AI 產業的風暴	75-79
第二章 人工智慧在人類日常生活的重大影響與應用	80-91
2.1 智慧家電與 AI 物聯網 (IoT) 技術	82-84
2.2 AI 在教育與個人學習中的應用	84-85
2.3 企業自動化與工作模式改變	85-86

6. 詳目畫面功能鍵介紹



01	點選 簡目 可回上一頁的簡目頁面。
02	點選   可直接跳至查詢結果的上/下一本電子書瀏覽。
03	點選封面圖示可進入閱讀頁面。
04	書本介紹：本電子書出版資訊，如作者、出版項、類別、版本...等

(因資料庫為動態網頁模式，宜以網頁功能按鈕操作，避免使用瀏覽器「上一頁」)

05

點選 **目次** 可瀏覽本電子書「全部目次」內容與查詢後的「命中頁次」。

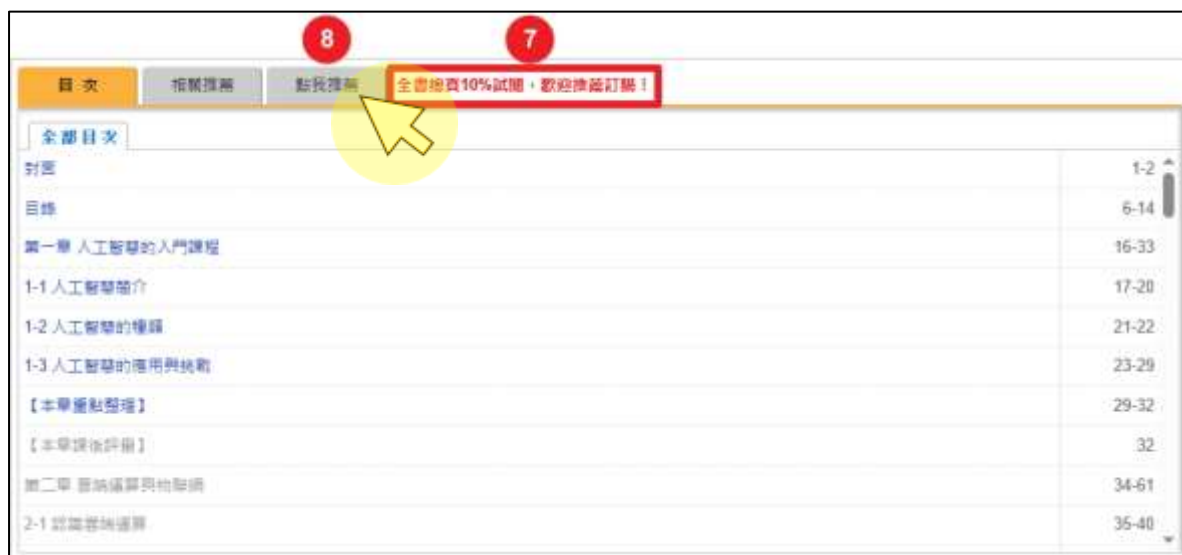


06

點選 **相關推薦** 可瀏覽與本書相關的其他電子書。



07	若未訂購本電子書，僅可試閱本電子書前 10%的內容。
08	點選「點我推薦」按鈕，即可向學校/圖書館提出推薦申請。



ManDu 我要推薦

最新人工智慧原理與應用 / 鄭位新 著

單位名稱	國立彰化師範大學
身份	☐ 教授/老師 ☐ 助教 ☒ 學生 ☐ 其他
系所名稱	
姓名	
Email	
電話	
備註	

送出

©大鐸資訊股份有限公司 Tudor Tech Systems Co., Ltd.

三、閱讀畫面

點選「封面圖示」或任一「目次」後即進入閱讀畫面。



1. 閱讀畫面介紹



01	點選左上角「 ManDu 」按鈕，即可回「資料查詢」(全平台查詢)。
02	在閱讀模式中點選「 查詢 」按鈕，可對內文進行關鍵字再檢索。
03	點選「 目次 」按鈕，可以將 07 目次功能表展開/收起。
04	點選「 放大 縮小 」，可以放大/縮小瀏覽頁面。
05	點選「 原尺寸 」，可以快速回到預設原尺寸，以視窗最適大小模式顯示瀏覽頁面。
06	點選「 列印 」，可進行頁面列印。※碁峰資訊電子書不具列印功能。
07	目次表。
08	書籍內容影像。

點選「 查詢」按鈕，輸入關鍵字後，在目次功能表中會出現「命中頁次」頁籤，即為關鍵字對內文檢索的結果，點選後可快速前往該頁。



The screenshot displays the ManDu e-reader interface. On the left is a table of contents (TOC) with a search bar at the top. The search bar contains the text '查詢'. Below the search bar, the TOC lists various chapters and sections. The section '2.3 企業自動化與工作模式改變' is highlighted with a red box, and a yellow mouse cursor points to it. The right side of the interface shows the content of the selected section, which includes a group photo of people and a caption below it. The caption reads: '圖 1-26 黃仁勳先生於 2025 年 1 月與臺灣 35 家供應夥伴 CEO 們一起入國——「Team Taiwan。」 (資料來源：民視新聞/台灣新聞)'. Below the photo, there is a section titled '1.3 DeepSeek 橫空出世造成顛覆全球 AI 產業的風暴' and a paragraph of text. At the bottom of the right side, there is a copyright notice: '版權為五南文化事業機構所有，翻印必究'.

全部目次	命中頁次	圖目	圖書目
第一章 人工智慧 的發展過程	34-79		
1.1 人工智慧 的萌芽 (1960 年代)	37-38		
1.2 AI 發展里程碑	38-75		
1.3 DeepSeek 橫空出世造成顛覆全球 AI 產業的風暴	75-79		
第二章 人工智慧 在人與日常生活的重大影響與應用	80-91		
2.1 智慧家居與 AI 物聯網 (IoT) 技術	82-84		
2.2 AI 在教育與個人學習中的應用	84-85		
2.3 企業自動化與工作模式改變	85-86		
2.4 AI 在法律與政策決策中	86-87		
2.5 社群媒體與資訊過濾	87-89		
2.6 AI 藝術創作	89-91		
第三章 人工智慧 在自然語言處理的進展歷程	92-109		
3.1 自然語言處理從規則走向統計與機器學習	95-101		
3.2 深度學習驅動 NLP 進化，多模態 AI 拓展未來	102-109		
第四章 人工智慧 在工業方面的重大影響與應用	110-131		
4.1 AI 已成為工業領域創新與變革的核心動力	112-113		
4.2 日本富士通創新論壇			

圖 1-26 黃仁勳先生於 2025 年 1 月與臺灣 35 家供應夥伴 CEO 們一起入國——「Team Taiwan。」
(資料來源：民視新聞/台灣新聞)

1.3 DeepSeek 橫空出世造成顛覆全球 AI 產業的風暴

2025 年 1 月 10 日，中國初创公司 DeepSeek 發布了 AI 聊天機器人 DeepSeek-R1，該模型以低成本和高效能著稱，僅使用約 2,000 顆 NVIDIA H800 GPU，耗時 35 天完成訓練，總成本約 558 萬美元，遠低於其他主流 AI 模型的訓練成本。美國在 AI 模型的訓練方面投入了巨額資金。以 OpenAI 為例，其開發的 ChatGPT-4 訓練成本高達 7,800 萬美元，甚至可能達到 1 億美元。這些高昂的成本主要源自於大量的計算資源需求，包括數千甚至

版權為五南文化事業機構所有，翻印必究

01	點選任一目次也可以跳至該頁面瀏覽內容。
02	點選「</>」可至前/後一頁瀏覽。鍵盤方向鍵左右亦可切換前後一頁。

ManDu

人工智慧：商管實務導向工程應用經典（朱國成作）

全部目次 命中頁次 備目 回書目

第二章 人工智慧在人際日常生活的重大影響案例	80-91
2.1 智慧家庭與 AI 物聯網 (IoT) 技術	82-84
2.2 AI 在教育與個人學習中的應用	84-85
2.3 企業自動化與工作模式改變	85-86
2.4 AI 在法規與政策決策中的應用	86-87
2.5 社群媒體與資訊過濾	87-89
2.6 AI 語境語	89-91
第三章 人工智慧在自然語言處理的進展與應	92-109
3.1 自然語言處理從規則走向統計與機器學習	95-101
3.2 深度學習驅動 NLP 進化，多模態 AI 拓展未來	102-109
第四章 人工智慧在工業方面的重大影響案例	110-131
4.1 AI 已成為工業領域創新與變革的核心動力	112-113
4.2 日本富士通數控公司 (FANUC)：AI 工業機器人市場的領先者	114-119
4.3 德國西門子 (Siemens)：AI 駕駛列車與智慧鐵路解決方案提供者	116-121
4.4 美國通用電氣 (General Electric, GE)：AI 提升工業效率	121-125

52 人工智慧——商管實務導向工程應用經典

其，而不是完全取代教師的角色。未來，隨著 AI 技術的不斷進步，教育模式將持續演變，但我們應該注重 AI 技術在教育中帶來的倫理與公平性問題，確保每位學習者都能獲得公平、公正的學習機會。

2.3 企業自動化與工作模式改變

AI 在企業自動化與工作模式變革中發揮了關鍵作用，許多企業正在利用 AI 技術來提升營運效率並優化人力資源管理。例如，AI 虛擬助理已經成為企業日常運作的重要工具，能夠自動處理電子郵件、安排會議、管理日程，甚至執行客服工作。這些 AI 助理不僅能減輕員工的行政負擔，還能通過自然語言處理 (Natural Language Processing, NLP) 技術與使用者進行即時語意互動，提高溝通效率。此外，許多企業還將 AI 應用於大數據 (Big Data) 分析與決策支持，利用機器學習 (Machine Learning) 技術即時監測市場趨勢、預測業務增長，幫助管理層做出更準確的決策。這些技術使企業能夠更靈活地應對市場變化，提升競爭力。

在招聘與人力資源管理方面，AI 技術正徹底改變傳統的篩選與面試流程。例如，HireVue 和 Pymetrics 這類 AI 招聘系統能夠自動篩選求職者履歷，並根據應徵者的語言表達、心理特質和過去的行為模式進行分析，幫助企業更高效地找到合適的候選人。此外，這些 AI 系統還可以進行模擬面試，通過語音與表情識別技術評估應徵者的誠信度與適應性，提供 HR 部門更深入的見解。這類技術的應用減少了人為錯誤，提高了招聘流程的公平性與效率，使企業能夠更快地做出決策。然而，這些系統的使用也引發了倫理爭議，因為 AI 的演算法可能會在無意間加強性別、種族或年齡歧視，導致招聘過程出現不公平現象。

除了招聘與行政工作，自動化技術也正在改變企業的整體工作模式。許多公司開始使用 AI 技術來執行重複性與標準化的任務。例如，客服機器人 (Customer Service Chatbot) 能夠全天候提供客戶支持，降低對人工客服的需求。同時，AI 在財務金融 (Finance and Banking)、供應鏈管理 (Supply

版權為五南文化事業機構所有，翻印必究

085