

《人工智能基础》“教材及参考书目录”

使用教材	李福清，吴炎太主编：《人工智能基础（Python 实现）》，人民邮电出版社，2024 年 12 月
参考书目	[1] 宋楚平，陈正东. 人工智能基础与应用[M]. 北京：人民邮电出版社，2021. [2] 杨洪雪. 人工智能应用基础[M]. 北京：机械工业出版社，2023. [3] 毕然，孙高峰，周湘阳，等. 零基础实践深度学习[M]. 2 版.北京：清华大学出版社，2022. [4] 蔡自兴，刘丽红，陈白帆，等. 人工智能及其应用 [M]. 7 版.北京：清华大学出版社，2024. [5] 吴北虎. 通识 AI：人工智能基础概念与应用[M]. 北京：清华大学出版社，2024. [6] 张大斌，田恒义，许桂秋. 人工智能导论（通识版）[M]. 北京：人民邮电出版社，2024. [7] Heaton,Jeff.Ian Goodfellow, Yoshua Bengio, and Aaron Courville: Deep learning[J].Genetic Programming and Evolvable Machines, 2017:1-3.DOI:10.1007/s10710-017-9314-z. [8] Gheisari M, Wang G, Bhuiyan M Z A. A Survey on Deep Learning in Big Data[C]//IEEE International Conference on Computational Science & Engineering. IEEE, 2017. [9] 乔标. 2020-2021 年中国人工智能产业发展蓝皮书[M]. 北京：电子工业出版社, 2021. [10] 斯坦福大学 . MIT OpenCourseWare: Introduction to Artificial Intelligence[EB/OL]. [2024-08-10] [11] 陈景强，周剑，薛景，等. 人工智能应用实践教程（Python 实现）[M]. 北京：人民邮电出版社，2024. [12] 董付国. Python 程序设计基础[M]. 2 版.北京：清华大学出版社，2018. [13] 钟雪灵，李立. Python 程序设计基础[M]. 北京：电子工业出版社，2023. [14] 史荣中，钱晓忠，邓赵红. 人工智能应用基础[M]. 2 版.北京：电子工业出版社，2023. [15] 莫小泉，陈新生，王胜峰. 人工智能应用基础[M]. 北京：电子工业出版社，2021. [16] 郭佳. 计算机视觉开发实战——基于 OpenCV[M]. 北京：人民邮电出版社，2024. [17] 廖建尚，钟君柳，吕志胜. 机器视觉与人工智能应用开发技术[M]. 北京：电子工业出版社，2024. [18] 李莉，曾然然，殷治纲.AI 智能语音技术与产业创新实践[M]. 北京：人民邮电出版社，2024.

	[19] 秘蓉新. AI 大模型安全观[M]. 北京：人民邮电出版社，2024. [20] 芦碧波，张建春，王春阳，等. 新一代人工智能：无代码人工智能开发平台实践[M]. 北京：人民邮电出版社，2024. [21] 朱顺泉，吴云华. 经济金融数据分析及其 Python 应用 [M]. 2 版.北京：清华大学出版社，2024. [22] 姜旬恂，乔通宇. 文心一言从新手到高手（写作+绘画+教育+编程+助手）[M]. 北京：清华大学出版社，2024. [23] 麓山 AI 研习社. 文心一言：人人都能上手的 AI 工具[M]. 北京：人民邮电出版社，2024. [24] 黄源，张莉. AIGC 基础与应用[M]. 北京：人民邮电出版社，2024. [25] 陈巍. ChatGPT 发展历程、原理、技术架构详解和产业未来[EB/OL]. (2023-02-16)[2024-08-12]. [26] 百度. 百度 AI 开放平台[EB/OL] . [20240802]. [27] 讯飞. 讯飞开放平台[EB/OL] . [20240825]. [28] 百度. 文心大模型（ERNIE Bot）技术文档[EB/OL]. [2024-08-12]. [29] 阿里云. 通义千问技术文档：Qwen 介绍[EB/OL]. (2024-01-08)[2024-08-12]. [30] 谷歌. Gemini Models [EB/OL]. [2024-08-11]. [31] 腾讯. 腾讯混元大模型[EB/OL]. [2024-08-12]. [32] 华为. 盘古大模型[EB/OL]. [2024-08-12].
--	---