

福建农林大学化工原理参考书目

<http://www.firstlight.cn> 2010-01-06

3

- [1] 姚玉英等. 化工原理(上、下册) 天津: 天津大学出版社, 1999
- [2] 王绍亭, 陈涛编. 化工传递过程基础. 北京: 北京化学工业出版社, 1987
- [3] 时钧等主编. 化学工程手册. 北京: 北京化学工业出版社, 1996
- [4] Kundu P. K., Fluid mechanics. San Diego, Calif.: Academic Pr. Inc., 1990
- [5] Smith H., Transport Phenomena. Oxford: Clarendon Pr., 1989
- [6] Coulson J. M., Chemical engineering engineering. 3rd ed. Oxford: Pergamon, 1994
- [7] 陈敏恒等. 化工原理(上、下册) 北京: 北京化学工业出版社, 1996
- [8] 柴诚敬等. 化工原理课程学习指导 天津: 天津大学出版社, 2003
- [9] J. M. Coulson, J. F. Richardson. Chemical engineering, Vol.2. 4th ed., Beijing: Beijing World Publishing Corporation, 2000
- [10] W. L. McCabe, J. C. Smith, P. Harriot. Unit operation of chemical engineering. 6th ed. New York: McGraw-Hill, Inc., 2000
- [11] J. D. Seader, E. J. Henley. Separation process principles. New York: John Wiley & Sons, 1998
- [12] Christie John Geankoplis. Transport processes and separation process principles. 4th ed. New York: Prentice Hall PTR, 200

- [13] 张言文. 化工原理. 北京: 中国轻工业出版社, 1997
- [14] 袁林根. 机械工程手册. 第二版. 北京: 机械工业出版社, 1997
- [15] F. A. 霍兰德著. 王绍亭, 李功祥译. 化工液体流动. 西安: 西安交通大学出版社, 1985
- [16] Coulson J. M. and Richardson J. F. Chemical Engineering, Vol 1. 3rd ed. New York: McGraw-Hill, 1994
- [17] McCabe W. L. and Smill J. C. Unit Operations of Chemical Engineering. 5th ed. New York: McGraw. Hill, 1993
- [18] Geankoplis C. J. Transport Processes and Unit Operations. 2nd ed. London: Allyn and Bacon, Inc., 1983
- [19] 陈维祖主编. 传递过程与单元操作. 浙江: 浙江大学出版社, 1993
- [20] Foust A. S. and Wenzel L. A. Principles of Unit Operations, 2nd ed. New York: John Wiley and Sons, 1980
- [21] Perry J. H. et al. Chemical Engineerings' Handbook, 6th ed. New York: McGraw Hill, 1984
- [22] 化工设备设计全书编辑委员会编. 搅拌设备设计. 上海: 上海科技出版社, 1985
- [23] (日) 永田进治编著. 混合原理及应用. 马继舜等译. 北京: 化学工业出版社, 1984
- [24] 聂清德编. 化工设备设计. 北京: 化学工业出版社, 1991
- [25] J. P. Holman. Heat Transfer. New York: McGraw-Hill, 1976
- [26] R. B. 伯德, W. E. 斯图瓦特, E. N. 莱特富特著 袁一, 戎顺熙, 石炎福译. 传递现象. 北京: 化学工业出版社, 1996
- [27] A. L. Lydersen. Fluid Flow and He at Transfer. John Wiley and Sons, 1979
- [28] Chajpman, Alan Jesse. Fundamentals of Heat Transfer. New York: Macmillan, 1987
- [29] Simth, Henrik. Transfer Phenomena. Oxford: Clarendon Pr., 1989
- [30] Mills, Anthony F. Heat Transfer. Homewood. Ill.: Irwin, 1992
- [31] Thomas, Lindon C. Heat Transfer. Englewood, Cliffs, Cliffs, N. J.: Prentice Hall, 1992
- [32] 兰州石油机械研究所 换热器 北京: 烃加工出版社, 1986
- [33] 郝明聪, 程尚模, 赵永湘. 换热器. 重庆: 重庆大学出版社, 1990
- [34] 翁中杰, 程惠尔, 戴华淦. 传热学. 上海: 上海交通大学出版社, 1987
- [35] 周明霞等. 机械工程手册. 北京: 机械工业出版社, 1997
- [36] C. J. Geankoplis. Transport Processes and Unit Operations, 2nd ed. Boston: Allyn and Bacon, Inc., 1983
- [37] W. L. McCabe, J. C. Smith. Unit Operations of Chemical Engineering, 5th ed. New York: McGraw. Hill Inc., 1993
- [38] APV. Heat Transfer Handbook. APV, 1986
- [39] Raju K S N. Consider the Plate Heat Exchanger. Che Eng, 1980
- [40] Hsu S T, Van D. Engineering Heat Transfer Nostrand Company Inc, 1963
- [41] Azbel D. Heat Transfer Applications in Process Engineering. Noyes Pulications, 1984
- [42] 蒋维钧. 化工原理. 北京: 清华大学出版社, 1992
- [43] 李汝辉. 传质学基础. 北京: 北京航空学院出版社, 1987
- [44] C. J. Geankoplis. Transport Processes and Unit Operations, 2nd ed. Boston: Allyn and Bacon, Inc., 1983
- [45] T. K. Sherwood, R. L. Pigford, C. R. Wike. Mass Transfer, 1975
- [46] C. O. Bennett, J. E. Myers. Momentum, Heat and Mass Transfer, 3rd ed. New York: mcGraw. Hill Inc., 1982
- [47] J. M. Coulson, J. F. Richardson. Chemical Engineering Vol2. 3rd ed. Oxford: Pergamon, 1994
- [48] W. L. McCabe, L. C. Smith. Unit Operations of Chemical Engineering, 5th ed. New York: McGraw. Hill Inc., 1993
- [49] 杨光启等. 中国大百科全书(化工). 北京: 中国大百科全书出版社, 1987
- [50] 高为辉. 精馏计算的现状与发展. 北京: 高等教育出版社, 1990
- [51] 赵承朴. 萃取精馏及恒沸精馏. 北京: 高等教育出版社, 1988
- [52] 蒋维钧. 新型传质分离技术. 北京: 化学工业出版社, 1992
- [53] 王树楹等. 现代填料塔技术指南. 北京: 中国石化出版社, 1998
- [54] 兰州石油机械研究所. 现代塔器技术. 北京: 烃加工出版社, 1990
- [55] 《化学工程手册》编辑委员会. 化学工程手册—气液传质设备. 北京: 化学工业出版社, 1989
- [56] 徐崇嗣等. 塔填料产品及技术手册 北京: 化学工业出版社, 1995
- [57] 李锡源等. 新型工业塔填料应用手册—散装填料部分 西安: 化学工业部第六设计院, 1989
- [58] 刘乃鸿等. 工业塔新型规整填料应用手册. 天津: 天津大学出版社, 1993
- [59] 魏兆灿等. 塔设备设计. 上海: 上海科学技术出版社, 1988
- [60] C. J. Geankoplis. Transport Processes and Unit Operations, 2nd ed. Boston: Allyn and Bacon, Inc., 1983
- [61] R. F. Strigle. Random Packings and Packed Tower Design and Applications. Applications. Houston: Gulf Publish Company, 1

987

- [62] 刘茉娥, 陈欢林. 新型分离技术基础. 杭州: 浙江大学出版社, 1993
- [63] J. D. Seader, E. J. Henley. Separation Process Principles, New York: John Wiley and Sons, Inc, 1998
- [64] K. Scott, R. Hughes. Industrial Membrane Separation Technology. London: Blackie Academic & Professional, 1996
- [65] 高以烜, 叶凌碧. 膜分离技术基础. 北京: 化学工业出版社, 1992
- [66] S. J. Jancic, P. A. M. Grootsholten. Industrial Crystallization. Delft (Holland): Delft University Press, 1984
- [67] 叶振华. 吸着分离过程基础. 北京: 化学工业出版社, 1988
- [68] M. J. Slater. Principles of Ion Exchange Technology. Oxford: Butterworth-Heinemann Ltd., 1991
- [69] R. H. Perry, D. W. Green. Perry's chemical handbook. 7th ed. New York: McGraw-Hill, Inc., 2001

[71] Treybal, Robert Ewald. Mass-transfer operations. 3rd ed. Auckland: McGraw-Hill, Inc., 1980

[72] 马克承等. 化工原理. 成都: 成都科技大学出版社, 1991

[73] 上海化工学院等. 化学工程. 北京: 化学工业出版社, 1980

[74] [苏] B. M. 拉姆, 刘凤志等译. 气体吸收. 北京: 化学工业出版社, 1985

[75] 涂晋林, 吴志泉. 化学工业中的吸收操作. 上海: 华东理工大学出版社, 1994

[76] 黄璐, 王保国. 化工设计. 北京: 化学工业出版社, 2001

[存档文本](#)

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 版权所有 2003-2008 Email: leisun@firstlight.cn