

# 制冷原理与应用



[制冷原理与应用\\_下载链接1\\_](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-2

装帧:

isbn:9787111259848

《制冷原理与应用》从制冷的基本热力学原理出发，系统地介绍了人工制冷的的基本方法、制冷剂热力性质，尤其是新制冷剂的研究应用；压缩式制冷和吸收式制冷的原理，指明了吸收式制冷装置小型化的趋势和新方法；制冷循环热力计算以及应用传热学理论阐明制冷系统换热器的结构特点和计算方法。在制冷设备部分从实际应用出发，对节流装置以及制冷辅助设备的基本工作原理和结构进行了介绍，同时对热力膨胀阀、电子膨胀阀、毛细管使用中应注意的问题和故障解决方法以及系统管道和保温的选择进行了较为详尽的叙述。

《制冷原理与应用》每个章节的编写都体现了与实践的紧密结合，并且特别用了一章以实际例子对制冷空调系统应用及整体设计进行介绍。《制冷原理与应用》每章后附思考题与习题，便于读者加深对每章知识的理解。

作者介绍:

目录:

[制冷原理与应用\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[制冷原理与应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[制冷原理与应用\\_下载链接1](#)