

# 能量收集技术



[能量收集技术\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2011-2

装帧:

isbn:9787564126520

《能量收集技术》是目前国内外唯一叙述能量收集技术的专著。迅速发展的无线传感网在环境监测、结构健康监测、植入式医疗监测、汽车胎压监测等方面有广阔的应用前景，但是这些应用的主要瓶颈是自给能源，针对这种需求，《能量收集技术》全面论述了能量收集技术，内容共分19章，主要包括压电能量收集技术、电磁能量收集技术、热电能量收集技术、薄膜电池材料与技术、生物MEMS能量收集技术以及能量收集技术在结构健康监测、植入式医疗监测、有源射频传感器及识别等方面的应用。

《能量收集技术》由45名专家撰写，内容丰富，参考文献全面。适合于微机电系统(MEMS)、微电子、无线传感网、机械工程、仪器仪表等专业的科研工作者、高年级本科生、研究生和相关工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[能量收集技术 下载链接1](#)

## 标签

能源

国图基藏

wireless

communication

Geek

## 评论

公式太多，点子太少

-----  
[能量收集技术 下载链接1](#)

书评

-----  
[能量收集技术\\_下载链接1](#)