

《节电百例一点通》

图书基本信息

书名：《节电百例一点通》

13位ISBN编号：9787111440611

10位ISBN编号：7111440617

出版时间：2014-1-1

出版社：机械工业出版社

作者：李方园

页数：165

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《节电百例一点通》

内容概要

本书主要介绍了家电及家庭生活节电案例、大型建筑与公用设备节电案例、工厂节电案例共计100例，并通过大量的图表和照片等形式深入浅出地阐述了如何进行节电、如何判断节电的方法和措施，进一步理清了节电误区，以科学的眼光来看待各种电器和设备的能耗标准，建立起低碳行动纲领。本书能让更多的公民认识到“节电其实很简单”、“动手做一下就能节电”、“节电的金点子很多”等意识，亲身实践节电行动。

书籍目录

前言

第1章节电入门常识

第1节节能节电小知识

第2节用电安全常识

第3节节电相关法规摘选

第4节基本用电术语

第2章家用电器与生活用电节电案例

案例1家电待机模式的合理选择

案例2电磁炉的节电

案例3电饭煲的节电

案例4微波炉的节电

案例5电热水器的节电

案例6电熨斗的节电

案例7电热水壶的节电

案例8饮水机的节电

案例9普通分体式空调的节电

案例10变频空调的选用

案例11户式中央空调的节电

案例12冰箱的节电

案例13变频冰箱的选用

案例14电风扇的节电

案例15吸尘器的节电

案例16波轮洗衣机的节电

案例17滚筒洗衣机的节电

案例18变频洗衣机的选用

案例19抽油烟机的节电

案例20加湿器的节电

案例21浴霸的节电

案例22液晶电视机的节电

案例23音响设备的节电

案例24台式计算机的节电

案例25笔记本电脑的节电

案例26家用节能灯的选用

案例27简易延时照明节电电路的制作

案例28触摸式延时照明节电电路的制作

案例29声光控延时照明节电电路的制作

案例30家庭LED节能灯具的选用

第3章大型建筑与公用设备节电案例

案例31节电型交流接触器的选用

案例32变频器在离心泵中的选用

案例33变频器在离心风机上的选用

案例34升降电梯的节电

案例35自动扶梯的节电

案例36中央空调冷水机组的节电

案例37中央空调冷却塔风机的节电

案例38中央空调变频送风机的选用

案例39酒店空调风机盘管的节电

- 案例40中央空调系统设计裕量的节能
- 案例41新型能量回收式新风系统的选用
- 案例42污水源热泵节能系统的选用
- 案例43地铁车站环控系统的节电
- 案例44高压钠灯的节电
- 案例45自动调压变压器在照明节电中的选用
- 案例46高速公路隧道照明的节电
- 案例47路灯降压节电的应用
- 案例48高校教学楼照明的节电
- 案例49大型商场照明节电的设计
- 案例50T8高频荧光灯的选用
- 案例51地铁列车客室照明的节电
- 案例52路灯节电器的选用
- 案例53智能综合节电器在小区配电中的选用
- 案例54配电变压器的节能措施
- 案例55变频给排水系统的选用
- 案例56无负压给水节能设备的选用
- 案例57高层居住区给水的节电
- 案例58深井泵变频供水设备的选用
- 案例59生活消防合用变频供水设备的选用
- 案例60带小流量泵变频供水设备的选用
- 案例61微机供水节电控制器的选用
- 案例62污水泵系统的变频改造
- 第4章工厂节电案例
- 案例63注塑机的节电
- 案例64塑料挤出机的节电
- 案例65全电动注塑机的选用
- 案例66交流电焊机的节电
- 案例67节电型逆变电焊机的选用
- 案例68螺杆空压机的变频节电改造
- 案例69空压机余热回收系统的选用
- 案例70变频螺杆空压机的选用
- 案例71活塞式空压机的变频改造
- 案例72电除尘器的节电
- 案例73凝结水系统的节电
- 案例74电厂锅炉一次风机高压变频器的选用
- 案例75发电厂循环水泵的双速改造
- 案例76电厂灰浆泵系统的永磁调速改造
- 案例77电厂冷却水塔均匀进风节能改造
- 案例78起重机主电动机的变频改造
- 案例79电动葫芦的节电
- 案例80桥式起重机的节电
- 案例81集装箱龙门吊的节电
- 案例82液压系统的节电
- 案例83紧密纺细纱机的节电
- 案例84电动缝纫机的节电
- 案例85塑料薄膜设备加热器的节电
- 案例86电弧炉的节电
- 案例87节能型红外线烘干机的选用

案例88涂装烘干炉加热能源的改造
案例89焊管横移车的节电
案例90卧螺离心机的节电
案例91水泵激波节电器的选用
案例92高炉铁前除尘风机的变频改造
案例93钢轨刨床的节能改造
案例94压力机的节电
案例95压铸机的节电
案例96变频电动机的选用
案例97高效节能电动机的选用
案例98软起动器的选用
案例99交流电动机节电控制器的选用
案例100/ 自动转换节电器的选用
参考文献

《节电百例一点通》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com