

# 《台积电的绿色行动》

## 图书基本信息

书名：《台积电的绿色行动》

13位ISBN编号：9787511721508

出版时间：2014-6

作者：台湾积体电路制造股份有限公司

页数：288

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](http://www.tushu000.com)

# 《台积电的绿色行动》

## 内容概要

台积电在本世纪初开始践行环保路线，把自己建设成为绿色生产企业。到2012年，已经连续12年名列道琼斯（Dow Jones）和瑞士永续资产管理公司（Sustainable Asset Management）为在经济、环保和社会层面上表现最好的公司设立的“道琼斯永续指数”（DJSI）成份股。

在提倡永续环保的前提下，台积电将绿建筑作为新建厂房的基本标准，针对台湾岛内较不熟悉的美 国LEED绿建筑评估系统 新建筑物与大型改建类别，分享台积电申办LEED（2.2及3.0版）过程的实务经验，提供业界参考应用。本书完整记录了台积电从零开始的绿建筑之旅。这份珍贵的绿厂房知识，不仅是台积电对产业与社会的回馈，也是台积电为这块孕育滋养我们的土地所尽的一份心力。

不过，台积电并不满足于独善其身，它还利用在行业中的龙头地位和已经积累起来的绿色建设知识和技术，把企业内部的绿色生产扩展到整个供应链，帮助外部的战略伙伴企业，包括上游供应商和下游客户都成为绿色企业。

# 《台积电的绿色行动》

## 作者简介

台湾积体电路制造股份有限公司（简称台积电）于1987年在台湾新竹科学园区成立，是全球最大的专业集成电路制造服务公司。身为业界的领导者，台积电是全球规模最大的专业集成电路制造公司，提供业界最先进的制程技术及拥有专业晶圆制造服务领域最完备的组件数据库、知识产权、设计工具，以及设计流程。台积电目前总产能已达全年430万片晶圆，其营收约占全球晶圆代工市场百分之六十。

# 《台积电的绿色行动》

## 书籍目录

推荐序 探寻绿色和永续发展 吴敬琏

6

推荐序 责任无边界 张瑞敏

9

推荐序 一片草叶并不比星星的旅程渺小 马云

10

序 分享就会有力量 张淑芬

13

初衷 绿的感动Green Inspiration

17

前言 美国与台湾绿建筑评估系统LEED vs. EEWH

27

1 基地永续发展Sustainable Sites, SS

43

2 用水效能 Water Efficiency, WE

87

3 能源与大气环境Energy and Atmosphere, EA

105

4 建材与资源利用 Materials and Resources, MR

171

5 室内环境品质 Indoor Environmental Quality, IEQ

189

6 创新设计 Innovation in Design, ID

223

7 绿色行者 Green Advocates

239

附录：  
案例得分表

268

常用网站

270

名词解释

274  
参考文献

284

# 《台积电的绿色行动》

## 精彩短评

- 1、吴敬琏、张瑞敏、马云、施振荣、陈文茜作序，冯仑、童书盟、程旭推荐。台积电无私公开绿色策略与创新技术。
- 2、能将LEED绿色节能认证考虑工业洁净室的节能运行，莫不是国内工程设计理念上尚未考虑的深度，推荐，好书

# 《台积电的绿色行动》

精彩书评

# 《台积电的绿色行动》

## 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](http://www.tushu000.com)