

<<用能产品生态设计实用指南>>

图书基本信息

书名：<<用能产品生态设计实用指南>>

13位ISBN编号：9787506655514

10位ISBN编号：7506655519

出版时间：2009-12

出版时间：中国标准出版社

作者：袁长祥

页数：485

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：<http://www.tushu007.com>

## <<用能产品生态设计实用指南>>

### 内容概要

本书从生态设计的产生背景入手，介绍了产生的背景和发展的过程，进而对产品生态设计的过程和用能产品的生态设计产生的情况进行了介绍，并对欧盟的有关环保指令进行了比较和分析。

本书对EuP指令的内容进行分析和解读，根据收集到的欧盟官方网站的内容，对EuP指令的发展进行了梳理和介绍，给出了检索的指导，便于读者及时查找和跟踪这些技术法规的发展情况。

本书对先期研究的3份报告有选择性地进行分析，包括MEEUP的方法论报告、MEEUP的案例报告中的《街灯》和MEEUP项目报告，从而对欧盟如何开展先期研究给读者呈现了一个进行其他产品族研究的思路和框架，沿着这个思路和框架，读者可以较轻松地进入到具体产品族的研究中去。

## &lt;&lt;用能产品生态设计实用指南&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 生态设计的产生与发展 第一节 生态设计产生的背景 第二节 生态设计的发展与应用 第三节 产品生态设计与EuP指令 第四节 EuP指令与WEEE指令和RoHS指令的关系 第二章 欧盟EuP指令解读 第一节 定义解析 第二节 生态设计要求 第三节 实施措施和自律 第四节 合格评定和符合性推定 第五节 市场监督和管理 第三章 欧盟EuP指令的进展情况 第一节 工作计划 第二节 法规委员会 第三节 咨询论坛 第四节 立法情况 第五节 研究情况 第六节 相关资料获取 第四章 产品族的先期研究 第一节 MEEUP方法论报告 第二节 MEEUP案例报告 第三节 MEEUP项目报告 第五章 生命周期评价 第一节 生命周期评价简介 第二节 生命周期评价工具 第三节 生态报告计算工具 第六章 生态设计的标准体系 第一节 标准研究的原则 第二节 生态设计标准结构 第三节 需要补充的内容 第四节 生态设计标准清单 第七章 电工电子产品的生态设计 第一节 范围和术语 第二节 生态设计的基本原则 第三节 生态设计过程 第四节 工具类别 第八章 产品族实施措施 第一节 待机和关机模式下的能耗 第二节 简单机顶盒 第三节 非定向家用灯 第四节 其他荧光灯、高强度放电灯 第五节 外部电源 第六节 电动机 第七节 循环泵 第八节 电视机 第九节 家用冷藏设备 第九章 实例分析 第一节 用能产品的环境影响评估 第二节 建立电子电气设备的环境信息——生态报告 第三节 生态声明附录 欧洲议会和理事会第2005/32/EC号指令 为设置用能产品的生态设计要求建立框架并修订第92/42/EEC号理事会指令及欧洲议会和理事会第96/57/EC号和第2000/55/EC号指令 欧洲议会和理事会第2002/95/EC号指令(2003年1月27日) 关于在电气电子设备中限制使用某些有害物质 欧洲议会和理事会第2002/96/EC号指令(2003年1月27日) 报废电子电气设备(WEEE)理事会第92/42/EEC号指令关于统一各成员国使用液体、气体燃料的新热水锅炉效率要求 欧洲议会和理事会第96/57/EC号指令关于统一各成员国家用电冰箱、冰柜及其组合产品的能效要求 欧洲议会及理事会第2000/55/EC号指令荧光灯镇流器的能效要求 欧盟委员会第1275/2008号法规(2008年12月17日) 执行欧洲议会和理事会第2005/32/EC指令的关于家用和办公用电气、电子设备的待机和关机模式功耗的生态设计要求(文本适用于欧洲经济区) 欧盟委员会第107/2009号法规(2009年2月4日) 执行欧洲议会和理事会第2005/32/EC号指令的关于简单机顶盒的生态设计要求(文本适用于欧洲经济区) 欧盟委员会第244/2009号法规(2009年3月18日) 执行欧洲议会和理事会第2005/32/EC号指令的关于非定向型家用灯的生态设计要求(文本适用于欧洲经济区) 欧盟委员会第245/2009号法规(2009年3月18日) 执行欧洲议会和理事会第2005/32/EC号指令的关于不带镇流器的荧光灯、高强度放电灯以及能使此类灯工作的镇流器和灯具的生态设计要求并撤销欧洲议会及理事会第2000/55/EC号指令(文本适用于欧洲经济区) 欧盟委员会第278/2009号法规(2009年4月6日) 执行欧洲议会和理事会第2005/32/EC号指令的关于外部电源空载条件下电能耗和平均工作效率的生态设计要求(文本适用于欧洲经济区) 欧盟委员会第640/2009号法规(2009年7月22日) 关于执行欧洲议会及欧盟理事会第2005/32/EC号指令的关于电动机的生态设计要求(文本适用于欧洲经济区) 欧盟委员会第641/2009号法规(2009年7月22日) 执行欧洲议会及欧盟理事会第2005/32/EC号指令的关于独立式无轴封循环泵和整合在产品中的无轴封循环泵的生态设计要求(文本可适用于欧洲经济区) 欧盟委员会第642/2009号法规(2009年7月22日) 执行欧洲议会和理事会第2005/32/EC号指令的关于电视机生态设计要求(文本适用于欧洲经济区) 欧盟委员会第643/2009号法规(2009年7月22日) 执行欧洲议会和理事会第2005/32/EC号指令的关于家用冷藏设备的生态设计要求(文本适用于欧洲经济区) ECMA 370 TED——生态声明标准体系的参考文件和标准的中文名称

<<用能产品生态设计实用指南>>

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:<http://www.tushu007.com>