

# 《电热水器安全性能与安装标准宣贯教材》

## 图书基本信息

书名：《电热水器安全性能与安装标准宣贯教材》

13位ISBN编号：9787506646383

10位ISBN编号：7506646382

出版时间：2007-8

出版社：中国标准出版社

作者：全国家用电器标准化技术委员会

页数：247

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《电热水器安全性能与安装标准宣贯教材》

## 内容概要

《电热水器安全性能与安装标准宣贯教材》是对标准GB 4706.12—2006《家用和类似用途电器的安全储水式热水器的特殊要求》、GB/T 20289—2006《储水式电热水器》和GB 20429—2006《电热水器安装规范》的逐条解释和理解要点分析，同时阐述了每章及每个附录的重要原理和设置目的。为方便查询，书中将三项标准分为三部分，每一部分单独对应一项国家标准，并且章条与标准对应。为方便使用，书后附有标准文本。

《电热水器安全性能与安装标准宣贯教材》由标准的归口及解释单位组织编写，读者对象兼顾检测机构和企业的多数技术人员，旨在为工作在一线的检验检测人员、生产单位的相关技术人员在使用标准过程中遇到疑难问题或标准中未明确说明的技术要点时翻阅，以达到更好地理解和实施标准的目的。

# 《电热水器安全性能与安装标准宣贯教材》

## 书籍目录

第1部分 GB 4706.12—2006《家用和类似用途电器的安全储水式热水器的特殊要求》标准释义 第1章  
范围 第2章 定义 第3章 总体要求 第4章 试验的一般条件 第5章 空章 第6章 分类 第7章 标志和  
说明 第8章 对触及带电部件的防护 第9章 电动器具的启动 第10章 输入功率和电流 第11章 发热  
第12章 空章 第13章 在工作温度下的泄漏电流和电气强度 第14章 空章 第15章 耐潮湿 第16章  
泄漏电流和电气强度 第17章 变压器及其相关电路的过载保护 第18章 耐久性 第19章 非正常工作  
第20章 稳定性和机械危险 第21章 机械强度 第22章 结构 第23章 内部布线 第24章 元件 第25章  
电源连接和外部软线 第26章 外部导线用接线端子 第27章 接地措施 第28章 螺钉和连接 第29章  
爬电距离、电气间隙和穿通绝缘距离 第30章 耐热、耐燃和耐漏电起痕 第31章 防锈 第32章 辐射、  
毒性和类似危险 第33章 附录AA（规范性附录）对在接地系统异常时提供应急防护措斦的I类热水器  
的附加要求第2部分 GB/T 20289—2006《储水式电热水器》标准释义 第1章 范围 第2章 引用标准  
第3章 产品定义、命名、术语和符号 第4章 结构要求 第5章 安全使用年限 第6章 性能要求 第7章  
试验方法 第8章 制造和生产试验 第9章 检验规则 第10章 标志、包装、运输、储存 第11章 附录A  
（规范性附录）主要性能指标的分级 第12章 附录B（资料性附录）热泵热水器主要性能要求 第3部分  
GB 20429—2006《电热水器安装规范》标准释义 第1章 范围 第2章 规范性引用文件 第3章 术语  
和定义 第4章 热水器、安装附件的要求 第5章 热水器安装要求 第6章 安装操作程序 第7章 检验  
方法 第8章 安装人员的培训附录 附录1 GB 4706.12—2006《家用和类似用途电器的安全储水式热水器  
的特殊要求》 附录2 GB 4706.1—1998《家用和类似用途电器的安全 第一部分：通用要求》 附  
录3 GB/T 20289—2006《储水式电热水器》 附录4 GB 20429 2006《电热水器安装规范》

# 《电热水器安全性能与安装标准宣贯教材》

## 精彩短评

- 1、此书很适用于电热水器行业的人
- 2、资料信息全面，内容权威。

# 《电热水器安全性能与安装标准宣贯教材》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)