

图书基本信息

书名：<<能量管理系统应用程序接口(EMS-API)第401部分:组件接口规范(CIS)框架 (平装)>>

13位ISBN编号：9781550831665

10位ISBN编号：1550831666

出版时间：2007-5-1

出版时间：中华人民共和国国家发展和改革委员会

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>

## <<能量管理系统应用程序接口(EMS-API)>>

### 内容概要

本标准是根据《国家发展改革委办公厅关于下达2004年行业标准项目计划的通知》（发改办工业[2004]872号）的安排制定的。

DL 890标准是采用IEC 61970《能量管理系统应用程序接口（EMS—API）》制定的，主要包括公共信息模型（CIM）和组件接口规范（CIS）两方面内容，由以下部分组成：

D/T 890.1 能量管理系统应用程序接口（EMS—API）第1部分：导则和一般要求；

DL/T 890.2 能量管理系统应用程序接口（EMS—API）第2部分：术语；

DL/T 890.301 能量管理系统应用程序接口（EMS.API）第301部分：公共信息模型（CIM）基础；

DLFF 890.302 能量管理系统应用程序接口（EMS—API）第302部分：公共信息模型（CIM）财务、能量计划和备用。

DL 890标准还有DL 890.4XX和DL 890.5XX两个子系列。

前者规定了接口的功能需求，后者述了实现这些消息的特定技术。

每一子系列包括若干部分，各部分的编号及名称还没有最终确定。

参见本部分的4.2。

本部分等同采用IEC 61970.401 TS：2005《能量管理系统应用程序接口（EMS.API）第401部分：组件接口规范（CIS）框架》（英文版）。

IEC 61970—401 TS不是标准，而是技术规范，因此，本部分也不是标准而是标准化指导性技术文件。

本指导性技术文件仅供参考。

有关对本指导性技术文件的建议和意见，请向中国电力企业联合会标准化中心反映。

## 书籍目录

前言

引言

1 范围

2 规范性引用文件

3 术语和定义

4 基于组件的接口

4.1 概述

4.2 DL 890.4XX的文件结构

5 通用API服务标准概述

5.1 通用服务的目标

5.2 已有标准的使用

5.3 EPRI GID

5.4 DL 890通用服务与现有标准和GID的关系

附录A (资料性附录) 组件使用的API

参考文献

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>