

<<爆炸性环境用往复式内燃机防 >

图书基本信息

书名：<<爆炸性环境用往复式内燃机防爆技术通则第2部分：可燃性粉尘环境用II类内燃机>>

13位ISBN编号：9785066129452

10位ISBN编号：5066129456

出版时间：2007-6-1

出版时间：中国标准出版社

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>

<<爆炸性环境用往复式内燃机防 >

内容概要

本部分的全部技术内容为强制性。

本标准在GB 20800《爆炸性环境用往复式内燃机防爆技术通则》总标题下，包含以下部分：

- 第1部分：可燃性气体和蒸气环境用Ⅱ类内燃机；
- 第2部分：可燃性粉尘环境用Ⅱ类内燃机；
- 第3部分：存在甲烷和(或)可燃性粉尘的地下矿区巷道用Ⅰ类内燃机。

本部分是GB 20800《爆炸性环境用往复式内燃机防爆技术通则》的第2部分。

本部分是根据欧洲标准EN 1834—3：2000《往复式内燃机潜在爆炸性环境用内燃机设计制造安全要求第3部分：可燃性粉尘环境用Ⅱ类内燃机》(英文版)制定的，在技术内容上，根据EN 1834—3：2000的技术要求，修改采用重新起草，在编写格式上，符合GB/T 1.1—2000《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写规则》和GB/T 20000.2—2001《标准化工作指南 第2部分：采用国际标准的规则》的规定。

本部分在修改采用EN 1834—3：2000时，考虑到我国国情，删除了如下内容：前言、序言、附录ZA；将其“各种危险一览表”一章编辑为本部分的资料性附录A。这样的删节和变更并不影响标准的使用。

本部分根据我国防爆电气设备检验的具体情况，对EN 1834—3：2000的部分技术内容进行了调整；有关调整部分的技术性差异已编入本部分正文，并在它们所涉及的条款的页边空白处用垂直单线标识。

本部分在起草时，为方便比较，编写了附录D(资料性附录)“本部分章条编号与EN 1834—3：2000章条编号对照一览表”和附录E(资料性附录)“本部分与EN 1834—3：2000技术性差异及其原因”。

本部分中条款表述所用的助动词遵照GB/T 1.1—2000附录E的规定。

本部分的附录A、附录D、附录E为资料性附录，附录B、附录C为规范性附录。

本部分由中国电器工业协会提出。

本部分由全国防爆电气设备标准化技术委员会归口。

书籍目录

前言

1 范围

2 规范性引用文件

3 术语和定义

4 安全要求和安全措施

5 安全要求和安全措施的检验

6 制造商向用户提供的资料

7 标志与标牌

附录A (资料性附录) 各种危险一览表

附录B (规范性附录) 内燃机的工况和点燃源

附录C (规范性附录) 内燃机分级和粉尘场所分区之间的对应关系

附录D (规范性附录) 本部分章条编号与EN 1834-3:2000章条编号对照一览表

附录E (资料性附录) 本部分与EN 1834-3:2000技术性差异及其原因

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>