

<<自动扶梯和自动人行道的安全第1>>

图书基本信息

书名：<<自动扶梯和自动人行道的安全第1部分制造与安装解读>>

13位ISBN编号：9787506666404

10位ISBN编号：7506666405

出版时间：2012-3

出版时间：中国标准出版社

作者：刘锡奎 等著

页数：282

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>

<<自动扶梯和自动人行道的安全第1>>

内容概要

EN 115-1:2008+A1:2010已等效为我国标准的GB 16899-2011《自动扶梯与自动人行道的制造与安装安全规范》，是我国自动扶梯和自动人行道行业最重要的基础安全标准。

新的EN115-1标准相比之前的EN115：1995标准在结构和内容上发生了较大的变化，修改主要原因是欧盟各国对老标准中一些条款提出了较多的解释要求，并且EN115：1995没有完全符合CEN的机器指令对于机器安全的要求。

《EN115-1：2008+A1解读》编入了目前公布的EN115系列的所有标准，并结合作者工作实践，以解读的形式，对EN115-1：2008+A1：2010的有关条款加以说明。

《EN115-1：2008+A1解读》内容丰富、图文并茂、深入浅出，是我国有关自动扶梯和自动人行道设计、制造、安装、维修、检验和管理人员以及建筑设计和物业管理部门难得的参考书和培训教材，也可以供相关大专院校师生教学参考。

<<自动扶梯和自动人行道的安全第1>>

书籍目录

前言引言1 范围2 引用标准3 术语和定义(符号和缩略语)3.1 术语和定义3.2 符号和缩略语4 重大危险列表4.1 总则4.2 机械危险4.3 电气危险4.4 辐射危险4.5 火灾危险4.6 设计时忽视人类工效学原则产生的危险4.7 控制电路失效产生的危险4.8 运行中断裂或破裂产生的危险4.9 滑倒、绊倒和跌倒的危险4.10 该类机器特有的危险5 安全要求和/或保护措施5.1 总则5.2 支撑结构(桁架)和围板5.3 梯级,踏板,胶带5.4 驱动装置5.5 扶手装置5.6 扶手带系统5.7 出入口5.8 机器设备间、驱动站和转向站5.9 火灾防护5.10 运输5.11 电气设备与安装5.12 电气故障的防护、控制6 安全要求和保护措施的验证6.1 总则6.2 资料、试验报告和证书7 使用信息7.1 总则7.2 标志和警示装置7.3 检验和试验7.4 随机文件(特指使用说明手册)7.5 标记附录A(规范性附录)与建筑物的接口A.1 总则A.2 使用者的自由空间A.3 桁架外的机房空间A.4 电源附录B(规范性附录)电子元件故障排除B.1 范围B.2 故障排除——条件附录C(规范性附录)安全电路的设计和评价附录D(规范性附录)含电子元件和(或)可编程电子系统的安全电路的试验D.1 总则D.2 一般规定D.3 试验样品D.4 机械试验D.5 气候强度试验D.6 PESSRAE的功能和安全试验附录E(资料性附录)安全回路的设计指南附录F(资料性附录)梯级和踏板的动载扭转试验示例F.1 总则F.2 扭转试验(示例一)F.3 扭转试验(示例二)附录G(规范性附录)自动扶梯和自动人行道使用安全标志附录H(资料性附录)自动扶梯和自动人行道的选择和规划指南H.1 最大输送能力H.2 公共交通型的自动扶梯或自动人行道附录I(规范性附录)用于输送购物车和行李车的自动扶梯和自动人行道的要求I.1 自动扶梯I.2 自动人行道附录J(资料性附录)梯级和踏板踏面、梳齿支撑板与盖板表面防滑性能的测定J.1 背景介绍J.2 防滑性能的试验和评价附录K(资料性附录)对鞋类等物体在围裙板表面滑动性能的确定K.1 背景介绍K.2 滑动性能试验和评价附录L(资料性附录)EN 115-1:2008的解释L.1 一个解释请求的格式L.2 一个解释的格式附录ZA(资料性附录)本欧洲标准和EU 2006/42/EC指令的基本要求之间的关系附件一 EN 115—2:2010自动扶梯和自动人行道的安全 第2部分:提高在用自动扶梯和自动人行道安全性的规范附件二 CEN/TR 115—3:20()9自动扶梯和自动人行道的安全 第3部分:EN 115:1995及其修正案与EN 115—1:2008的对比参考文献

<<自动扶梯和自动人行道的安全第1>>

编辑推荐

《EN115-1：2008+A1解读》中，作者刘锡奎、刘东洋、邢箭结合我国的相关法规和标准的规定，以及自己多年的工作实践，对新版的欧洲自动扶梯标准的有关条款逐一作了解读，内容详实。该书的出版将有助于加深理解GB 16899—2011版标准条款的精神实质，是我国自动扶梯及自动人行道从业人员的一本很好的参考书。

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>