

无锡ce认证 贝安ISO认证咨询 电器ce认证费用

产品名称	无锡ce认证 贝安ISO认证咨询 电器ce认证费用
公司名称	杭州贝安企业管理有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州滨江江南大道3778号元天科技A座5002
联系电话	13396513322

产品详情

杭州贝安专业提供ISO认证认证咨询热点: ISO体系认证优势: 协助企业顺利通过 | 安全管理体系杭州贝安专业提供ISO9001、14001、18001, 质量环境安全管理体系咨询, 协助企业顺利通郭认证

新版EN ISO13849-1 标准即将在2011年底正式生效实施, 这将是机械功能安全领域全新的里程碑。在以往要求系统的确定性上, 增加了一些系统故障概率方面的评估, 从而可以实现从零部件到系统进行性安全评估。同时该标准也为设计人员提供了更多的, 可以量化的设计实现方法, 如增加了系统安全等级 (PLr)、系统平均无危险故障时间 (MTTFd)、系统诊断检测范围 (DC)、共因故障预防 (CCF) 等参数, 从而有效的解决了原有 EN954-1 标准无法实现定量化判断系统安全性的问题。

新版 ISO13849-1 标准针对一些新型的控制方法, 提供了更有效的安全评估解决方案。可提升控制系统越来越复杂的机械设备的安全等级, 保证生产安全性和率, 并且结合新技术和设计经验, 帮助企业在总体效率、生产力和灵活性方面得到提升, 保证连续性生产, 减少意外停机时间, 并降低开发、操作和维护成本。尽快执行该项标准, 可保证机械制造商在激烈竞争中抢得市场先机。

新版 ISO13849-1 标准覆盖了气动系统、液压系统和机械安全控制系统; 新版 ISO13849-1 标准即将在2011年底正式生效实施, 这将是机械功能安全领域全新的里程碑。在以往要求系统的确定性上, 增加了一些系统故障概率方面的评估, 从而可以实现从零部件到系统进行性安全

以前的国际安全标准是不允许在自动化控制系统中包含安全控制系统的。但最近随着安全技术的发展, 国际ce认证, 使用软件来实现工业安全的国际标准 (IEC61508) 已经出台, 所以, 在此基础上能简单实现安全控制系统的程序化、以及工业安全网络技术的发展。

原来的EN 945-1标准走下历史舞台的趋势是不可避免的, 因为EN 954-1并非特别适合在机械控制应用和安全产品中, 也不适合越来越先进的技术。另外, 许多机械专用的C类EN标准已经要求使用EN ISO 13849-1 或者EN 62061, 而不是EN 954-1。

EN954-1存在以下几点问题：

- n 主要应用在电气、液压、气动和机械控制系统，没有覆盖复杂的E/E/PE系统；
- n 没有关注安全功能的复杂性；
- n 对系统的定性评估，没有涉及系统故障概率的要求；
- n 安全等级划分不明确，和风险之间的关系不明确；
- n 没有考虑控制系统外在因数的可变性。

ISO 13849-1与IEC 62061标准的联系和区别

IEC 62061与ISO

13849-1标准均包含了与安全有关的电气控制系统。这两个标准采用的方法不同，但结果相同。ISO 13849-1在其说明部分的表1中给出限定情况，当采用复杂的可编程技术时，应将PL视作PLd。为了能够采用复杂的、可由先前非传统系统结构执行的安全功能，IEC 62061标准提供相应的方法。为了提供采用传统的系统结构执行更传统的安全功能所需的更直接、更简单的路径，ISO 13849-1标准也给出了相应的方法。

新版 ISO13849-1 标准可以覆盖如下安全相关装置的功能安全性能：

安全传感器、安全PLC、安全光幕、安全地毯、安全边缘开关、双手控制系统、安全互锁开关、安全控制器、安全门开关、安全铰链开关、安全编码器、安全继电器、激光区域扫描保护装置、数控机床控制系统、AC伺服系统、工业自动化流水线系统、工业机器人、机械手臂等。

本公司有近10年的体系咨询经验，能够帮助企业建立符合ISO9001、ISO14001体系运行，领导企业进行ISO认证内审核管理评审，ce认证公告机构，顺利通过ISO体系认证现场审核

欧洲标准化CEN发布新版《户外家具-机械安全要求和测试方法》(EN 581-2:2015)，替代标准EN 581-2:2009。

新标准主要变化如下：

修订参考文献;

修订躺椅(lounger)的定;

增加躺椅要求：将躺椅的要求从附件中移至标准正文，规定了其他户外椅子的测试程序和参数;

如果躺椅带有轮子，并且不是用来载人时移动的，应使用不小于25mm的图文予以说明。

杭州贝安专业提供ISO27000认证认证咨询热点: ISO体系认证优势: 协助企业顺利通过 | 安全管理体系杭州贝安专业提供ISO9001、14001、18001，质量环境安全管理体系咨询，协助企业顺利通过认证

注意到电气、电子设备中含有对人体健康有害的重金属是2000年荷兰在一批市场销售的游戏机的电缆中发现镉。事实上，电气电子产品在生产中目前大量使用的焊锡、包装箱印刷的油墨都含有铅等有害重金属。

欧盟议会和欧盟理事会于2003年1月27日正式公布了《报废电子电气设备指令》(WEEE-2002/96/EC)和《关于在电子电气设备中禁止使用某些有害物质指令》(RoHS-2002/95/EC).指令要求于2006年7月1日起，对欧盟市场销售的电子电气设备中的铅Pb，镉Cd，六价铬Cr6+，电器ce认证费用，多溴二苯醚PBDE，多溴联苯PBB含量进行限制。在欧盟的带动下，无锡ce认证，美国、加拿大、澳洲、日本、韩国、南非、巴西等国家纷纷着手制订本国有关标准，我国也在积极制订电子信息产品污染防治标准。

MOST根据欧盟指令对电子、电器、通信、电线电缆、包装材料等产品进行有害物质的分析检测，为企业符合RoHS指令和电子信息产品污染防治要求提供技术支持。

我们提供以下专业的RoHS服务:

对电子原材料及元件进行欧盟RoHS禁用化学物质的测试与验证服务

对电子元件与部件的材料/构成声明提供支持

对电子原材料或元件供应商进行第三方评估

对电子元件与材料作符合预测试

现场培训与欧盟RoHS指令咨询

无锡ce认证-贝安ISO认证咨询-电器ce认证费用由杭州贝安企业管理有限公司提供。杭州贝安企业管理有限公司(www.jiaweihs.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。杭州贝安——您可信赖的朋友，公司地址：杭州滨江江南大道3778号元天科技A座5002，联系人：许志方。