

# 电气防爆产品CCC解读深圳第三方检测机构

产品名称	电气防爆产品CCC解读深圳第三方检测机构
公司名称	深圳市讯道技术有限公司检测认证
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	075523312011 13378656621

## 产品详情

从2020年10月1日开始，在中国销售的大多数防爆产品都必须获得新的CCC防爆产品解读。

这些新的CCC防爆解读规则将适用于在中国境内完成的制造前生产质量以及在中国境外完成的制造后生产质量，拥有有效的ATEX QAN和/或IECEx QAR是不够的，审核必须由合格且列出的CCC审核员执行。

制造地点的审核只能由中国CCC解读机构指定并经CCAA认可的CCC审核员进行。ExVeritas在这方面有资格，可以在必要时与我们的其他审核活动同时进行必要的CCC审核。

新解读规则的基本原理和要求在文件CNCA-C23-01：2019 – 强制性解读规则 – 防爆电气设备（也称为“CCC Ex”）中进行了说明。防爆产品必须标有“CCC”标记。

防爆CCC解读办理流程：

CNCA-C23-01：2019法规要求，必须在三步CCC解读过程中评估产品目录中列出的所有防爆产品，无论其生产地点如何：

- 1.型式试验（出厂前评估，测试和解读）
- 2.初始工厂检查
- 3.解读后监督（监视审核和重新评估审核）

到目前为止，如果在中国境内销售防爆产品但在中国境外生产这些防爆产品的制造商，如果其覆盖防爆产品的制造具有正确，有效的QAN/QAR，则可免于实施CCC，从而免于执行第2步和第3步质量。根据新的CCC规则，完整的3步CCC解读流程也将适用于它们。

## 1.型式试验（产品评估，测试和解读）

在实践中，此过程在很大程度上保持不变，因为产品评估和测试的基础将是中国的GB解读标准，该标准是从Ex产品的IEC解读标准衍生而来的（目前是这种情况）。CCC解读的有效期为5年，并且必须在有效期满至少90天之前启动重新解读。通常，ExVeritas将使用IECEX解读（TR）进行类型测试。

## 2.生产工厂审核

解读后监督的频率与IECEX/ATEX生产质量审核规则不符。取而代之的是，监视和重新评估审核的频率取决于公司的分类。根据制造商质量体系的状态，公司被分类为A，B，C，D类公司。此分类由制造商选择的CCC Ex解读机构完成。公司分类的规则在文件CNCA-00C-003-2014 – 强制性解读实施规则 – 制造商分类管理，解读模式的选择和确定中作了规定。

IECEX和ATEX审核周期与CCC出厂检验一致：对于B级制造商（常见的类别），审核频率为18个月，可以与IECEX和ATEX审核同步。这意味着对于每三个FI，都要进行一次重新评估（在5年有效期之前提前6个月），以使审核计划始终与IECEX/ATEX计划保持一致。

## 3.根据分类，防爆CCC解读审核涵盖以下检查内容：

“CNCA-00C-005-2014 – 强制性解读实施规则 – 工厂能力要求”文件涵盖了制造商工厂生产质量的规则。CNCA-00C-006-2014文件 – 强制性解读实施规则 – 工厂检查和审核的一般要求涵盖了制造商工厂生产质量评估的规则。ExVeritas将为您提供与IECEX/ATEX QAN/QAR不同的要求。

CCC审核可以与ExVeritas提供的其他审核类型（ATEX，IECEX，UKAS ISO9001，INMETRO等）组合在一起，从而节省成本，使所有与Ex相关的质量要求与一致的方法和相同的审核团队保持一致。