

# 最新！国内防爆流程机构有哪些？

产品名称	最新！国内防爆流程机构有哪些？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
价格	.00/个
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栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

## 产品详情

国内防爆流程机构有哪些？

1、国家防爆电气产品质量监督检验中心（CQST），国家质量监督检验检疫总局授权的国家产品质量监督检验机构和国家安全生产监督管理总局授权的国家安全生产甲级检测检验机构，它是经中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可和中国国家流程认可监督管理委员会（CNCA）授权的唯一的国家防爆电气产品质量监督检验中心，同时也是国家进出口商品检验实验室认可委员会认可的进出口防爆电气产品验证试验机构。

2、仪器仪表防爆安全监督检验站（NEPSI），经国家授权，从事防爆基础技术研究和防爆试验、产品流程及工程项目防爆安全检查、评价的技术机构。

防爆电气产品生产许可证转化为强制性产品流程3C流程后，自2020年10月1日起执行，防爆电气类产品未获得强制性产品流程证书（CCC流程证书）和未标注强制性流程标志，不得出厂、销售、进口或在其他经营活动中使用。

### 一、新防爆电气产品CCC流程目录

2020年新3C流程目录下防爆电气产品有17种：

1.防爆电机

2.防爆电泵

3.防爆配电装置类产品：

配电箱（柜）、动力检修箱、接线箱、接线盒、电源（箱）、滤波器（箱）、功率补偿装置、整流器（

箱)、电源变换器(切换装置)。

#### 4.防爆开关、控制及保护产品

开关(箱、柜)、按钮(盒)、断路器、控制柜(箱、器、台)、继电器、操作(箱、台、柱)、保护器(箱)、保护装置、司钻台、脱扣器、司机控制器、调速控制装置、断电器(仪)、遥控发射器(接收器)、斩波器。

#### 5.防爆起动器类产品

起动器、软起动器、变频器(箱)、电抗器。

#### 6.防爆变压器类产品

移动变电站、变压器(箱)、调压器、互感器。

#### 7.防爆电动执行机构、电磁阀类产品

电动执行机构、阀门电动装置、电气阀门定位器、电动阀、电磁阀、电磁铁、电磁头、电磁线圈、电截止阀、电切断阀、调节阀、电/气转换器、制动器、推动器。

#### 8.防爆插接装置

电连接器、插销(含插头、插座)、插销开关。

#### 9.防爆监控产品

摄像机(仪)、云台、监视器、监控(分)站、中继器、传输接口、视频服务器、显示器(仪、屏、箱)、计算机、工控机(含附件)、声光(语言、信号、静电)报警装置(器)。

#### 10.防爆通讯、信号装置

对讲机、扬声器(电喇叭)、电话机、播放器、话站、基站(基地台)、交换机、光端机、汇接机、信号耦合器、放大器、分配器、扩展器、网络(线路)终端、隔离器、音箱、打点器(拉点器)、信号装置、电铃(电笛)、通讯接口、信号器(仪、箱)、指示器、网络接入器、网桥(桥接器)、驱动器、网关、发讯机、接收机(器)、信号(光电、数据)转换器。

#### 11.防爆空调、通风设备

制冷(热)空调或机组、除湿机、风机盘管机组、风机、暖风机、电风扇。

#### 12.防爆电加热产品

电加热器、电暖器、电加热带、电伴热带、电加热棒、电热板、电加热管。

#### 13.防爆附件、Ex元件

穿线盒、分线盒、密封盒、隔爆外壳、挠性连接管、电缆引入装置、填料函、塑料风扇(叶)、接线端子、端子套、管接头、绝缘子。

#### 14.防爆仪器仪表类产品

采集器（箱）、计数器、编码器、解码器、读卡器、识别器、标识卡、识别卡。

## 15.防爆传感器

光电传感器、速度传感器、温度（湿度）传感器、状态传感器、声（光）控传感器、热释（红外）传感器、张力传感器、烟雾传感器、堆煤（煤位）传感器、触控传感器、撕裂传感器、跑偏传感器、风门传感器、电压（电流）传感器、倾角传感器、磁性（霍尔）传感器、馈电传感器、接近开关（传感器）、延时传感器、开停（急停）传感器、物料传感器、位置（位移、行程）传感器。

## 16.安全栅类产品

齐纳安全栅、隔离安全栅、安全限能器（模块）、安全耦合器、本质安全电源。

## 17.防爆仪表箱类产品

仪表箱、仪表盘、仪表柜、电度表箱。

## 二、申请防爆电气CCC流程类别和方法

企业申请防爆电气产品CCC流程的方法有两种，种是无有效生产许可证的CCC流程申请，第二种是有效生产许可证转为CCC流程证书。

### 、无有效生产许可证的CCC流程申请

未持有有效防爆电气产品生产许可证的企业及进口企业，自通知之日起，按《强制性产品流程实施细则 防爆电气》要求，向CQC提交CCC流程新申请，提供相关资料和样品，进行型式试验和初始工厂检查。

### 、有有效生产许可证的CCC流程申请

2019年10月1日至2020年10月1日为生产许可-CCC流程转换期，已持有有效防爆电气产品生产许可证的企业可向CQC申请转换CCC流程证书。

## 三、防爆配电装置类等生产许可证转换CCC流程的补充要求

### 1、转换的条件

申请生产许可证转换为CCC流程的防爆电气生产企业，须满足以下条件：

申请转换CCC流程时，企业持有的防爆电气产品生产许可证仍然在有效期内，并包括CCC流程申请的产品类别；申请CCC流程的企业名称、企业地址应与持有的生产许可证中所载信息一致。如相关信息发生变更，应提供有效的政府相关部门的证明文件。

企业应在规定的转换时间内向CQC提出证书转换申请。在线提交申请时，备注中注明“生产许可证转换CCC流程证书”。

### 2、转换的要求和原则

对在有效期内生产许可证进行确认，依据流程实施规则、实施细则单元划分要求，按单元受理流程申请；

申请转换CCC流程时，应提供有效生产许可证及附表，许可证覆盖产品符合标准要求的相关产品描述、有效检测报告及各项图纸等技术资料进行技术审查。根据审查情况，依据GB3836系列标准或GB12476系列标准确认是否补充差异试验。

申请转换CCC流程时，应提供有效工厂检查报告复印件或生产企业质量管理体系证书和《工厂检查自查报告》等报CQC备案，CQC根据提供的工厂检查相关资料情况，确认是否安排转证过程的初始工厂检查。

### 3、转换费用

依据《市场监督管理局关于防爆电气等产品由生产许可转为强制性产品流程管理实施要求的公告》（2019年第34号公告）规定，证书转换过程中发生的流程、检测费原则上由财政负担。

申请流程时务必仔细阅读《费用结算单》，避免重复缴费。

### 4、证书转换需提交的资料

申请转换CCC流程时，提供以下材料：

流程申请书（系统中填写后在线打印、签章）；

流程委托人、生产者、生产企业的注册证明。（工商营业执照复印件）

流程委托人、生产者、生产企业之间签订的有关委托生产协议或合同。（必要时）

有效的生产许可证及附表（复印件）；并依照生产许可证覆盖产品范围。提交《生产许可证转换CCC的产品清单》（受理时发送设计模板）；

许可证覆盖产品的有效检验报告复印件，产品说明书、对应产品的企业标准，技术图纸等资料；

企业梳理许可证覆盖产品的关键零部件清单，按《防爆电气产品CCC流程产品描述》填报。（受理时发送设计模板）；

一年内有效的生产企业工厂检查报告复印件；

如有有效的生产企业质量管理体系流程证书，提供证书复印件和《工厂检查自查报告》（受理时发送设计模板）；

工厂检查调查表（受理时发送设计模板）；

其他需要提交的资料。