

# 氢气传感器防爆合格证取证相关说明

产品名称	氢气传感器防爆合格证取证相关说明
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

## 产品详情

氢气传感器在常温下对氢气非常敏感且具有很好的选择性，可以作为检测环境中氢气浓度的传感器，出于生产生活中对安全的

要求，快速、灵敏、准确的氢气传感器是十分必要的，能够及时避免爆炸发生的可能性。

氢气由于其燃烧效率高，产物无污染等优点与太阳能，核能一起被称为三大新能源。作为一种新能源氧气在航空、动力等领

域得到广泛的应用同时气气作为一种还原性气体和载气在化工，电子、医疗，金属冶炼特别在军事国防领域有着极为重要的应用价

值。但氢气分子很小，在生产、储存、运输和使用的过程中易泄漏，由于氢气不利于呼吸，无色无味，不能被人鼻所发觉，且着火点仅为585 空气中含量在4%~75%范围内遇明火即发生爆炸故在氢气的使用中必须利用氢气传感器对环境中氢气的含量进行检测并对

其泄漏进行监测。

氢气传感器防爆合格证取证相关说明

需提供书面检验合同(一式三份)

与防爆有关的图纸(两份)

产品企业标准/技术条件(两份)

产品使用说明书(两份)

产品出厂试验报告(原件)

产品质量保证文件(如果有，复印件)

申请企业的营业执照(复印件)

产品样品(如为n型或浇封型，需3~5台样品，浇封型的还需另提供未浇封前的部件;有透明件的需提供玻璃3块;委托表面电

阻试验的需提供样块 150x60x3mm;特殊的拆装工具)

关于取证时间说明:

图纸、样品齐全，且都符合标准规定，没有特殊复杂试验，一般为两个月内。

商通检测能提供的服务

- 1、做防爆合格证前的技术指导，确保产品一次性通过检测，避免二次的重测费。
- 2、以\*快的速度拿到防爆合格证。