

广州可燃气体报警器校准检测 仪器年检上门检测

产品名称	广州可燃气体报警器校准检测 仪器年检上门检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号 厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

可燃气体报警器是一种重要的预警装置，用于监测环境中可燃气体的浓度，并在检测到超过仪器设定报警值时发出警报信号。

首先，可燃气体报警器直接关系到人员和资产的安全，以及环境的污染。在可燃气体泄漏的场所，如加油站、油库、化工厂等，若没有及时的报警，可燃气体可能引发火灾和爆炸等灾害事故，对人们的生命财产安全造成严重威胁。因此，定期检测可燃气体报警器的性能和准确性，能够确保其在发生危险情况时能够及时发出警报信号，从而保护人员和资产的安全。

其次，随着可燃气体报警器的使用时间增长，其内部传感器的灵敏度逐渐下降。传感器是可燃气体报警器检测气体浓度的关键部件，如果传感器工作不准确，会导致误报警或漏报警情况的发生，这对现场处理人员造成很大困扰。因此，定期对可燃气体报警器进行检测和校准，可以确保传感器的性能和精确度，并提升报警器的准确性和可靠性。

此外，国家发布了相关的标准，《JJG 693-2011可燃气体检测报警器检定规程》对可燃气体报警器的检定具体要求进行了规范。在检定中，仪器的外观及结构、标志和标识、通电检查、报警功能及报警动作值、绝缘电阻、示值误差、响应时间、重复性和漂移等九个项目需要进行检测。这些检定项目能够确保报警器的各项功能和性能得到准确评估，使得报警器处于可靠工作状态。

对于可燃气体报警器的选择，建议使用具有磁吸式免布线低功耗长待机的ERUN-PG51EX固定在线式低功耗可燃气体检测报警仪。该仪器能够采用低功耗液晶显示屏，选用低功耗NDIR非分光红外原理的气体传感器，应用于现场可燃气体浓度监测，现场显示浓度和超标声光报警，远程数据实时传输。