

气体探测技术创新的世界领导者

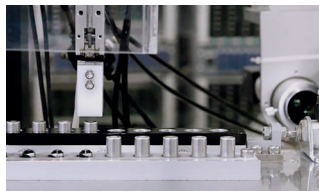
Figaro公司凭借着超过50年的专业知识，提供广泛的气体传感器产品，用于探测爆炸性气体和有毒气体，并提供空气质量传感器。

自成立以来，日本气体传感器制造商Figaro一直走在气体传感器的前列。该公司于1969年开始商业化生产世界上第一台半导体类型的气体传感器，同时该公司在一流可靠的气体传感器领域一直处于领先地位。公司总裁Toshihiro Udaka解释道：“我们明白，我们产品的关键性能是确保用户安全。即使是很低的次品率，在日本也不会被接受，而这种日本人对待质量和缺陷的严谨态度正是我们的与众不同之处。”



办公室

Figaro公司的可燃气体传感器在日本、美国、欧洲和许多亚洲国家广泛应用于住宅和房车的气体探测。该日本公司还向世界



工厂

各地的家电行业、暖通空调行业和汽车行业提供各种空气质量传感器，而其行业领先的电化学CO传感器为该公司赢得了近50%的全球市场份额。

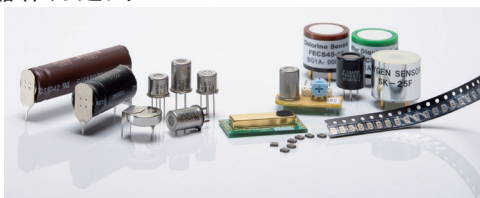
Figaro公司的TGS8000系列是将其在气敏材料方面的丰富经验与微电子机械系统（MEMS）技术相结合而开发的。他们的新型MEMS型甲烷传感器具

有世界上最低的功耗，而新型CO传感器的超紧凑的尺寸使其在气体探测器设计上具有灵活性，从而拥有更大的应用范围。这些新产品可以促进其在电池驱动的气体探测器上的使用，这种气体探测器可以安装在任何地方，不受主电源的限制，将气体传感器带入物联网和ICT时代。随着室内空气控制成为优先考虑的问题，Figaro的二氧化碳传感器作为通风指标，有助于确保建筑物内符合二氧化碳水平的规定。

Figaro拥有遍布全球49个国家的庞大分销网络，并在中国拥有生产设施，为全球客户创造更安全、更舒适的环境，让客户放心，因为行业领先的技术正在保护他们。



Toshihiro Udaka，
总裁兼代表董事，
Figaro工程有限公司



气体传感器

FIGARO
www.figaro.co.jp/en