



案例研究：适用于气体传感器的GORE®高性能膜助力客户进入新市场 提高气体传感器准确性并延长其使用寿命



? 挑战

凭借先进产品进入国际市场：亚洲某知名气体传感器解决方案提供商是戈尔的客户，他们带着明确的目标找到戈尔并寻求帮助。从监控气体浓度和排放，到检测生产工厂的危险泄漏风险，可靠的气体探测能力已成为工业应用领域的重要资产。随着参与竞争的公司越来越多，客户希望其解决方案**在性能和可靠性方面不仅要满足、更要超越当前市场标准。**

戈尔工程师渴望迎接挑战，他们对市场上现有的标准解决方案进行了全面研究，**仔细拆解其结构并分析性能。**掌握相关信息后，他们根据客户需求设计出创新的防水透气膜解决方案。

“客户的气体传感器广泛应用于各行各业，包括化学工程、石油和天然气、采矿等。升级传感器可以助力他们迎来重大的发展机遇。”



Victoria WJ Li, 销售代表



案例研究：适用于气体传感器的GORE®高性能膜助力客户进入新市场 提高气体传感器准确性并延长其使用寿命



解决方案

事实证明，适用于气体传感器的戈尔®(GORE®)高性能膜是客户实现宏伟目标的理想选择。在整个开发过程中，戈尔与客户团队紧密合作，分享有关测试结果和改进需求的宝贵信息。戈尔储备充足的本地样本供应，为此次合作提供了进一步支持。戈尔在短短几天内便提供了产品样本，确保客户可以及时开展测试，避免造成延误，从而令项目能够按计划推进。

解决方案背后的先进科技：适用于气体传感器的GORE®高性能膜

戈尔高性能膜旨在满足气体传感器市场日益高涨的需求，并提供多个关键优势：

- 延长传感器使用寿命
- 提高测量稳定性
- 降低生产成本
- 提高准确性
- 缩短响应时间

如需了解规范和详细安装信息，请访问：

gore.com.cn/sensor-membranes

“样本的及时交付对于按时完成项目至关重要，尤其在需要多轮测试时更是如此。戈尔拥有充足的本地库存，确保客户得以按计划推进项目。”



Victoria WJ Li, 销售代表



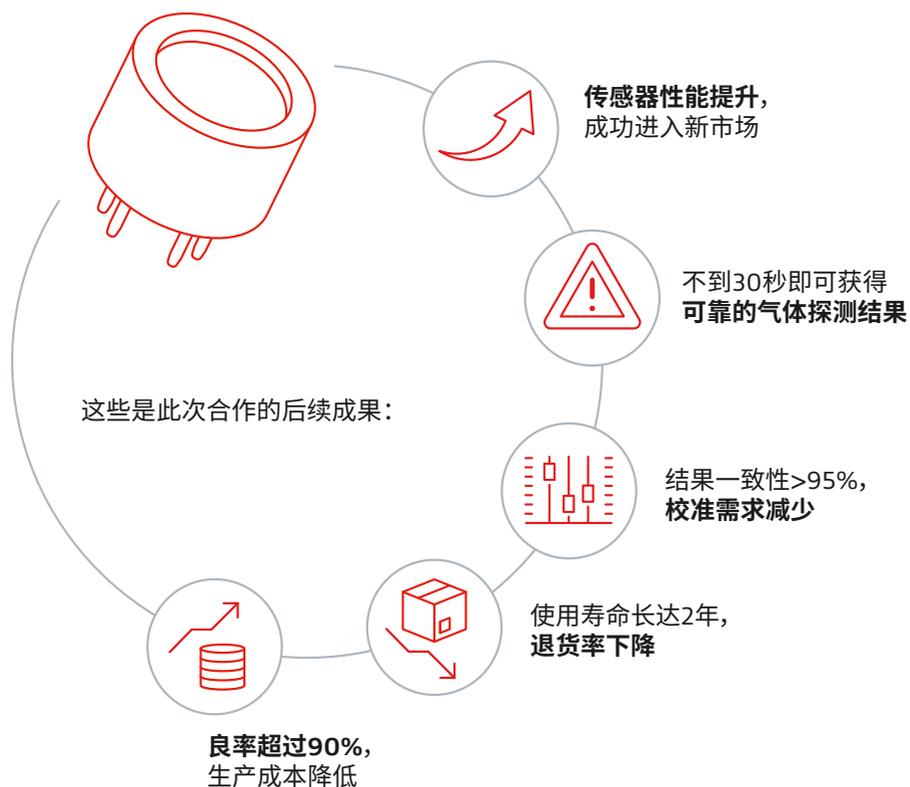


案例研究：适用于气体传感器的GORE®高性能膜助力客户进入新市场 提高气体传感器准确性并延长其使用寿命



☆ 结果

得益于戈尔的支持，客户的气体传感器性能显著提升，帮助他们成功进入新的国际市场。如此令人满意的结果，促使客户在其整个产品系列中均采用了戈尔®(GORE®)高性能膜。令他们如此信服的原因包括：



“戈尔工程师致力于了解客户面对的具体挑战。我们与客户密切合作，逐步确定能够助其提高传感器性能的理想解决方案。”



Victoria WJ Li, 销售代表

想要了解更多信息？

如需详细了解戈尔户外解决方案，请访问我们的网站：gore.com.cn/protectivevents

或查看更多案例研究：

gore.com.cn/oestories



为何要为您的电子设备选择GORE®手持式电子设备防水透气产品？

行业领先的设备厂商们已购买超过100亿个戈尔®(GORE®)手持式电子设备防水透气产品，因为他们知道，我们的产品和服务可以帮助他们在快节奏、竞争激烈的市场上快速开发差异化的创新设备。

先进产品和应用

凭借对材料科学和声学原理的深刻理解，戈尔能够不断推出优秀的透气解决方案。我们的产品设计兼顾各种因素：恶劣工作环境、浸没环境和声学性能等。

可靠的性能

为确保产品的“适用性”，每一件戈尔产品都必须满足严苛的质量、性能和可靠性标准。凭借戈尔对终端应用和要求的全面了解，我们的产品均可达到预期性能，实现我们对产品性能的承诺。

快速产品开发响应

移动电子产品行业发展和新品发布的速度极快。我们与众不同之处在于可以快速响应客户在开发过程中的各种要求。戈尔凭借性能可靠的设计和原型，可确保工程团队按时交付项目，适配应用要求，从而满足整个行业的飞速发展需求。

供应安全性

众多行业领先的设备厂商们之所以选择戈尔，是因为事实证明，我们有能力每年为各种项目的超过1,000万台设备快速供应防水透气产品，并始终不间断按时供应高质量产品。

材料科学

戈尔是一家以材料科技为本的全球性公司，专注于革新产业和改善生活。戈尔开发了多种具有多微孔结构的材料，这些材料可为各行各业、各类市场中所用的工程防水透气产品及其它产品提供理想的属性和性能特性。

全球支持

我们的全球团队由销售代表、应用工程师、制造工程师和研究人员组成，能够为全球客户提供灵活而有力的支持。

有兴趣测试戈尔产品或与戈尔专家交谈吗？

如需获取其它帮助，请联系戈尔销售代表。

全球各地联系方式

澳大利亚 +61 2 9473 6800
比利时、荷兰、卢森堡三国经济联盟
+49 89 4612 2211
中国大陆 +86 21 5172 8299
法国 +33 1 5695 6565

德国 +49 89 4612 2211
印度 +91 22 6768 7000
意大利 +39 045 6209 240
日本 +81 3 6746 2570
韩国 +82 2 393 3411

墨西哥 +52 81 8288 1283
斯堪的纳维亚 +46 31 706 7800
新加坡 +65 6733 2882
南美 +55 11 5502 7800
西班牙 +34 93 480 6900

中国台湾 +886 2 2173 7799
英国 +44 1506 460123
美国 +1 410 506 7812

戈尔（深圳）有限公司上海分公司

地址：中国上海市南京西路1468号中欣大厦43楼
电话：86-21 5172 8299 传真：86-21 6247 9199
电邮：info_china@wlgore.com
gore.com.cn/portableelectronics

仅限工业用途。不适用于食品、药品、化妆品或医疗设备等制造、加工或包装作业。

本文所有技术信息和建议都依据戈尔公司先前的经验和/或试验结果。戈尔公司尽力提供这些信息，但对此不承担法律责任。客户应检查具体应用中的适应性和可用性，因为只有具备了所有必要的工作数据才能判断本产品的性能。上述信息可能会不时变更，不作为产品规格使用。

戈尔公司的销售条款适用于戈尔产品的销售。GORE、戈尔、Together, Improving Life及其设计是W. L. Gore & Associates（戈尔公司）的商标。

版权所有 ©2024 W. L. Gore & Associates, Inc. 保留所有权利。由戈尔（深圳）有限公司翻译。

Together, improving life

立即扫码
获取技术支持

