



# Gore® 手持式电子设备防水防尘透气产品

案例研究

## 戈尔专业技术 降低成品率损失

### 挑战：

在旗舰防水手机即将推出的三周之前，客户发现其设备的声学一致性严重影响了产品的成品率。

由于项目启动时使用不适合的防水透气产品（非戈尔产品），并且其产品存在声学缺陷，导致了严重的成品率损失，这种不合理的成品率标准可能会损害客户的声誉，影响营业收入。

客户的声学工程师求助于戈尔，请我们提供戈尔实验室测试的声学一致性数据。戈尔在24小时内完成了测试，并根据数据结果，帮助客户针对具体问题确定了出色的解决方案。

为避免出现灾难性的成品率问题，戈尔在制造过程的前期到场对产品和性能可变性进行了全面分析，以防范于未然。



## 解决方案：

产品型号GAW333

GORE®声学透气产品GAW333是缓解客户所遇问题的优质选择。

戈尔产品在客户设备中的声学可变性较小，成品率损失显著降低甚至可以忽略不计。如此稳健的性能为设备提供了可靠的声学能力。



#### 快速的技术和实验室测试支持

戈尔凭借敏锐的技术洞察力和全面的实验室测试支持为客户提供快速高效的解决方案。戈尔工程团队所拥有的知识、技能和专业知识在提供快速可靠的服务方面发挥了重要作用。



#### 极为灵活的供应链

戈尔能够在一个月半内满足客户超过一百万件产品的紧急生产需求。戈尔能够持续保证产品供应，支持客户的大批量生产需求。



#### 声学知识

戈尔凭借雄厚的专业知识实现了较之其它防水透气产品供应商更为稳健的声学性能。

## 效果：



#### 改善：

成品率从85%提升至近100%



#### 快速供货：

尽管时间紧迫，但凭借戈尔稳健灵活的供应链，产品得以在最短的时间内推出



#### 预防：

避免了高昂的返工成本





# GORE®手持式电子设备防水防尘透气产品

案例研究

## 为什么选择GORE®手持式电子设备防水防尘透气产品？

戈尔的产品和服务让OEM厂商能够开发出与众不同的创新产品，且开发和供应链风险相当低，从而在竞争激烈的快节奏市场中抢占先机。这也正是戈尔倍受青睐的原因。

### 先进产品和应用

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

### 全球各地的销售和技术支持

凭借全球优质的技术和售后服务支持，戈尔当地销售和技术人员会与OEM及其合约制造商密切合作，确保产品发布顺利完成。

### 性能可靠

我们的测试实验室潜心研发声学 and 防水技术。在探索可靠性科学方面，我们投入了大量资金，确保产品持续可靠，品质如一。

### 值得信赖的合作伙伴

我们的全球供应链灵活便捷，交货时间较短，品质始终如一，且资源充足，能够完成大规模项目，并能满足飞速增长的需求。

如需了解更多信息，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	墨西哥	+52 81 8288 1281
比利时、荷兰、卢森堡	+49 89 4612 2211	斯堪的纳维亚	+46 31 706 7800
三国经济联盟		新加坡	+65 6733 2882
中国	+86 21 5172 8299	南非	+27 11 894 2248
法国	+33 1 5695 6565	南美	+55 11 5502 7800
德国	+49 89 4612 2211	西班牙	+34 93 480 6900
印度	+91 22 6768 7000	台湾	+886 2 2173 7799
意大利	+39 045 6209 240	土耳其	+90 216 3935749
日本	+81 3 6746 2572	英国	+44 1506 460123
韩国	+82 2 393 3411	美国	+1 410 506 7812

#### 戈尔工业品贸易（上海）有限公司

地址：中国上海市南京西路1468号中欣大厦43楼 邮编：200040  
电话：86-21 5172 8299 • 传真：86-21 6247 9199  
电邮：info\_china@wlgore.com

[gore.com.cn/pev](http://gore.com.cn/pev)

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及其设计是W. L. Gore & Associates（戈尔公司）的注册商标。

© 2018 W. L. Gore & Associates, Inc.



PEV-125-R1-STD-SCH-MAY18