

婴幼儿产品测试不合格案例分享：婴儿睡衣产品被下架原因分析

产品名称	婴幼儿产品测试不合格案例分享：婴儿睡衣产品被下架原因分析
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

欧盟EN71检测内容和认证标准

欧盟EN71检测和认证是玩具安全的重要标准，旨在确保儿童玩具在正常使用和可预见的风险条件下不会对儿童健康造成危害。下面将详细介绍欧盟EN71检测内容和认证标准。

一、 欧盟EN71检测内容

1. 机械和物理性能测试

机械和物理性能测试是确保玩具在正常使用条件下不会对儿童造成伤害的重要手段。这些测试包括玩具的边缘和尖端、小件、绳索和弹性材料、噪音、增塑剂、可燃性等。例如，玩具的边缘和尖端应设计为无锐利边缘，小件应不易脱落且尺寸大于一定标准，绳索应符合一定长度和强度要求，弹性材料应无导致窒息的风险，噪音应控制在一定

分贝以下，增塑剂应符合安全标准，可燃性应满足特定要求。

2. 化学性能测试

化学性能测试主要包括重金属迁移、邻苯二甲酸酯、有机化合物、气味等。具体要求包括：玩具材料中的重金属含量应符合安全标准，有机化合物含量应限制在一定范围内，邻苯二甲酸酯类增塑剂不得检出，气味应符合人类接触材料的要求。

3. 电性能测试

电性能测试主要包括对玩具材料中导电物质、阻燃性、电击和电磁辐射等的要求。具体要求包括：玩具材料中的导电物质应符合安全标准，阻燃性应满足特定要求，电击和电磁辐射应控制在一定范围内。

二、欧盟EN71认证标准

欧盟EN71认证标准是根据欧盟玩具安全指令（2008/32/EC）制定的，该指令规定了玩具安全的基本要求，包括机械和物理性能、化学性能、电性能等方面的要求。欧盟EN71认证标准主要包括以下内容：

1. 玩具安全要求

欧盟EN71认证标准对玩具的安全性能做出了明确规定，包括玩具的机械和物理性能、化学性能、电性能等方面的要求。例如，玩具的边缘和尖端应无锐利边缘，小件应不易脱落且尺寸大于一定标准，绳索应符合一定长度和强度要求，弹性材料应无导致窒息的风险，噪音应控制在一定分贝以下，增塑剂不得检出，气味应符合人类接触材料的要

求等。

2. 玩具检测方法

欧盟EN71认证标准还规定了玩具的检测方法。这些检测方法包括机械和物理性能测试、化学性能测试、电性能测试等方面的测试方法。例如，机械和物理性能测试可以采用试验设备进行模拟测试，化学性能测试可以采用化学分析方法进行检测，电性能测试可以采用电学测试方法进行检测等。

3. 玩具检测机构

欧盟EN71认证标准还规定了玩具检测机构的资质和要求。这些机构必须具备相应的检测设备和人员资质，能够对玩具进行全面检测和分析。同时，这些机构还需要接受欧盟的监督和管理，以确保其检测结果的真实性和可靠性。

总之，欧盟EN71检测内容和认证标准是确保玩具安全的重要保障措施。通过对其具体内容和要求的了解，可以更好地了解玩具安全的标准和要求，从而更好地保护儿童健康和安