

# 江西REACH测试公司-ROHS测试公司

产品名称	江西REACH测试公司-ROHS测试公司
公司名称	东莞市通标科技服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇乌沙社区振安东路249号恒邦智创云谷11楼1125（注册地址）
联系电话	15999863527

## 产品详情

随着REACH法规限制篇的不断更新，企业面临的管控要求越来越多，企业需提高自己产品的风险意识，在物质列入到限制篇后，在管控范围内的企业需积极应对，建议企业及早就供应链展开调查，以从容应对法规变化。

REACH法规即“化学品注册、评估、许可和限制”，是欧盟对进入其市场的所有化学品进行预防性管理的法规，该法规自2007年实施以来，不仅对我国出口化工企业带来了一系列长期的冲击，也对包括纺织、机电、玩具、家具等在内的下游产品企业的生产、管理和出口产生深远影响。近年来，欧盟对于REACH法规的消费品监管内容不断更新，仅2015年就将有(EU) No 474/2014、(EU) No 1272/2013等四个修订案生效，涉及十多种消费产品，同时欧盟对消费品符合REACH法规的执行监管也不断强化，出口企业应引起重视和关注。

### REACH法规的执行监管趋严

REACH法规与消费品密切相关的主要是法规附件XVII，附件中对消费品中可能存在的危险化学品物质的使用要求和含量要求有严格的限制，中国消费品因不符合欧盟REACH法规被各成员国海关拒绝进口或责令召回的通报近年来不断增长，已成为我国消费品出口的重要技术壁垒。根据欧盟非食用消费品快速通报系统(RAPEX)的公开数据统计，2014年我国出口欧盟的消费品因不符合REACH法规被通报高达301起，同比增长91.7%，其中涉及增塑剂的达180起，涉及重金属的97起。从产品类别来看，针对玩具及儿童用品的通报260起，同比增长111.4%，针对一般消费品的41起，同比增长4.9%。通报数据的快速增长一方面表明，欧盟对于REACH法规的执行监管日趋严格，另一方面也说明，我国输欧消费品在DEHP等禁用化学品的控制上存在较大不足，企业的风险防范意识有待进一步强化。

## 涉及范围和要求持续升级

REACH法规对于出口欧盟消费品的主要限制涉及欧洲化学品管理局(ECHA)公布的高度关注物质清单即SVHC清单。自2008年10月28日,欧盟首次发布该清单以来,已累计更新12次,受限物质已达161种。这些物质的使用范围涵盖了化学品、纺织品、塑料制品、电子产品、印刷制品等数十个大类的消费产品,对输欧产品生产企业具有广泛影响。

而对纳入REACH法规的有害物质的管理要求近年来也不断严格,特别是儿童用品、家用塑胶制品等商品首当其冲。以多环芳烃(PAHs)为例,欧盟原先仅对橡胶轮胎中的PAHs有限制要求。但根据REACH法规修订案(EU) No 1272/2013要求,从2015年12月27日起,欧盟将对包含橡胶或塑料部件的多种消费品中的PAHs含量进行限制,其与人体皮肤或口腔接触的橡胶或塑料组分中的PAHs含量不得超过1mg/kg;对于儿童产品来说,其含量不得超过0.5mg/kg。据了解,除了该修订案外,2015年-2017年还将有至少六个REACH法规修订案将要陆续生效,这将迫使相关产品出口企业加强原料把关和成品检验,成本优势将进一步弱化。

## 出口企业应对难度日益增加

随着国外官方监管加严,国外进口商对出口产品的质量要求也相应提高,但REACH法规涉及的化学品多,法规专业性强,出口企业通常只能依赖第三方检测机构进行把关,而随着高关注物质清单的不断增加,相应的测试成本将会越发高昂,这将迫使企业增加管理成本,不断改进生产工艺和原辅料质量,这对于以小微企业为主的我国出口消费品产业而言难度不言而喻。仍以PAHs为例,根据部分行业协会反映,在国内供应链下,不少消费品用的塑料或橡胶部件里PAHs含量一般都在10-50mg/kg之间,与德国等发达国家目前执行的10mg/kg相比差距较大,为了确保不受国外技术壁垒的影响,企业不得不从国外进口相关原料,大大增加了生产成本,降低了出口产品的国际竞争力。

为此,检验检疫部门提醒输欧消费品生产和出口企业,一方面要提高风险意识,加强对REACH法规及SVHC清单更新信息的学习和跟踪,严格按照\*新规定要求指导生产,严格执行风险控制,提前根据法规要求对产品进行转型;另一方面要明确自身产品的原辅料成分,在原辅料供应商选择上要慎重,新产品、新原料务必要根据法规要求委托专业检测机构对高风险关注物质进行筛查检测,避免成品不合格造成不必要的经济损失。

## 检测流程：

- 1、根据客户要求确定检测项目及检测标准。
- 2、填写本中心提供委托检验单并确认检测费用,委托方付清检测费用
- 3、将样品和盖章委托检验单寄或送至本中心
- 4、安排试验并出具检测报告。

## 我司其他测试服务：

环保检测项目：CMA,CNAS,REACH SVHC 检测、RoHS2.0、卤素、邻苯Phthalate 6P/8P/16P/17P、TVOC、偶氮AZO、CPSIA、加州65法规、

19项可溶性重金属EN 71-3、ROHS评议物质MCCPs + TBBP-A测试，CHCC检测，

TSCA中5种PBT物质，APEO检测，亚硝酸胺检测，EN71-9检测，偶氮，重金属铅镉、ODC臭氧层破坏物质、可萃取重金属，有机锡、阻燃剂、APEO烷基酚、

NP壬基酚、有机氯载体，有机氯载体、VOC有机挥发物、PVC、PCP、硅氧烷D3-D20含量,PFCs等环保检测，多环芳烃PAHs、红磷检测，磷含量检测，石棉、有机锡化合物、甲醛、

MDI,PCB多氯联苯，MSDS,亚马逊CPC认证等；生物基含量测试，PFAS,PFOA,PFOS检测中心，GCSGS认证，CPC认证。矿物油MOSH,MOAH含量检测

食品接触材料检测：美国FDA、德国LFGB、欧盟1935/2004/EC、(EU) NO.10/2011、法国DGCCRF、日本食品卫生法、中国食品卫生法。

材料测试：力学性能、成分分析、硬度测试、金相分析、镀层厚度、尺寸测量、耐腐蚀性（盐雾、晶间腐蚀）、NDT无损探伤等；

高分子物理测试-塑料/橡胶/涂料/压敏胶带/胶黏剂等高分子材料的物理性能、电学性能、热学性能、燃烧性能、高分子材料成分定性、成分定量等测试；

机械性能：拉伸、弯曲、冲击、压缩、剪切、扭矩、各种硬度，木材握钉力试验方法 GB/T 14018-2009等；

耐候老化性能：塑料、涂料、阳极氧化层等高分子材料的快速紫外，UV老化、氙灯老化、碳弧灯老化、卤素灯老化、橡胶臭氧老化、热空气老化、老化测试后外观评价、机械性能变化等测试；

腐蚀性能：中性盐雾、酸性盐雾、铜离子加速盐雾试验、循环盐雾试验、二氧化硫气体腐蚀试验、水雾试验、耐化学试剂性能、抗霉变性能、老化测试后外观评价、机械性能变化等测试；

可靠性能：振动、机械冲击、碰撞、跌落、滚筒跌落、高低温、温湿度循环、温度冲击、IP等级防尘、防水测试、高压清洗/漆膜附着力试验、按键疲劳和寿命测试，插拔疲劳和寿命等测试；

阻燃性能：垂直燃烧、水平燃烧、UL94、极限氧指数（LOI）、灼热丝等测试，BS5852,TB117；

涂层性能：漆膜厚度、附着力、铅笔硬度、耐冲击性、耐磨性、线性磨耗、Taber线性磨耗、耐刮擦、杯突、粘度、细度、干燥时间、光泽度、色差、漆膜耐化学试剂、白垩、涂层老化等测试；

纺织品测试：结构分析、尺寸稳性、染色坚牢度、强度测试、品质和燃烧测试、成衣配料测试等  
口罩，紫外光UPF值，布料防静电检测

口罩检测:EN149 ,ASTM F2100-2019 ,GB 2626-2019,GB/T32610-2016,GB 19083-2010、YY 0469-2011、YY/T 0969-2013、EN 14683:2019,GB15979-2002

FZ/T73049-2014针织口罩，GB/T38880-2020儿童口罩技术规范，GB/T32610-2016日常防护型口罩技术规范，GB 2626-2019 呼吸防护用品 自吸过滤式防颗粒物呼吸器

防护服检测：GB 19082-2009医用一次性防护服，GB/T20097-2006 防护服，YY/T1633-2019一次性使用医用防护鞋套，YY/T1642-2019一次性使用医用防护帽

GB/T38462-2020纺织品 隔离衣用非织造布，FZ/T64078-2019熔喷法非织造布，FZ/T64034-2014  
纺粘/熔喷/纺粘（SMS）法非织造布，FZ/T64046-2014 热风法非织造布

玩具检测：美国ASTMF963、CPSIA、SOR、欧盟EN71、日本ST2012、中国GB6675、GB19865、国际ISO81  
24、IEC62115

纺织品,皮革,鞋材测试：色牢度、PH值、甲醛、纤维成分分析、耐摩擦、耐黄变、透气、透湿、强度、  
真皮鉴定、成分测试，UVA,UVB紫外线穿透率检测

，凉感检测，曲折测试、防滑等物理性能测试、天猫质检、京东质检、QQ商城质检、1号商城质检、其  
他商城质检报告，耐水解，

防穿刺，拒油性，透光性，透湿性，透气性，防水性能，易去油污，消臭性，能，静电性能，热阻和湿  
阻，吸湿速干性能，防紫外线性能，吸湿发热性能，接触瞬间凉感性能

抗菌，防霉，病毒检测：H1N1检测，H3N2检测，ISO21702-2019塑胶抗病毒测试，负离子检测，负离子  
浓度检测

ISO 18184:2019纺织品抗病毒测试，GB/T 20944抗菌测试，EN ISO 20743-2013抗菌测试，AATCC  
100-2012抗菌测试

电子电器产品安规认证：中国CCC或CQC、欧盟CE、R & TTE、美国FCC、FCCID、FCC-  
DOC、UL、ETL、日本PSE、澳大利亚C-TICK  
、SAA，无限QI认证，沙特SABER,SASO,肯尼亚COC，坦桑利亚COC认证等相关认证。

汽车产品检测及认证服务ELV，VOC测试服务等

涂料,胶水,清洗剂,油墨,VOC检测:

GB 18581-2020木器涂料中有害物质限量

GB 18582-2020建筑用墙面涂料中有害物质限量

GB 30981-2020工业防护涂料中有害物质限量

GB 33372-2020胶粘剂挥发性有机化合物限量

GB 38507-2020油墨中可挥发性有机化合物 (VOCs)含量的限值

GB 38508-2020清洗剂挥发性有机化合物含量限值

纺织品功能性测试：

GB/T 30127-2013纺织品 远红外性能的检测和评价检测中心

纺织品拒油性检测

纺织品抗病毒性能检测

纺织品遮光性检测

纺织品远红外性能检测

纺织品透湿性检测

纺织品热阻和湿阻检测

纺织品透气性检测

纺织品吸湿速干性能检测

纺织品易去污检测

纺织品防紫外线性能检测

纺织品防水性能检测

纺织品吸湿发热性能检测

纺织品抗细菌霉菌性能检测

纺织品接触瞬间凉感性能检测

纺织品消臭性能检测

纺织品接触持续凉感性能检测

纺织品静电性能检测