

家居装饰材料测试标准有哪些，家居装饰材料测试怎么做

产品名称	家居装饰材料测试标准有哪些，家居装饰材料测试怎么做
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

家居产品装饰材料测试服务

家居装饰材料测试服务

家居装饰材料与人们的生活息息相关，装修及装饰产品种类繁多，品质却良莠不齐，根据各国标准进行评估与测试，主要检测产品包括：板材、木地板、家具、油漆、地毯、窗帘、以及甲醛、reach等化学测试服务。

服务内容：

家具装饰材料测试能力服务范围

窗帘

法规：EN13120,EN16433,EN16434,ANSI/WCMA A100.1,CSA-Z600;

纺织地毯、家用纺织物

法规：EN13501-1:2007+A1, ASISO 9239-1, ASTM E6648, 16CFR1631, GB 8624 andGB20286,EN 1307-2014

建筑材料：

1：PVC地板

法规：ISO 10581, ISO 10582, EN 13845, ASTM F1700, ASTM F1303, ASTM F1913, GB/T 4085, GB/T 11982.1, GB/T 11982.2, JIS A 1454, EN 14041;

2:木地板

法规：GB/T 24508, GB/T 18102, GB/T 18103, GB/T 24507, EN 14354, EN 13329, EN 14342, NALFALF01;

3:阻燃测试

法规：欧洲阻燃EN 13501-1:2007+A1:2009,规定建材阻燃性能A1,A2,B,C,D,E,F 7个等级。

4:声学性能

法规：ASTM E413 , ASTM E90

卫浴用品：

卫生用具（座便器、洗脸盆、小便器、水槽、浴缸与淋浴屏等）、阀门管道、卫浴配件

法规：ASME A112.18.1, EN 997, AS 1171.1.2, EN1113, EN1112, GB-T 23477, PIN 19516;

蜡烛、油灯、打火机

法规：ASTM F2417,EN15493,ASTM F2058,EN15494, EN15426, ASTM F2326, EU REACH, 加州65 , 持续性污染等。

梯子：金属梯、人字梯、一字梯、伸缩梯、脚手架、脚踏凳等

法规：EN 131 series, EN 14183, BS 2037, EN 14975, Decree 96-333, NF E 85-200, NEN 2483, ANSI A14.2, ANSI A14.5, AS/NZS 1892, CAN3-Z11-M81, GB/T 17889, GB 12142

花园产品：花园工具、花园装饰、花盆浇水管等

法规：DIN 8471, BS 5708, BS 3388, EU REACH, 加州65等

季节性装饰品：花环、壁挂、圣诞树、圣诞袜、道具帽、面具、礼品盒、新奇饰品

法规：EU REACH, 持续性有机污染物、加州65等

涂料：油漆

法规：GB 18581, GB 18582, 限制因油漆、清漆和汽车表面整修产品中使用的有机溶剂而导致的VOC排放 , EU REACH, 加州65 , 涂层铅。

桌面配件摆设、墙面装饰摆设：花瓶、桌布、相框

法规：EU REACH, 加州65 , 持续有机污染物

手动工具及配件：锤子、螺丝刀、斧头、扳手、钳子、锯及配件、木材加工工具等

VOC挥发性有机化合物：蜡烛香薰、油漆、提料、黏胶剂、地板、地毯、墙纸、天花板；窗户和门；床垫；家具、办公家具、儿童家具等等。

其他国家法规

欧洲标准：CPR2011/305

法国VOC标签，释放等级（分为A+, A, B, C）

德国：DIBt（德国建筑技术研究所）的AgBB VOCC释放量评估

中国（国标）：

1. 木家具 GB 18584-2001
 2. 墙纸 GB 18585-2001
 3. 地毯、地毯衬垫、地毯粘胶剂 GB 18587-2001
 4. 溶剂型木器涂料 GB 18581-2009
 5. 水性木器涂料 GB 24410-2009
 6. 水性内墙涂料 GB 18582-2009
 7. 床垫 QB/T 1952.2-2001
 8. 办公椅 QB/T2280-2007
- 床垫 QB/T 1952.2-2001

甲醛释放量检测

从弹簧软床垫的面料至铺垫整体（单面）取样，其他床垫根据相关产品标准规定取样，取样部位应距离样品边缘和加载部位至少100mm,试样尺寸为800mm×500mm,厚度不。装载率0.4m²/m³。

按GB 18587-2001的规定进行，《软体家具床垫中有害物质限量》国家强制性标准发布实施后，弹簧软床垫中甲醛释放量按《软体家具床垫中有害物质限量》的规定测定。

空气质量

GB/T 15516-1995甲醛的测定

乙酰丙酮分光光度法

试验原理

甲醛气体经水吸收后，在pH=6的乙酸-乙酸铵缓冲溶液中，与乙酰丙酮作用，在沸水浴条件下，迅速生成稳定的黄色化合物，在波长413nm处测定