

# 纤维板胶合板甲醛检测 中山人造板材环保检测

产品名称	纤维板胶合板甲醛检测 中山人造板材环保检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

甲醛释放量这一概念的提出，大概要从上世纪七、八十年代的欧洲北美地区来追溯。当时欧洲北美地区纤维板工业发达。所以早人造板的甲醛释放问题被提了出来。随着对甲醛释放机理的研究甲醛释放影响因素的了解，以及甲醛释放量检测方法的完善。

现在不仅人造板，类似皮革、矿物棉、家具、涂料等产品都会进行甲醛释放量检测。甲醛之所以被广泛应用在人造板工业领域,就是因为具有强大的粘结力，属于胶黏剂产品不可缺少的材料。而且甲醛作为黏合剂单体、稀释剂、防腐剂在胶合板和纤维板以及各种涂料的制造过程中大量使用，随着新型的建材

料、装潢材料和各式生活用品进入到了人们的生产生活中。但是，甲醛的另一个特点就是随着温度和湿度的变化而变化，一旦释放量超标就会对人体健康产生慢性或急性疾病，存在潜在诱发癌症的危险。对

于甲醛释放量的限量规定，GB

18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》是绕不开的国家强制标准。GB 18580-2

017要求甲醛释放量限量值为  $0.124\text{mg}/\text{m}^3$ ，而且甲醛释放量等级统成E1-个级别。检测方法规定使用 $1\text{m}^3$

气候箱法测定。而且还规定了厂质量控制可以采用气体分析法、干燥器法和穿孔萃取法进行测定。

在此,我们要说明的是GB18580-2017属于强制执行标准，所以人造板产品必须通过该标准检测，方能生产销售。