

# 新房怎样快速除甲醛？用奥因光触媒，7天住新房！

产品名称	新房怎样快速除甲醛？用奥因光触媒，7天住新房！
公司名称	杭州泰浦环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	拱墅区祥符街道孔家埭村160、161号2幢2030室
联系电话	0571-86717176 13588850761

## 产品详情

新房装修好后，甲醛超标怎么办？你还在用传统的通风方法吗？或者放置绿色植物，炭包？这些统统都不能从根源解决甲醛超标的问题，为什么呢？

1、甲醛的释放期是3-15年，尤其是前几年，释放量会非常的大，随着时间，甲醛释放量会慢慢的变小，所以新房装修后通风3个月、半年、甚至1年都不能根本解决甲醛超标问题，有的甚至通风了2年，住进去甲醛还是超标。所以通风除甲醛基本解决不了。

2、绿色植物可以吸收甲醛等有害气体，但是吸收能力有限，当室内甲醛超标严重时，植物也会发黄、死亡。

3、炭包可以吸收甲醛，但是容易饱和，饱和后的炭包会造成二次的污染

那目前除甲醛最有效的产品是什么呢？当然是光触媒，光触媒起源于日本，被广泛应用。

### 一、什么是光触媒？

光触媒是一种纳米级二氧化钛活性材料，喷涂在物体表面，干燥成膜后能持续降解甲醛、苯、氨、TVOC等有害气体，杀灭多种病菌、病毒、霉菌，同时还具备除臭、抗污等功能。是目前先进的室内污染治理产品。

### 二、光触媒除甲醛的原理

在光照射下，光触媒能吸收相当于带隙能量以下的光能，使其表面发生激励而产生电子（e<sup>-</sup>）和空穴（h<sup>+</sup>）。这些电子和空穴具有很强的还原和氧化能力，能与水或容存的氧反应，从而产生氧化能力极强的羟基自由基（·OH）和超级阴氧离子（·

O<sup>-</sup>），将各种有害化学物质、恶臭物质及细菌分解或无害化处理，从而达到净化空气、抗菌除臭的作用。

### 三、如何辨别光触媒的优劣？



杭州泰浦环保科技有限公司是一家致力于室内空气污染治理的企业，是浙江省杭州市奥因室内环境检测治理服务中心。为不同的室内空气污染场所，确定污染程度及来源，提供专业的室内空气净化整体解决方案。

公司采用以奥因光触媒为主的空气净化产品和精细的服务，为客户带来健康、舒适的环境。光触媒是在不需要任何能耗的情况下，利用太阳光及室内的可见光把室内空气主要污染物（甲醛、苯、氨、TOVC等）分解成二氧化碳和水，是目前最先进、最环保的室内污染治理产品。

奥因光触媒是国家“863”重点项目产品，具有多项权威认证资质，纳米粒径为5纳米，为世界领先水平，食品级的安全性、不含粘合剂和分散剂，可见光响应技术是目前光触媒行业内最高的光利用率。

泰浦环保官方网站：[www.taipuhb.com](http://www.taipuhb.com)

咨询电话：0571-86717176