

## 新房装修空气污染除甲醛光触媒除甲醛

产品名称	新房装修空气污染除甲醛光触媒除甲醛
公司名称	苏州一品堂环境科技有限公司
价格	30.00/平方米
规格参数	
公司地址	江苏苏州虎丘新区滨河路567号香缇商务广场1219
联系电话	0512-66674395 15370055100

## 产品详情

《苏州一品堂环境科技有限公司,给朋友们的一份健康信》

至尊贵的业主朋友：

很高兴有机会可以让您看到这一封信，这时需要您静下心来，慢下来，泡杯茶，想想我们生命中最初的

需求，家装后为什么有异味且刺鼻气体呢？耽搁你5分钟时间来阅读这封信，当您很认真阅读完这封信后

，有可能您的爱家从此就不会留下遗憾，幸福从此到来。当我们忙于为自己营造一个美丽温馨的居室时

，请别忘记“安全”与“健康”。

我们生活的居室环境中，污染无处不在。乔迁新居者们经常会发觉，装修过的房间总飘荡着刺鼻气味；

待得时间越长，就会出现头晕·刺眼·喉痛·胸闷等不良反应，严重时发生皮肤过敏 呼吸道感染等症状

！下面我们讲一一为你解答这些问题的来源在哪里？怎样去降低处理这些问题以及施工完售后问题？

一．什么是甲醛？有什么危害？来源哪里？

1.甲醛，俗称福尔马林，是无色、具有强烈气味的刺激性气体，其35%~40%的水溶液通称福尔马林。

2.甲醛的对人体危害有哪些呢？

一般而言，当室内甲醛浓度达到一定剂量的时候，会给人体带来以下几方面的危害：

（1）刺激作用

短间接接触高浓度甲醛，主要表现为对皮肤黏膜和呼吸道的刺激作用。依据病情轻重，患者出现流泪、咽痛、咳嗽、气短、呼吸困难等症状。（尤其老人·孕妇·小孩最敏感）！！

（2）致敏作用当

皮肤接触一定剂量甲醛可引起过敏性皮炎;呼吸道吸入一定剂量甲醛可能诱发支气管哮喘。

（3）突出表现：

头痛、头晕、乏力、恶心、呕吐、胸闷、眼痛、嗓子痛、胃纳差、心悸、失眠、

体重减轻、记忆力减退以及植物神经紊乱等；孕妇长期吸入可能导致胎儿畸形，甚至死亡，男子长期吸入可导致男子精子畸形、死亡等。

3.甲醛来源哪里？重灾区主要在哪一块？

- (1) 来自于 [室内装饰](#)时使用的胶合板、[细木工板](#)、[中密度纤维板](#)和刨花板等[人造板材](#)。(2) 来自于室内家具，其中包括[人造板家具](#)、布艺家具、厨房家具等。(3) 来自于含有甲醛成分的其他各类[装饰材料](#)，特别是不合格的[白乳胶](#)和涂料等。(4) 来自于[室内装饰](#)纺织品，其中包括床上用品、墙布、墙纸、地毯与窗帘等。

二．如何去处理降低这些危害？市场上那种效果为明显？

1现在我们刚装修好的房间如何短时间降低甲醛的危害呢？一般有以下几种方法。

### (1)、通风法

最好的办法就是通风，这是最简便经济、效果最好的方法。

### (2)、植物吸收法

植物有极强的吸收甲醛的能力，可以作为辅助的清除甲醛的手段，如仙人掌、吊兰、芦荟、常春藤、铁树、菊花等。一般来说，大叶面和香草类的植物吸收甲醛的效果较好，如吊兰、虎尾兰等。

但是以上两点都不一劳永逸的去解决甲醛

，因为甲醛的释放期一般可长达3--15年的放射周期，因环境温度，湿度的过高，通风效果不佳也会使甲醛释放量加大。

理论上利用植物吸收甲醛是可以缓解空气中甲醛含量，但是效果微乎其微，因为以120平方的建筑面积来算每平方最起码有10盆以上的绿色盆栽植物才能达到净化效果。通风风速且达到4倍以上也才能有效。

那么，市场上有没有消费者认可国家采纳应有的科学技术呢？下面我给大家讲解下市场上现在最认可最安全科学有效的除甲醛方法！

## 三．光触媒分解法

### 1.什么是光触媒？它有哪些特点和功能

光触媒是一种纳米级的金属氧化物材料（二氧化钛比较常用），它涂布于基材表面，干燥后形成薄膜，

在光线的作用下，产生强烈催化降解功能：能有效地降解空气中有毒有害气体；能有效杀灭多种细菌，抗菌率高达99.99%，并能将细菌或真菌释放出的毒素分解及无害化处理；同时还具备除臭、抗污等功能。

## 2 光触媒的特点以及功能

光触媒的特性为利用空气中的氧分子及水分子将所接触的有机物转换为二氧化碳跟水，它的自身不起变化，却可以促进化学反应的物质，理论上有效期非常长久，维护费用低。同时，二氧化钛本身无毒无害，已广泛用于食品、医药、化妆品等各种领域。

### 3.它最要应用在那些地方？国家大面积应用是什么时候？

(1) 生活工作的场所：起居室、办公室、公寓、汽车等；

(2) 医院·幼儿园、宠物医院、养老院、宾馆、卡拉OK房等；

(3) 特定场所：学校、饭店、实验室等；

(4) 光触媒是由日本引进中国，最早物理研究生引用于2003年非典时期，中国唯一一例光触媒灭活sars病毒实验室由中国科学院生物物理研究所完成。

## 四．你们公司的处理方案以及收费标准和售后怎样保障呢？

### (1) 处理方案

前期，要关闭门窗12小时，技术人员去业主家采样，看看你们家是否超标？以国家发布环境文件《GB-1883-2002》为标准每平方不超过0.1毫克。然后提取样本来检测，未超标就可以不用治理，只需要经常通风，家里放些盆栽植物即可。若超出国家标准，我们通知业主检测结果，需要进一步处理甲醛超标现象。当处理完5-7日后，在进行复检，达到国家标准即可。

### (2) 收费标准以及售后保障

目前，市场上大多采用的是六合一仪器来检测处理，治理费用低，检测准确度不高。我公司采用国家环保局指定《长春吉大小天鹅科学仪器》来检测。它的准确率高 造价技术难。每平方治理费用30-40元不等。当处理完达到国家标准每平方0.1毫克再收取费用，前期一分不收。

我们的产品都是经过国家SGS无毒无害检测，不会产生二次污染。业主们不放心也可以找第三方来进行二次复检，若未达到国家甲醛含量标准，一切费用有我公司来承担！处理前和业主们签订一式两份具有法律保障合同，这些都要写进合同里。避免出现各种纠纷，为业主免去后顾之忧。

以实力求生存，你的满意是我们唯一的标准！我们百分百的付出。只为得到你的一句认可。相信我们，联系我们！

我们的施工标准：治理合格后再收费。

我们的目标：争做室内空气健康行业领导者

我们的愿景：为大众打造室内优质呼吸环境

《苏州一品堂环境科技  
技术有限公司至上》