

# 酷暑之际 正逢装修污染有毒气体高挥发期

江苏切克为您新居全面体检，提供CMA报告，报名电话：84617108

每年夏季都是甲醛、苯、TVOC等有毒气体的高挥发期，装修污染有害气体属于惰性气体，热胀冷缩，所以夏季在高温的新房子里面居住会明显感觉到身体的不适。

江苏切克环境检测有限公司自成立以来为众多家庭及企事业单位提供准确优质的装修空气污染检测服务，得到了大家的一致好评，主要的服务内容包括甲醛、苯系物、TVOC等空气检测，并且提供CMA检测报告，上月初单位举办的优惠活动得到了业主一致好评，不仅为大家提供了实惠，更能让大家得到准确有效的检测报告，所以江苏切克再次提供三送一的活动（检测三个点送一个点），每个点（一个房间）检测项目包括甲醛、苯系物、TVOC，价格为300元。为更多的消费者得到实惠，提供帮助。

## 对于室内装修污染，人们存在很多误区

### 误区一 使用环保建材就等于环保装修

**案例** 市民王先生买了新房，王先生考虑到父亲身体不好，在装修前特地咨询了很多家装修公司专家及亲戚朋友，在选择装修材料时格外注意，家里的木制品全是200多块钱一张的E0级木工板，家具全是实木材料，总共花费了十多万元。本着为父亲以及自己的身体健康负责的原则，装修完以后，王先生请了专业检测机构来检测。检测结果显示，家里的甲醛含量达标，TVOC含量却超标5倍多，这让王先生很纳闷。

"在装修时，我家装修使用的都是环保材料，可是室内环境检测还是不达标，这究竟是怎么回事？"

不少装修业主都有这样的疑惑。

**专家介绍：**不少人装修特别注意选用符合环保要求的建材，请专业的环保设计人员、监督装修公司科学施工。但他们在检测中发现，即使这样仍然有不少家庭出现了室内环境污染超标的问题。这里有一个认知误区，所谓的环保材料，并不代表就没有有害物质。事实上，环保材料只是将有害气体的释放控制在相关标准之下。而且，居室空间有一个“环境容量”的问题，如果环保材料使用量过多，也会使化学制剂难以迅速挥发，产生污染叠加，而导致装

修污染。以甲醛为例，假设在一套80平方米的居室里，使用10张环保等级达标的大芯板，也许室内环境中的甲醛含量是合格的，但同样是这套居室，若使用了20张大芯板，那么甲醛含量就会超标。此外，专家还指出，《室内装饰装修材料人造板及其制品》标准GB18580只是对甲醛含量做了限制，并未对TVOC、苯等其他有害物质做任何限定，而室内装修污染气体除了甲醛，还有苯、TVOC、氨、氡等。所以，所谓的环保建材也只是在一定范围内的环保，并非没有任何有害成分。

### 误区二 老房子居住环境绝对安全？

**案例** 市民李女士今年58岁，在自己的老房子里居住了10多年，家里的家具也都有5年多的历史了，但是长期以来，自己经常感觉头晕、胸闷，到医院多次检查，也没什么结果，后来在报纸上看到装修污染的相关介绍，李女士对照自己的症状，怀疑是自己的房子有污染。于是，请到一家专业

的检测机构上门检测，结果让她吓了一跳，她居住的房间，甲醛含量竟然还超标一倍多；TVOC含量超标最大，达到3倍多。

**专家指出：**并不是只有新装修过的房子才有装修污染。甲醛、苯、TVOC等有毒气体的释放周期长达10—15年。而且，越是装修年代比较长的房子，国家对各种

建材的强制性规范相对没有现在这么严格，那时候的装修污染相对来说也更严重。老房子并不是没有毒气，只是随着时间的推移，有毒物质含量在渐渐减少。所以，如果不去除污染源头，即使是老房子也可能存在空气污染。

### 误区三 没有味道就代表无有毒气体

**案例** 家住下关区的刘女士说，自己的房子是今年3月份装修结束的，空了3个月就入住了，"当时感觉客厅没什么装修味道，但小房间的味道特别大，到了夏季，天热以后，刺鼻辣眼睛的情况开始严重起来，尤其是小房间根本不能呆，一进屋就头晕。"经过检测，刘女士家中客厅甲醛基本达标，但小房间在室内30摄氏度、关

门关窗1个小时的情况下，甲醛、苯含量超标3倍多。

**专家指出：**没有味道并不代表家里没有装修污染，同样，很多人认为保持室内通风，把装修气味散掉就安全了，这些都是错误的。因为大多数有毒气体是没有味道的，即便是甲醛，也是在超标很严重的情况下才会产生强烈的刺激性气味，超标2倍左右的甲醛

并不会有明显的感觉。而且，苯、TVOC等有毒气体本身都是没有味道的，前面也提到过，这些有毒物质的释放周期长达10—15年，而且，它们对人体的危害性一点都不比甲醛小。因此，“没有味道”就没有有毒气体这种认知带给人的危害是相当大的。

### 误区四 有毒气体含量超标很多倍才会致病

**案例** 家住枫丹白露的唐先生在两年前，为自己的房屋进行过家装污染检测，当时是超标1.5倍，检测公司说超标不多，多通风就可以了。这两年过去了，污染没减轻，唐先生的家人还不幸得了肾炎，医生诊断，很可能是因为

装修污染造成的。

**专家提醒：**很多业主在进行室内环境检测后，得知家里的有毒物质只超标一倍，甚至会比较庆幸，认为超标的不多，什么问题。其实，装修污染一旦出现就会对人们身体健康产生危害，并不

是只有高度超标才会产生重大疾病，很多由于装修污染导致血液系统疾病、家庭其实超标也就1倍左右，长时间吸入装修污染产生的毒气是威胁我们身体健康的罪魁祸首。



### 防患于未然

——专家建议：让治理污染成为装修的一个环节

目前大多数家庭对于室内装修污染的治理存在很大误区，认为污染超标只要开窗通风，摆放植物等就可以解决，其实，植物、活性炭等的吸附作用微乎其微，而且，市面上很多治理污染的产品也只能去除某一种有毒气体，长期使用，甚至会造成二次污染。

**专家建议：**绝对不能忽视污染的存在。一旦怀疑自己的

家里出现装修污染，必须先找专业的检测机构进行空气检测，请专业的权威治理机构来进行彻底的全方位的治理，使其降低到国家标准以下。

我们都需要绿色健康的生活环境，而这个环境一旦出现了问题，对我们造成的严重后果往往都是不可估量的。经济上的损失姑且不论，身体健康是什么都换不回来的。

### 装修室内污染对人体有哪些影响

表现1、每天清晨起床时，感到憋闷、恶心、甚至头晕目眩；

表现2、家里人经常容易患感冒；

表现3、虽然不吸烟，也很少接触吸烟环境，但是经常感到嗓子不舒服，有异物感，呼吸不畅；

表现4、家里小孩常咳嗽、打喷嚏、免疫力下降，新装修的房子孩子不愿意回家；

表现5、家人常有皮肤过敏等毛病，且是群发性的；

表现6、家人共有一种疾病，而且离开这个环境后，症状就有明显变化和好转；

表现7、新婚夫妇长时间不怀孕，查不出原因；

表现8、孕妇在正常怀孕情

况下发现胎儿畸形；

表现9、新搬家或新装修后，室内植物不易成活，叶子容易发黄、枯萎，特别是一些生命力最强的植物也难以正常生长；

表现10、新搬家后，家养的宠物猫、狗或者热带鱼莫名其妙地死掉，而且邻居家也是这样；

表现11、一上班感觉咽喉疼，呼吸道发干，时间长了头晕，容易疲劳，下班以后就没有问题了，而且同楼其他工作人员也有这种感觉；

表现12、新装修的家庭和写字楼的房间或者新买的家具，有刺眼、刺鼻等刺激性异味，而且超过一年仍然气味不散。

### 江苏切克权威机构面向居民送健康

江苏切克环境检测有限公司是中国权威的第三方检测机构之一，主要从事专业的室内空气污染检测工作。公司拥有国内外先进的检测设备与技术，设有化学分析实验室、仪器分析实验室、色谱室、天平室和物理分析实验室等，是中国国

家计量认证(CMA)认可实验室，江苏切克秉持严谨求实、科学规范、独立客观、准确公正的工作态度，以高科技为依托，站在第三方公正立场，为广大用户出具具有法律效力的CMA检测报告。

优惠  
活动

每个点(一个房间)检测项目包括甲醛、苯系物、TVOC，价格为300元，检测三个点赠送一个点。

报名电话：84617108

报名短信：15077855794