

又湿又热的夏天，你知道室内空气有多少有害气体吗？

产品名称	又湿又热的夏天，你知道室内空气有多少有害气体吗？
公司名称	深圳讯道技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	0755-27909791 13380331276

产品详情

每到了夏天，室内空气污染都会成为很多人烦恼的问题。

随着温度的升高，室内空气湿度的增大，原本藏匿于家具中的有害气体分子运动速度增快，免疫系统和呼吸系统较弱的孩子们就极易受到影响。再加上很多家庭长时间开着空调，室内通风差，更是给有害气体创造了有利条件，稍不注意孩子就会患上呼吸道不适等疾病。

那么在夏季的室内，家长们需要注意哪些有害气体呢？

有资料显示，气温达到28℃以上，室内相对湿度超过45%时，甲醛就会成倍释放。夏季伏天高温天气直接导致室内甲醛释放量要比平常高出20%至30%；室温每上升1℃，木制家具和地板等处挥发的甲醛，会使室内空气中的甲醛浓度增加0.15-0.37倍。甲醛的消失不是两天就可以实现的，它需要一个比较长的过程，尤其是隐藏在各种人造板材里面的甲醛，其挥发释放的时间需要几年甚至十几年。

除了甲醛之外，室内空气污染物中的TVOC家长们也需要小心。

在室内装饰过程中，TVOC主要来自油漆、涂料和胶粘剂。据报道，室内TVOC浓度通常在0.2mg/m³到2mg/m³之间，而在不当装修施工中，甚至可高出数十倍。一般油漆中TVOC含量在0.4-1.0mg/m³。由于TVOC具有强挥发性，一般情况下，油漆施工后的10小时内，可挥发出90%，而溶剂中的TVOC则在油漆风干过程只释放总量的25%。理想状态下，根据温度，湿度，以及通风情况，TVOC的挥发期大约是1至3年左右。

再接下来，需要注意的就是苯系物了。

苯系物，苯、甲苯、二甲苯的统称，有芬香味道，装修污染中常见污染物，油漆和油漆添加剂中。苯对人体主要伤害不次于甲醛的危害，比如说会对生殖系统、神经系统、血液造成伤害。苯系物自然挥发在1

-2年左右。2年后基本挥发殆尽。

有的人室内装修材料全部选择的是环保建材，但仍然存在着室内有害气体过多的问题。这是因为室内环保建材过多，每一样都挥发出少量的有害气体，积少成多导致室内有害气体超标。