

山东建筑油漆VOC检测 墙面油漆TVOC含量测试

产品名称	山东建筑油漆VOC检测 墙面油漆TVOC含量测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

VOC是挥发性有机化合物(volatile organic compounds)的英文缩写，有时也用总挥发性有机物TVOC来表示。

VOCs的危害:

在目前已确认的900多种室内化学物质和生物性物质中，挥发性有机化合物（VOCs）至少在350种以上（>1ppb），其中20多种为致癌物或致突变物。由于它们单独的浓度低，但种类多，故总称为VOCs，以TVOC表示其总量(即总挥发性有机物)，当若干种VOCs共同存在于室内时，其联合毒性作用是不可忽视的。

常见的TVOC种类有烷烃/环烷烃、芳香烃、烯炔、醇、酚、醛、酮、萜烯等。

TVOC对人的危害较常见的是对眼、鼻、咽喉部位的刺激，引起眼睛刺痛和干燥感，眨眼频率增加、流泪；鼻咽部干燥、刺痛、鼻血、鼻塞，并出现咳嗽、声音沙哑和嗅觉改变等；咽喉充血、炎症；皮肤干燥、瘙痒、刺痛、红斑等。

TVOC含量严重时会致使神经基能失调及痴呆、还会导致过敏性。

VOC主要来源：

各种涂料、粘合剂；人造板材；木器家具及木器油漆；塑胶产品；地毯等合成织物；皮革、海绵制品等；印刷油墨；

其他家用化学品；燃料、烟叶的燃烧等。有关的污染源并不只是释放单一的污染物，往往都是同时释放多种污染物质的。