

合肥室内空气净化除甲醛公司 科诺尔环保

产品名称	合肥室内空气净化除甲醛公司 科诺尔环保
公司名称	合肥科诺尔环保科技有限公司
价格	46.00/平方
规格参数	品牌:科诺尔 型号:01号 类型:科诺尔稻田光触媒
公司地址	合肥市政务区蔚蓝商务港城市广场A座1112室
联系电话	0551-62215260 18019575528

产品详情

合肥科诺尔环保科技有限公司 合肥室内空气净化专业公司 科诺尔环保顾问为大家介绍光触媒：

光触媒是一种以纳米级二氧化钛为代表的具有光催化功能的光半导体材料的总称，是当前国际上治理室内环境污染的最安全的材料之一。其最具代表性材料为纳米级二氧化钛。

光触媒在光的照射下，会产生类似光合作用的光催化反应，产生出氧化能力极强的自由氢氧基和活性氧，具有很强的光氧化还原功能，可氧化分解各种有机化合物和部分无机物，能破坏细菌的细胞膜和固化病毒的蛋白质，可杀灭细菌和分解有机污染物，把有机污染物分解成无污染的水（H₂O）、二氧化碳（CO₂）和其它无害物质，因而具有极强的杀菌、除臭、防霉、防污自洁、净化空气功能。

合肥科诺尔稻田光触媒是针对国内市场上的各类所谓“光触媒”产品而言，表明本品与其有本质上的区别。有关专家指出，自从光触媒传入中国后，眼见光触媒的强大环保功效和巨大的市场需求，各类企业和个人均打着环保治污的旗号，用廉价替代品冒充光触媒产品，或降低纯度自行配制产品亦以“光触媒”冠名，导致我国目前市场上光触媒产品品牌众多，产品品质参差不齐，严重扰乱了市场秩序，也让光触媒产品在人们心目中的形象和功效认知大打折扣。

科诺尔环保稻田光触媒与普通光触媒最明显的区别是：

1、科诺尔环保稻田光触媒采用了世界首创的普通可视光触发反应技术，无须紫外线灯或太阳光照射即可分解有害气体，因为有害气体如甲醛的释放期长达3-15年，只有普通可视光就能分解有害气体，才能真正实现长期持续治理。而目前国内市场上的普通光触媒实际上均必须在紫外线照射下才能使光触媒发生作用，从其治理流程中必须用紫外线灯管照射便可看出，但是施工完毕后，治理现场就没有紫外线光源了，因此做不到长期有效治理。

2、科诺尔环保稻田光触媒采用了特殊的高科技原料，因此具备了强大的杀菌功能，能杀灭流感病毒、大肠杆菌等各类病毒病菌（包括中国现正流行的H7N9系列禽流感病毒），可用于医院灭菌。而普通光触媒是无法做到如此功效的！

科诺尔环保稻田光触媒产品质量:

2008年荣获世界发明金奖，世界首创的可视光反应技术，附着力强，产品作用期车用长达5年，室内长达8年（如果光触媒涂层不被破坏，可长期发挥作用）。

科诺尔环保稻田光触媒产品特征：

乳白色，无味无毒。

产品经雾化后附着在室内暴露物体表面上，几乎看不见，不影响美观，对人体无害。适用于新车，新房的污染祛除，特别是防止日常生活中的污染及霉菌的产生，祛除日常再出现的甲醛等污染及PM2.5。处理后可祛除新产生的烟味、皮革味、臭味，可杀菌防止霉菌产生，防止霉味产生。是家居、办公室，公共场所空气环境的卫士。

科诺尔环保稻田光触媒功能作用：

1、降解有毒有害气体：

科诺尔环保稻田光触媒能高效降解车内空气中有毒有害气体：(甲醛、苯、二甲苯、氨、TVOC)；

能破坏细菌的细胞膜和固化病毒的蛋白质，高效杀灭多种细菌（如大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌、流感病毒等）抗菌率可高达99.99%，并能将细菌或霉菌释放出的毒素分解及无害化处理。

2、除异味，长效防霉：

由于南方天气潮湿高温，容易滋生霉菌产生发霉现象，出现霉味。经科诺尔环保稻田光触媒处理后杀灭霉菌率高达99.99%，并能消除霉味。还能长期去除烟味、油味、汗味、酒味、皮革味等异味。

3、自动清洁功效：

科诺尔环保稻田光触媒是国内唯一可自动循环去除后产生的各种污染的产品，除污染外对典型的大肠杆菌、黄色葡萄球菌、鲍曼不动杆菌，粘质沙雷氏菌等传染病菌及病毒也可去除，并可长期防霉。科诺尔环保稻田光触媒吸附在所有的基材家具表面，形成保护膜，不断分解有机物；污染物不与基材直接接触，很易清理。

科诺尔环保稻田光触媒的原理：

产品经过雾化附着，长期存在物体表面，在可见光的直射下产生祛除污染的物质，将有害物质作无害化处理，形成二氧化碳和微量的水。达到净化空气的功能。经美国专家试验：100M2墙面光触媒相当于6棵白杨树的净化空气功能。

安全性：

科诺尔光触媒是以二氧化钛做基本原材料，另辅有其他特制添加剂制作的产品。二氧化钛是国际公认的治污染材料，本身无害，已用于食品产业，如牙膏、口香糖，防晒霜等。已突破诸多技术瓶颈，磷灰石技术可用于任何基材，可见光技术达到实用阶段。有国家检测报告证明。

科诺尔环保稻田光触媒区别于国内光触媒的本质优势：

1、是国内唯一达到100%健康环保的光触媒；

- 2、真正做到长期持续消除有害气体，做到一次治理，长期无忧；
- 3、黑暗环境下仍然可以吸附有害气体；
- 4、独家磷灰石载体技术，防止损坏基材表层；
- 5、强力杀菌、去味，可用于医院灭菌；
- 6、可通过国家权威机构或第三方检测验证。

合肥科诺尔环保科技有限公司，代理原装进口稻田光触媒系列产品。公司总部授权为安徽省总代理。专业从事室内、车内空气污染治理、污染净化工程。目前针对家装客户，特推出优惠检测项目，欢迎来电咨询：0551-62215260/18019575528；公司网址：www.hfkne.com 微信公众号：hfknehb