空气污染净化治理/甲醛清除服务/光触媒/郑州专业装修污染治理

产品名称	空气污染净化治理/甲醛清除服务/光触媒/郑州专业装修污染治理
公司名称	常阳(郑州)环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州高新技术产业开发区创业大厦518室
联系电话	15538070537 13903712082

产品详情

专业装修污染治理请找厂家——常阳（郑州）环境科技有限公司www.changyang.cc

百度百科里（http://baike.baidu.com/view/337514.htm六、空气净化的方法）介绍了复合空气净化液产品，此产品为“ 常阳 ”公司的专利技术。

复合空气净化液产品为刘玉付博士自主研制出快速祛除甲醛、苯、甲苯、二甲苯、氨、tvoc等多种有害物质的高科技产品，荣获科技部科技型创新基金的无偿支持。该产品采用接枝聚合技术，能够捕捉空气中的水分，并在其外表面形成吸附水分子薄层，使其溶解极性气体与易形成离子的物质。与此同时，离子解离基也发挥作用，使有害气体同时被吸附、解离或被中和。在这一净化过程中，有害物质可同时溶解于水发生物理吸附，并形成离子结合或者中和反应的化学吸附的双重净化效应。另外，溶液中加有稳定的大分子，可溶解于水，亲水性单分子接枝聚合，形成立体·桥联式的化学结合，使得前述的双重物理·化学吸附效应更加高效。以下是净化、吸附极性气体氨气及非极性气体甲醛的反应式。

净化氨气（nh3）：r—so3h2＋nh3→r—so3nh4

净化甲醛（hcho）：r—so3honh2＋hcho→ch3no＋h2o（r指基体材料或者大分子）。

对于非常稳定的苯类化学物质，因为本项目的接枝聚合物能够附着一定量的空气中的水分子薄层，通过水分子与解离基的极化效应，使得苯类气体一部分经物理吸附，一部分被离子化后经化学吸附，达到净化目的。

物理吸附和化学分解相结合的方法是目前行业内领先的方法，同时我们也采用光触媒和其它针对性的产品，针对装修材料的个性化，采取不同的治理方法，彻底根除污染源。

同时，公司通过亲自治理，总结出成熟和完善的治理模式，依据每年的装修材料的丰富性，研发生产出新产品。详情参看www.changyang.cc

中国区生产地址：国家郑州高新技术产业开发区翠竹路1号总部企业基地28栋

tel：0371—67991129 67993256 全国服务电话：800—883—6637