

乌鲁木齐新房除甲醛公司

产品名称	乌鲁木齐新房除甲醛公司
公司名称	乌鲁木齐高堤环境治理工程有限公司
价格	69.00/m ²
规格参数	粒径: 5nm PH:7 硬度:4H
公司地址	乌鲁木齐市河北路新体巷188号科技企业加速器 一楼
联系电话	4009603353 13201223527

产品详情

相信很多人对新房除甲醛的方法或多或少都了解一些，所以在这里我们就不谈哪些方法可以去除新房甲醛了，直接切入主题，乌鲁木齐新房除甲醛有效方法--光触媒光催化综合治理法。很多人也许会有疑惑，在乌鲁木齐甚至全国为什么光触媒光催化综合治理法除甲醛是有效的方法呢？这一点其实不难理解，大家都知道甲醛的挥发周期长达15年之久，通过化学反应品不能彻底的除掉新房甲醛，因为化学反应品也有被反应完的时候，除非源源不断地添加化学反应品，可这样新房除甲醛不仅要耗费很大的人力而且价格算下来也不菲，光触媒它只是起催化剂的作用，永远都不参加反应。好比植物的光合作用一样，叶子不被反应，只是作为一个中间体，光触媒也是这个原理。通过这一点相信大家就明白了为什么新房除甲醛有效的方法是光触媒催化综合治理法。

乌鲁木齐新房除甲醛有效的方法之光触媒光催化综合治理法，该方法除甲醛的优点是长期永久有效，通过精湛的施工工艺在新房室内基材表面镀一层很薄的膜（这项镀膜工艺很复杂），在光的作用下对室内甲醛等有毒有害气体进行催化分解成二氧化碳和水。

乌鲁木齐新房除甲醛有效方法之光触媒，那么它的反应机理是什么？我们从以下六个方面说明光触媒新房除甲醛是有效的方法：有意可以联系高堤环境治理工程有限公司，新疆乌鲁木齐分部

- (1) 室内反应物、氧气及水分子吸附于二氧化钛表面；
 - (2) 经光照射后，二氧化钛产生电子及空穴；
 - (3) 电子和空穴分别扩散到二氧化钛粒子表面；
 - (4) 电子、空穴和氧及水分子形成氢氧自由基和活性氧；
 - (5) 氢氧自由基和反应物进行氧化反应；
 - (6) 产物再由二氧化钛表面脱离。
- 光触媒催化综合治理法不仅是乌鲁木齐除甲醛有效的方法，而且还是降解苯、甲苯、二甲苯、TVOC等有害物质的有效方法，其是目前理想的室内环境治理材料，光触媒还具有防菌、除臭、防霉干燥和空气净化的作用。

乌鲁木齐新房除甲醛公司、室内除甲醛公司——高堤环境治理工程有限公司。

公司地址：乌鲁木齐市新市区河北路新体巷188号科技企业加速器一楼。