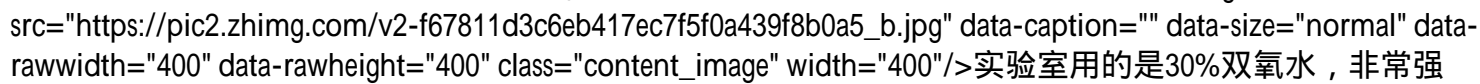
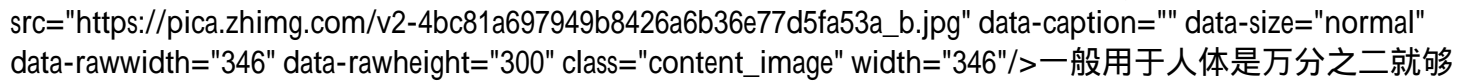
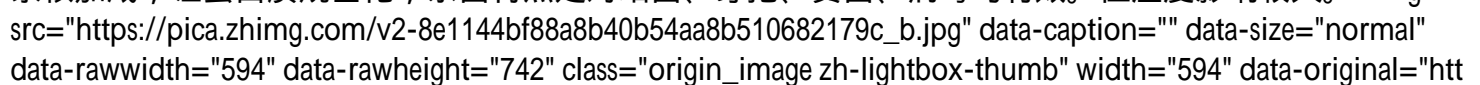
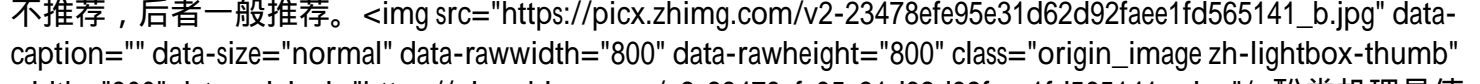



# 杭州家中消毒杀菌用什么好？

产品名称	杭州家中消毒杀菌用什么好？
公司名称	杭州蚂零鼠环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市萧山区北干街道兴议家园13幢泰岳数字港1503室
联系电话	18867540091 13605817015


## 产品详情

先说消毒杀菌杀得是什么？有人说细菌，有人说病毒。其实是杀微生物。就是我们难以通过肉眼观察到的一切微小的生物。除了常说的细菌真菌病毒外，还有衣原体、支原体、螺旋体、立克次氏体、放线菌等等。当然可能还有别的我们暂时不知道的微生物等待我们发现。因此杀菌消毒就是要对全部或者大多数微生物均灭杀能力才行。要不只杀一两个有什么卵用。那日常有什么可以用的呢？我们一个一个说紫外线，便宜不要钱的杀菌物质。推荐波长为200~300nm的紫外线可以杀菌力，其中以260nm的杀菌力强。紫外线可以诱导胸腺嘧啶二聚体的形成和DNA链的交联，从而抑制了DNA的复制。此外，辐射能够使空气中的氧电离成氧自由基，从而杀菌。但是紫外线的穿透能力不行，一般晒被子杀不死所有微生物，顶多就杀死表面的微生物。而且紫外线要持续性才有杀伤力，时间很长。有些微生物还能变异，这个可以对紫外线免疫。不过多晒被子枕头啥的，总是有好处的。双氧水、过氧乙酸。推荐实验室用的是30%双氧水，非常强。一般家用消毒和医用消毒用3%完全够了。双氧水也叫过氧化氢，非常容易分解成氧气和水。在此期间能够释放大量活性氧。几乎杀死所有的微生物，对芽孢，病毒的杀伤力也非常强。特点是速度快，杀伤力强。不建议双氧水用于皮肤，容易造成皮肤增生。高锰酸钾。不是很推荐一般用于人体是万分之二就够了。用于皮肤表面杀菌消毒。用于物体消毒也行，一般是千分之一以上浓度，这时候的高锰酸钾有紫红色。容易染色。且高锰酸钾灭杀微生物时间是5分钟以上。配成溶液的保存佳时间也就2个小时的样子。原理也是高活性氧灭菌。以上是强氧化作用灭杀微生物类。甲醛，戊二醛类。不是很推荐这个只是说一下，单纯的甲醛无法使用因为致癌。因此戊二醛比较合适。醛基的碳电子密度较低，因此比较容易发生亲核加成反应。蛋白质中是有较多氨基、羟基等富电子基团的，在合适条件下，就比较容易与醛基发生亲核加成，让蛋白质烷基化，杀菌特点是对细菌、芽孢、真菌、病毒均有效。但温度影响较大。苯酚，对氯间二甲苯酚（PCMX）。前者不推荐，后者一般推荐。酚类机理是使

蛋白变性、沉淀或使酶系统失活；杀菌特点是对真菌和部分病毒有效。PCMX的杀菌能力还是挺好的，做洗手液挺合适的，但是如果皮肤在显微镜下有伤口的话，刺激性非常大。这货对鱼类的杀伤力比较大，倒进河流就是鱼类口服了，算是环境污染。PCMX用的多的就是滴露了。PCMX是酚类和卤素类合体杀菌剂，杀菌效果还不错。仅对致病性酵母菌（白色念珠菌）、化脓性球菌（金黄色葡萄球菌）和肠道致病菌（大肠杆菌）有效，对于家居什么的消毒，不建议。酒精、伞花烃等，一般推荐。

醇类杀菌成分，杀菌机理是使蛋白变性，干扰代谢；因为新冠，75%酒精能够和白酒相媲美了。事实上，酒精的杀菌能力，蛮弱的，哪怕是75%酒精。酒精在20%浓度以上有抑菌能力，50%可以防褥疮也可以用来发烧降温。75%杀菌效果好，浓度在高效果降低。伞花烃还能作为祛痘成分。

7、碱性成分，完全不推荐。比如碱石灰，这些直接是碱性破坏蛋白质的结构，优点是对细菌繁殖体，能杀死细菌芽孢、病毒和一些难杀死的微生物统统干掉。缺点就是腐蚀性很强，不能用于人体，也不太用于居家物体。卤素类杀菌成分，比如次氯酸钠。

机理是氧化菌体中的活性基因，与氨基结合使蛋白变性；特点是能杀死大部分微生物，以表面消毒为主，性质不稳定，杀菌效果受环境条件影响大，该类消毒剂为中效消毒液，可以作为一般消毒剂使用。如次氯酸钠、碘伏，氯仿，IPBC等。次氯酸钠出名的就是84消毒液了。这个也是氧化和卤素双类杀菌成分，消毒能力贼强。缺点是褪色有黏膜腐蚀性。表面活性剂类：苯扎氯铵主要是阳离子表活，机理是改变细胞膜透性，使细胞质外漏，妨碍呼吸或使蛋白酶变性；苯扎氯铵、西吡氯铵兼具卤素类和表活类的双重性能因此一些洗发水也有杀菌能力。此外，和大家说一下，皮肤有角质层，可以阻挡几乎所有的微生物，因此洗手用一般的肥皂或者洗手液就能将手上的微生物全部洗掉，不放心的话，可以用对氯间二甲苯酚的。虽然专家都是推荐75%酒精凝胶洗手，我个人觉得，没有必要而且刺激性大。后总结一下：洗手肥皂，身体破口和感染可以用碘伏或者高锰酸钾，洗地擦家居，洗衣服，可以用，双氧水，戊二醛，84等。酒精这个东西，以备不时之需就行。