

绿色制造和绿色产品有什么关？绿色制造和绿色产品有什么关系

绿色制造是通过节能方式以及对我们人体、环境没有影响的制造技术制造出产品，我们把这个过程叫“绿色制造”。绿色产品用的领域是非常的广泛，比如说绿色食品，还有像我们家庭中用的绿色冰箱、绿色空调、绿色电视等等，这里有很多的这种冠有“绿色产品”的词的东西。食品有食品的评价标准，机械产品有机械产品的评价标准，如果获得认可，就往上贴标志。

“绿色制造”也是在产品制造设计中的一种概念，比如冰箱，在设计使用回收的过程中，都会考虑绿色的因素，在设计的时候，尽量减少污染的成分，优化它的结构，减少制造时一些材料的消耗，同时在制造过程当中，强调一些材料的回收再利用，减少一些难以回收的材料的用量，还有一个就是在用的过程中，尽量减少一些有毒有害的金属元素的使用，比如铅，特别是小学生用的铅笔，对孩子的健康有很不好的影响。

什么是绿色产品呢？

绿色产品符合环境保护的要求，安全无害，更符合家居生活，消费者不妨选择绿色产品，这既有益于社会的环境也有益于人身健康，何乐而不为呢？绿色产品是指生产过程及其本身节能、节水、低污染、低毒、可再生、可回收的一类产品，它也是绿色科技应用的最终体现。绿色产品能直接促使人们消费观念和生产方式的转变，其主要特点是以市场调节方式来实现环境保护的目标。公众以购买绿色产品为时尚，促进企业以生产绿色产品作为获取经济利益的途径。为了鼓励、保护和监督绿色产品的生产和消费，不少国家制定了“绿色标志”制度。我国农业部于1990年率先命名推出了无公害“绿色食品”。1995年，“绿色食品”数量增至389种。在工业领域，我国从1994年开始全面实施“绿色标志”工作，至今已有低氟家用制冷器、无铅汽油、无磷洗衣粉等8类35个产品获得了“绿色标志”。但是，通常情况下绿色产品的价格是普通的同类产品的好几倍。