

为什么回收利用很重要？

??一般来说，生产回收产品比生产新产品消耗的能源

要少。此外，电脑、电视、音响和录像机等消费品上都贴有特殊的标签。标签

上写着“能源a二字，还有一个星星的图片。这类产品的设计就是为了节约能

源并最终保护环境。如果你有一个院子的话，你可以利用微生物（主要是细

菌与真菌）降解有机废物——如食物残渣和修建庭院产生的垃圾——来生产

能源可以回收利用吗？

能源当然是可以回收利用的，就比如说：我们使用的热蒸汽，各行各业都有它的身影，如发电，炼油，生产化工用品，印染，造纸，纺纱，酿造等，这些领域中蒸汽都有非常大的作用。蒸汽多用作热源，它其实是可以回收利用的，但许多工厂都把没有使用的蒸汽当作废气排放掉了。热蒸汽排到空气中不仅是对能源的浪费，更是加重了温室效应。如果我们能将这废弃的水蒸气回收再利用的话，不仅可以降低生产成本，还可以保护环境，据统计使用回收的热蒸汽可以节能50%左右。生产过程中，热蒸汽怎样回收利用呢？其实方法非常简单：可以在产

生热蒸汽的管道旁连接一个冷水箱，管道排放的热蒸汽就可以把冷水加热成温水，储存热量；不断加热，温水变成热水，并最终形成蒸汽后，就可以接着生产产品。这样热蒸汽就在整个生产系统中循环利用了，可以节省大量的能源。