# 空气能热水器是如何工作的？

空气源热泵热水器的工作原理与空调原理有一定相似，应用了逆卡诺原理，通过吸收空气中大量的低温热能，经过压缩机的压缩变为高温热能，传递给水箱中，把水加热起来。

具体的工作过程，其实就跟别的热水器差不多，就是根据工作原理，把水加热后储存在水箱中。只是这个加热的过程更加节能环保。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/4990.html