

# 热泵热水器 天空能推荐厂家 安装热泵热水器

产品名称	热泵热水器 天空能推荐厂家 安装热泵热水器
公司名称	广州天空能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区井泉二路28号101房（仅限办公） （注册地址）
联系电话	13378693069

## 产品详情

### 空气源热泵热水机组基本介绍

首先，我们要知道什么是空气能，又称“空气源”，即空气中所蕴含的低品位热能。能量守恒定律告诉我们能量不会凭空产生，也不会凭空消失；空气中的热能就是空气吸收太阳光散发的能量产生的。气温越高，空气能越丰富。而将空气能收集利用起来的装置叫热泵，被称为空气能热泵技术，涉及到的领域有空气能热泵热水领域、空气能热泵采暖领域、空气能热泵烘干领域等，由空气能热泵技术研发的可使用设备有空气能热泵热水器，空气能热泵采暖设备，空气能热泵烘干机等。

### 我国空气能热泵规模如何扩大？

我国空气能热泵热水产业经过近十年的发展，在相关产业的基础上，通过持续创新和对成熟制造行业的借鉴，各方面都已得到了提升，逐步建立起了完成的产业链体系，安装热泵热水器，并形成了一套较为完善的国家技术标准体系。空气能热泵在我国正在迎来产业规模如何扩大、产品如何推广的挑战。

“空气热能是可再生能源的一种形式，空气热能可以被空气热泵技术高效利用。天空能负责人认为，作为一种目前还是相对“小众化”的技术，如何推广普及，成为当下最迫切的任务。

我国空气热泵热水产业经过近十年的发展，在空调和热水器产品等相关产业的基础上，通过持续创新和对成熟制造行业的借鉴，在技术、规模、装备、产业链和管理等方面都进一步得到提升，逐步建立起完成的产业链体系，为产品的更大规模的推广应用奠定了坚实的基础。

“空气热泵产业的发展，有助于实现节能减排，提高可再生能利用率，在建筑应用和工农业生产中都有广阔的潜力。”天空能负责人称，利用空气热泵热水设备制取生活热水或采暖热水，有效实现了对常规能的替代，具有明显的节能减排效果。

除了空气热泵热水机产品之外，空气热泵技术在中国空调产品应用也非常广泛，目前大部分空调产品都兼具热泵制热功能。据统计，2014年中国房间空调器销量达到了11838万台，产值超过2000亿元，其中内销7159万台，近90%是热泵型产品，即兼具制热和制冷功能的空调产品。

空气能热泵是一种通过从室外空气中吸收热量，并利用热量加热水箱里的冷水，最后产生大量热水的设备。空气能科技小编认为，和传统的水箱设备相比，美的空气能热泵热水器，空气能热泵的主要优点有四个：

第一，这种设备非常的安全，能够在很大程度上避免各种、漏电等事故发生，让客人能够安全洗浴，放心享受。

第二，空气能热泵是通过吸收空气中的免费能量来制热的，热泵热水器，不会使用，也不会使用煤气，整个过程不会出现任何污染气体或者物质，对环境保护很有帮助。虽然空气能热泵也会依靠电能进行驱动，但是并非直接用电来制造热能，因此水箱中没有任何的电热元件，有效的杜绝了触电事故的发生。

第三，空气能热泵绿色又环保。随着国家对煤改电政策的大力推行，很多商业场所已经被严令禁止使用燃煤锅炉。

第四，经济实惠也是空气能热泵的一大亮点。与传统供热设备相比，其能效高，省电效果明显，有数据统计，在一年内使用空气能热泵供热能够节省十几万的费用。