

# 中央空调节能改造

产品名称	中央空调节能改造
公司名称	北京三汇能环科技发展有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:商用中央空调 型号:不限 地区:北京
公司地址	北京市丰台区南木樨园18号
联系电话	4006367337 15321668816

## 产品详情

北京三汇能环科技发展有限公司15余专注于中央空调节能改造，极大地满足客户对中央空调的节能需求，北京三汇能环科技发展有限公司在保证客户对舒适环境的前提下，帮助客户节能更多的能耗，就中央空调系统综合能耗节省在30%~70%之间，中央空调节能改造成功的案例上百家，客户反馈较好。

北京三汇能环科技发展有限公司中央空调系统节能改造方式主要有一下几点：

### 中央空调主机系统节能

在中央空调系统中，中央空调主机的能耗较大，但作为用户来说更换主机不切实际，节能的较好法主要是通过机组的运行管理，进行常规的维护保养，比如压缩机换油、降低冷却水温，降低冷凝压力。不仅仅是主机，中央空调附属设备都需要进行良好的维护保养。如果需要更换系统，则客户可考虑换节能型的中央空调主机，具体可咨询三汇能环客服。

### 中央空调水泵节能改造

在中央空调系统中水泵的能耗不少，由环境的问题，适当调整水泵的转速也不失为一种节能方式，采用变频的水泵每年可节省能耗在50%及以上，无效能耗较多是空调系统水泵节能的重要环节。空调泵的实

耗功率等于泵的流量L与扬程H的乘积除以效率，因此，能减少空调泵能耗的途径只有三条：

- 1) 降低管道系统非正常阻力；
- 2) 适当减少系统的过剩流量；
- 3) 设法提高泵的实际运行效率

以一台45kw的水泵来计算，水泵节能改造良好的话一年可节省的费用约达2万~4万之间。

### 冷却塔节能改造

冷却塔是水冷中央空调不可缺少的一部分，其冷却效果决定空调机组能耗的高低。因其水量分布的均匀性对其冷却效果具有决定性的影响，为此，冷却泵的选用扬程必须为此留足5m的余量，成为冷却泵节能的重要措施之一。本公司能够通过技术手段完全消除这一余量，达到节能的目的。

### 远程中央空调系统

安装远程中央空调系统的目的是实时观察中央空调系统各个部件的运转情况进行调整，也可智能调整中央空调系统的参数，这样能科学化地对中央空调进行节能，三汇能环自主研发中央空调系统，极力帮助客户省钱，让客户享受无忧风险，坐等节能收益。

企业网址：[www.bjshnh.com](http://www.bjshnh.com)

手机：15321668816

客服QQ：206115092

全国服务热线：400-636-7337