

北京通达中央空调节能改造专业变频器维修

产品名称	北京通达中央空调节能改造专业变频器维修
公司名称	北京通达机电设备有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	北京昌平北京市昌平区百沙路
联系电话	010-56148558 13366781721

产品详情

服务项目供水从事各种水泵、电机、变频器、软启动控制器、自动供水设备等的销售、安装、维修、保养的公司。专业致力于工厂生产线/配电柜设备的维修公司服务内容中央空调节能改造解决方案概述 变频调速技术作为一种成熟的节能手段已在国民经济的各个领域得到了广泛的应用，利用变频调速技术空调通风系统进行节能改造、可以大幅度降低电力消耗，减少庞大的电费支出。我公司采用全球500强企业美国艾默生公司生产的变频调速器对空调风机、冷冻水泵冷却水泵的节电率在30 - 60%，可大大地降低了企业的运营成本。中央空调节能改造解决方案中央空调目前存在的问题 中央空调系统含冷冻泵。根据季节变化人为决定水泵的运行台数，启动方式大多为星——三角降压启动。工作时泵一直工频运转，不会因室温变化而降速，能源浪费严重。水泵直接启动对设备的冲击大，电机轴承的磨损大，所以设备维护工作量大。制冷风机一旦工作不会因室温变化而降速，能源浪费严重。

中央空调节能改造解决方案中央空调系统节能分析 中央空调是大型商场、宾馆、超市、写字楼、工厂等许多用电场所里耗电最大的单元，在总电费支出中，仅中央空调就占去了60%左右，因此中央空调节电改造就显得尤其重要。但节电不是再生能源，而是提高用电效率，节电一定要有一个节电的空间存在。中央空调在设计和设备选型时通常是按照当地历史上气温最高的天气来设计，且留有15~20%的余量，也就是说即使是在天气最热的季节，空调也是有余量的（个别特殊情况例外），这部分余量为设计余量。除此之外，一年当中需要开空调的几个月当中，温差也很大。任何一个系统如果没有节电的空间，再谈节电就没有意义，而中央空调正好存在以上分析的节电空间，所以说中央空调节电有很大的空间是完全可能的。据权威部门调查分析，全国90%以上的中央空调基本是运行在70%的负荷以下，考虑季节气温变化和时差变化因素节电空间就更大。大部分中央空调的主机有自动加载和卸载的功能，且主机有螺杆式、活塞式、离心式等多种机型，不全是平方转矩负载，对其进行节电改造投资大，投资回收期长，一般不改动空调的主机。因此，中央空调的改造主要把目光集中在了循环系统上。如果对循环系统进行节电改造，使主机也能间接节电，将是一个很好的节能方案。交易说明公司从事变频器维修工作多年，是专业从事变频器(变频调速器)，直流调速器，(直流控制器)，软启动器，(软启动器)联系电话：010-56148558 13366781721 联系人：戴先生