

供暖，谁在闹革命

潍坊同方节能环保科技有限公司董事长单日强揭秘“超节能”真相



公司董事长单日强

时至初秋，天气渐凉，供暖市场却在升温。燃煤锅炉、空气能热泵、小型移动式供暖设备等风生水起，而“大气源喷射供暖机组”、“超导瓷热管户式供暖器”、“踢脚线式暖风口机”、“超导瓷热管风暖式电暖器”等一组新产品的出现，更掀起了供暖史上的“超节能”革命，也搅动着广大消费者的神经，大家半是兴奋，半是疑惑：“零下60摄氏度，也能启动运行？”、“每月每平米才耗电5度？”

甚至有业内人士也惊叹“这怎么可能！”按他们的经验，零下15度就是暖通设备的死穴！气温降到零下15度，暖通设备的耗能将急剧升高！到了零下20度，则完全不能工作！别说每月每平米耗电5度，只要达到10度，那也应该是暖通行业的节能突破！是“真革命”，还是“假忽悠”？潍坊同方节能环保科技有限公司董事长单日强为您揭秘“超节能”真相。

“事实胜于雄辩，冷和暖是骗不了人的，是能够测量出来的；电表也是骗不了人的，信不过的可以跟踪了解。我们的产品与技术，用事实说话，用效果说话。产品推出一年多，从北到南迅速赢得的市场，就是试金石；从政府办公楼到商场酒店再到居民小区，这些客户就是我们最好的广告。”单日强开明义，简明扼要而又充满自信地表达了自己的观点。为了让大家心服口服，单日强又从多个方面对公司的产品与技术做了详细介绍。

留美博士率队攻坚 供暖黑马横空出世

单日强介绍，这些高科技产品与技术，由淄博高功暖通科技有限公司设计、研发，潍坊同方节能环保科技有限公司生产制造。作为一家自主设计研发、生产、销售于一体的高科技开发型企业，公司积极响应国家“十二五”计划，全力致力于超节能超导材料(超导瓷、超导砂)高科技技术的开发和应用。在工学博士魏士礼的带领下，历时十年攻克重重技术难题，经过大量的实验，于2005年研制出系列高科技供暖节能产品，主要有：

1. 利用空气制热的集中供暖机组——大气源喷射供暖机组：这是公司的拳头产品。该设备采用空气喷射技术，以空气和水为发热介质，以电力辅助加热，通过空气制热产生60%-70%的热量；再辅以超导瓷、超导砂的梯级升温技术，1度电做4.7度电的功。从而使得电能转换率高达99%以上，节能率更高于一般节能的70%以上。为解决西北、东北等高寒地区极寒情况下的供暖问题，机组配有内循环渐进温循环系统和系统自动流量变频系统，在零下60度的环境中可以正常注水、启动和运转。

2. 超导瓷热管户式供暖器(节能型过水热式电壁挂炉)最大输出功率3千瓦：适用于建筑面积120平方米以内的居民楼房间，比普通电壁挂炉节能55%以上，整楼安装效果最佳。遥控控制、温度、时间自动调节，是真正能够满足冬季室内取暖的家庭供暖产品。

3. 踢脚线式暖风口机：是一种新型的超节能、室内快速散热装置，安装在室内踢脚线处，直接对接热源、容量低、升温迅速，使用大直径的介质流体冷凝散热装置，吹出的暖风柔和不干燥。更是传统散热器片、地暖盘管等的新型节能替代产品。

4. 超导瓷热管风暖式电暖器：内置超导瓷热管，运行电压110V，输入功率1.5KW，可带建

筑面积28平方米，运行功率0.6KW，节能效果明显，安全环保，使用方便。

5. 超导瓷热管电辅设备：采用超导瓷热管的超强导热技术，热量产生能效比1:2.28，配有电控自动保温系统，解决锅炉、水源热泵、压缩机热机组等在冬季工况温度低、设备难启动的预热、辅助加热问题，市场应用极其广泛，温升快、安全可靠、稳定性强、使用寿命长。

行业内外反响强烈 供暖产业重新洗牌

超低温启动、超级节能、安装方便、清洁环保，大气源喷射供暖机组的这四大技术优势，让供热格局发生改变，也颠覆了中国供暖产业。

该设备经过一冬天的试运转，其内蒙古、山东、辽宁的客户给出一个明确结果，供5000平方米的大气源喷射供暖机组，总功率156.7KW，今冬供暖每月每平米耗电5度左右，最高的不超过6度电，并且在内蒙古、新疆、青海、东三省等地零下数十度的高寒地区，该设备也能正常补水、启动和节能运转。

2012年7月15日，大气源喷射供暖机组产品说明会成功举办，在全国供暖行业一炮打响。8月30日，第二届大气源喷射供暖机组全国招商会再次聚焦全社会的目光，潍坊安丘市副市长于新兵做了讲话，对大气源喷射供暖机组的发展前景表示非常乐观，市委、市政府高度重视大气源喷射供暖机组节能供暖项目的发展。

行业内外达成共识，一致认为，这是一个重大突破，该设备将能取代高耗能、高污染的燃煤、燃油锅炉成为环保的清洁能源设备；弥补空气能热泵、地源热泵和太阳能等在零下7度之后不能正常运转和高耗能的问题；解决电热膜、电热板等耗能较高的难题；尤其是能够弥补城市热源不足，分散式的为企业、社区、居民楼、医院、学校、宾馆、风景区、军营、高速公路收费站和服务区等提供集中供暖服务，为政府和社会分忧。

一石激起千层浪，新产品新技术



潍坊安丘市相关领导来公司参观调研



招商会好评如潮

的出现，也引起了国内外媒体的广泛关注，搜狐、网易、腾讯、中国网、制冷快报、中国节能环保网等权威媒体争相报道，山东电视台、淄博电视台、潍坊安丘新闻台等也进行过跟踪报道。

节能数据征服客户 红透市场舍我其谁

金杯银杯，不如客户的口碑。辽宁省锦州市填海新区梦蓝湾家居连锁大市场(地暖盘管6500平方米)，新工程、每个建筑面积每个月电耗仅5度，2012年辽宁省锦州市填海新区梦蓝湾管季会关注去年大气源喷射供暖机组在梦蓝湾家具大市场使用一个采暖期后，预订产品40台用于周边无法采暖社区供暖供热。

内蒙古锡林热勒盟左蓝旗哈比日咯镇政府办公大楼(散热器片3400平方米)，因管道系统老化，采用大气源喷射供暖机组后，较上年燃煤锅炉节约费用20%左右，2012年管道进行系统改造后，将比燃煤锅炉节能50%以上。

中信银行山东淄博分行营业办公大楼(中央风机盘管、建筑面积7200平方米)，采用大气源喷射供暖机组后，采暖费用较上年节约费用50%，运行两年即可相当于收回设备投资。

而马先生则是一个普通消费者。他的办公室在济南历山路和花园路交界口的梨园大戏院3楼，马先生在其中2个比较大的办公区内分别安装了两台家用壁挂炉。他说：“城市很多地方都有供暖的死角，很多家庭

和办公室因为达不到供暖的要求，无法得到集中供热，用空调费用又比较高，而用煤气液化气不安全，这两台壁挂炉，既省电又安全，使用起来很放心。”

朝阳产业潜力巨大 招商模式实现共赢

单日强介绍，为了将这种超节能、超低温启动和运转的大气源喷射供暖机组推向全国各地，让更多的人享受集中供热带来的温暖，公司现正面向全国诚招各市级代理商、经销商、团购，欢迎有识之士洽谈加盟。

单日强说，这是一个朝阳产业，朝阳产品。国务院关于印发“十二五”节能减排综合性工作方案中，重点指出实施锅炉窑炉改造、电机系统节能、能量系统优化、节约替代石油、建筑节能等节能改造工程，以及节能技术产业化示范工程、节能产品惠民工程、合同能源管理推广工程和节能能力建设工程。到2015年，工业锅炉、窑炉平均运行效率比2012年分别提高5个和2个百分点，电机系统运行效率提高2-3个百分点，北方采暖地区既有居住建筑节能计量和节能改造4亿平方米以上，夏热冬冷地区既有居住建筑节能改造5000万平方米，公共建筑节能改造6000万平方米，高效节能产品市场份额大幅度提高。

能源的紧张和电力装机容量的改善、技术进步、国家的政策倾斜以及全社会大力节能降耗等外部环境因素，为大气源喷射供暖机组品牌的切入带来了发展的最佳契机。

高科技、新材料、环保、超节能：符合国家提倡节能、环保政策，真正解决了无法集中供暖环境的供暖问题以及节省能源问题，是使用者节约采暖成本的最佳选择，更是创业者和投资人千载难逢的好项目。

随着时代变迁，对采暖系统的要求已不再仅仅是“不冷”、“够暖和”，而且还要“方便”、“舒适”，“节能”、“环保”。冷暖自知的时代已经一去不复返，用单日强董事长的话来说让温供5000平方米的大气源喷射供暖机组，总功率156.7KW 供暖改变世界。



竭诚欢迎各大企业、社区、居民楼、医院、学校、宾馆、风景区、军营、高速公路收费站和服务区等前来咨询、考察、订购!

日照市总代理现诚招各区县代理，欢迎有识之士洽谈加盟。

电话：0633-8271777 传真：0633-8271777 手机：13963320936 邮箱：qinyan0801@163.com