

奇威特：以“科技之手”助力企业“创无不为”



经济新常态下，奇威特集团将“创新”这把金钥匙牢牢抓在手上，通过实施产品创新和管理创新双轮驱动战略，激活自主创新活力，做大做强节能环保事业。《科技引领 转型升级 创新发展》专栏今天播出——奇威特：以“科技之手”助力企业“创无不为”。

8月23日，在奇威特集团生产车间里，40多套燃气热泵机组排列的整整齐齐，再过几天，产品经过包装，就要发往天津的居住小区了。企业研发的燃气热泵采用清洁能源天然气为驱动能源，主要用于居民小区、学校、酒店等采暖和热水供应领域，凭借着经济实用的优势广泛销往河北、辽宁等国内北方13个省市，现有订单已排到年底。

奇威特集团工程技术部工程师 赵金龙

我们这种燃气热泵采暖采用的是分布式供热技术，可以解决能源浪费、水资源浪费的问题，机组具有耐低温性能的特点，耐衰减性非常好，选用该设备供暖具有初始投资低、运行费用低的特点，其每建筑平方米的供暖成本只有十几块钱。

不仅仅是燃气热泵机组受到市场青睐，企业研发的太阳能锅炉系统同样在市场走俏。在企业太阳能空调示范基地，六排“大家伙”张开双翼拥抱阳光，这是企业自主研发的槽式集热器，作为太阳能锅炉系统的核心部件，拥有授权发明专利十多项，可以利用聚光实时追日跟踪技术，实现太阳能的中高温热利用，能够满足企业办公楼3000平方米的空调应用。

在管理创新方面，企业加大两化融合步伐，从2005年以来，奇威特集团组建专业信息化团队，先后投入1000多万元，引进OA自动化办公软件、ERP企业资源计划管理软件、WMS仓储管理等应用软件，实现从订单下达、原材料入库到成品出库的智能化管理，为企业的决策和管理提供数据支撑，去年企业成功入选两化融合管理体系贯标试点单位。

奇威特集团信息部部长 张立勇

随着国家智能制造2025倡导，企业两化融合的进一步推进，现阶段公司正在实施生产制造系统（MES）和产品研发生命周期管理系统（PLM）两套系统，这两套系统的实施及已有管理软件无缝集成，使企业生产、研发、财务管控水

平得到大幅提高。

“企业始终坚持科技创新，由传统的电空调行业转型到新能源领域，从2012年转型后能源产品销售额不足千万，到现在突破亿元大关，截至今年7月，销售合同额已经达4亿多元，占到企业人数五分之一的科研技术人员，为企业创新远航发展蓄能。”

奇威特集团营运总监 巩美兰

现在离供暖季只有两三个月的时间，公司订单特别多，全体员工加班加点，公司提出以“科技为手，创无为有，经三年达到德州之先”，完成年销售额15亿元的销售目标。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/102295.html>