

大金空调的“质”胜之道：不仅仅是智能

在上海市南京西路 1468 号中欣大厦二楼，是大金空调精心设立的体验式展厅。在这里，大金空调通过核心技术揭秘和安装实景展示，让来访者眼见为实地了解大金的先进技术与产品内涵，通过多媒体演示及温湿平衡体验间，让用户零距离亲身感受大金从空间出发、以人为主角的 New Life Style 理念。

“大金几乎不作广告，我们的产品全靠口碑传播。” 大金空调（上海）有限公司技术本部陈部长说，“为了让用户近距离直观感受大金带来的舒适之风，我们在全国主要城市设立了这样的体验式展厅，还有专业的空调设计师随时陪同来访者参观体验，根据用户的实际房型条件、空调需求，结合家用中央空调的特性，提供多样化的提案。”

探索智能家居，大金让科技更懂生活

随着科技发展的日新月异，智能家居无疑成为近年来人们最关注的话题，有数据预测，未来 5 年中国智能家电将有 1.5 万亿元的市场需求空间，特别是追求生活品质的年轻人，随着消费环境不断更新换代，作为互联网原住民的他们在适应和推动智能家居、智慧家庭落地方面，天生就具有很强的主动性和积极性。

“当然，大金也希望科技更懂生活，” 大金空调陈部长表示，在智能家居方面，大金发布了全效家用中央空调全系列产品，在普通家用中央空调以制冷制热功能的基础上，通过“温度、湿度、气流、洁净度”四维一体的强大功能，为用户带来不一样的家居舒适体验。

与此同时，除了智能家用空调外，大金还针对商场、企业用户等提供智能化的商用多联系统的空调解决方案。从设备的运营状态、故障提前预警，甚至于什么时候该保养，什么温度适合使用哪种模式等信息，都会通过无线传输进行信息采集，从而提供一套智能的商用空调运转方案。值得一提的是，在强调“大数据与隐私安全”的当下，大金空调使用的是设备中搭载的物联网，对信息进行收集和反馈，既不占据用户资源，也不会对用户隐私造成影响。

推广新型环保冷媒，做优秀的“地球公民”

“对大金来说，除了智能化方面的探索，还有一个很重要的课题就是环保。” 陈部长说。大金从很早之前就开始致力于建立环境保护的体制，在 1992 年还设立了专门负责地球环境保护的行动准则，在空调行业内较早为其日本国内及海外的主要基地取得了 ISO 14001 认证，多次在环保方面获得嘉奖，努力成为优秀的“地球市民”。

作为环保先行者，大金空调早在几年前就开始在欧洲推广环保型冷媒的家用空调，更是在 2015 年向全球宣布开放相关专利，从而推进了空调主流厂家开发相关产品，携手整个行业走环保之路。如今，大金空调也是目前全球结合研发、冷媒制造一站式生产机制的专业空调品牌。

“大金主要业务是空调制造做空调我们是专业的，也只有做好空调，我们才能生存下去。” 陈部长强调说，“所以，我们所有的资源都会用于空调的研发，在冷媒方面，我们从源头进行基础性研究，并不断根据市场需求和发展，进行前沿的探索。”

在推动新型环保冷媒落地的过程中，大金空调始终将质量意识贯穿于设计研发、生产制造、产品交付及客户服务的产品全生命周期之中，邀请 TÜV 莱茵提供防爆安全标准、技术思路与标准等方面的专业指导，尽一切可能规避和控制相关设备在生产环境中的潜在风险。“我们考虑到，在欧洲 TÜV 莱茵是比较有影响力第三方认证机构，所以我们首选 TÜV 莱茵进行咨询及合作。” 陈部长说，“连我们下游供应商的认证也是 TÜV 莱茵颁发的，其中，在 PED 认证过程中也很顺利，从品牌角度来讲对我们有很大的帮助。” 截止目前，TÜV 莱茵为大金空调提供包括 PED 认证的服务，助力大金公司能更好拓展欧盟乃至全球市场。

携手优质的合作伙伴，拓展最严苛的市场

正如陈部长所说，TÜV 莱茵的认证非常严谨、认真，为大金提供了专业、权威的背书。长期以来，TÜV 莱茵为制冷系统主机厂和下游零部件厂商提供全方位的制冷服务解决方案，致力于通过国际领先的专业检测认证经验，助力提升品质安全、转型升级，拓展全球市场。

此外，TÜV 莱茵是欧盟 ATEX 指令的公告机构及 IECEx (国际电工委员会防爆电气产品认证体系) 的认证机构，在防爆检查和认证方面有着强大的技术实力和本地的服务团队。针对空调行业的特殊环境和新冷媒的特性，TÜV 莱茵通过对防爆电气设备及非电气设备的测试和权威认证，为空调企业提供从产品设计到生产安全

的全方位技术支持。

如今，凭借在生产线防爆认证领域的专业优势，TÜV 莱茵已成为该领域最主要的第三方检测认证服务机构之一。目前格力、美的、海尔、海信、TCL、长虹、奥克斯、扬子等主力品牌的 18 条示范生产线都由 TÜV 莱茵参与并完成安全认证工作。

此外，除了空调制冷外，新型环保制冷剂还经常用于工业的锅炉、承压设备、零部件机械设备中。TÜV 莱茵专业配套服务能为制冷系统、承压元器件等提供 PED 欧盟承压设备 CE 标识认证，美国 ASME 认证等。在对新型环保制冷剂生产线提供专业安全认证的同时，TÜV 莱茵还积极协助环保部，为相关行业和制造商提供可燃制冷剂生产线安全管理和防爆技能方面的培训，帮助中国掌握空调制冷剂核心技术、拓展国际市场。