场景化、套系化、绿色创新成风向标 2023AWE描绘未来智慧生活图景

本报记者 杨让晨 石英婧 上海报道

日前,为期四天的2023年中 国家电及消费电子博览会(以下 简称"AWE")在上海新国际博览 中心闭幕。本届AWE以"智科 技、创未来"为主题,汇集了千余 家国内外企业参展,展示全球家 电及消费电子领域前沿创新成

果,为全球消费者全景化呈现未 来智慧生活的美好图景。

《中国经营报》记者在现场注 意到,本届AWE智能化、新兴消 费市场正成为引领未来家电行业 发展的新动向。其中嵌入式家 电、套系化家电、低碳家电等赚足 了消费者的眼球。

中国家用电器协会执行理事长

用户对家电场景套购的接受度不断 提升,家场景的呈现方式对于消费 者选购家电的助力程度也十分喜 人。家电套系化及场景化家电是我 国家电市场的重点趋势之一。此 外,随着家电家装一体化大趋势的 逐渐渗透,用户更加注重家电的整 体及其与家装风格的适配性,嵌入 式和平嵌式家电也备受欢迎。

各类新品吸睛

套系化、场景化正成为家电企业的转型新风向。

本届AWE的各类新品颇为 吸睛。

记者在现场注意到,老板电 器、惠而浦中国等诸多知名家电品 牌均推出了嵌入式或平嵌式家 电。其中容声就推出了无边界系 列WILL605冰箱和双净506冰箱。

除了嵌入式家电外,全场景也 是本届AWE的一个大趋势。记者 从长虹美菱方面获悉,深耕白电领 域的长虹美菱在本届AWE上带来 了全新套系的冰箱、空调、洗衣机 等产品。据了解,长虹美菱新发布 的M鲜生旗舰产品搭载了水分子 激活保鲜技术、MNC+长效净味杀 菌技术、空间集成技术等行业领先 技术,能够为用户带来全场景保鲜 生活解决方案。这仅仅是长虹美 菱40周年战略的一部分。

集成灶企业则是家电套系化 的先锋。记者在现场了解到,火星 人在本届 AWE 上带来了 NEXT 料理集成灶、蒸烤一体集成灶 Q6、 水洗新品D70S集成洗碗机等集成 多种功能的产品。

中国家用电器研究院在《2022 年中国家电行业年度报告》中分析 认为,在单品性能提升的基础上, 家电单一品类之间的壁垒正在被 打破,套系化、场景化在企业的竭 力推动和消费者的欢迎与认可之 下加速发展。



为期四天的2023年AWE以"智科技、创未来"为主题,为全球消费者全景化呈现未来智慧生 活的美好图景。 本报资料室/图

瞄准年轻化客群

家电企业正与Z世代共创新生活方式。

同时,年轻群体也成为家电企 业在本届AWE上的目标群体。海 尔就借助其面向Z世代的品牌 Leader对用户和品牌的关系进行 了重构。有关资料显示,Leader的 卡曼灰套系冰箱做到了去繁从简, 拥有支持自由拓展的全变温空间; iCase 小仙贝美妆冰箱则纤薄小 巧,能养护、收纳护肤品,体积和灵 活性方面都表现优异。

近日,以"新生活请回答"为主 题的2023Leader品牌焕新大会在 上海 1862 时尚艺术中心举行。 Leader正式启动品牌焕新升级,以 "生活养成伙伴"的角色与Z世代 共玩、共创、共成长,致力于成为Z 世代首选家电品牌。这也预示着 Leader进入了全新的发展阶段,将 应时代、应世代而变,展现新形象、 布局新模式、与Z世代共创新生活

"今天海尔智家不仅仅是在做 一个品牌,更是在探索新型的商业 模式,希望Leader能与Z世代共同 成长,从单向触达,到共同养成、共 同陪伴。"海尔智家副总裁、中国区 总经理徐萌高度概括了此次品牌 焕新的实质意义。

此外,小熊电器也瞄准了年轻 消费者。据了解,小熊电器瞄准精

致露营需求,推出卡式炉、电烤锅、 户外电源等露营产品。"坚持精品 战略,构建多品类、精细化的产品 体系。在保持酸奶机、养生壶等小 家电品类先发优势的基础上,加快 在锅煲类、西式家电等刚需小家电 市场的布局,不断丰富多元化的产 品矩阵,收获Z世代年轻人喜爱。" 小熊电器方面表示。

姜风表示,中国是推动全球家电和消

费电子领域增长的主要引擎,作为全

球三大家电与消费电子展之一,重启

后的AWE将通过全球视野及影响

力的平台优势,带来最先进的智能

生活解决方案和最高科技含量、最

新潮的产品与技术,持续引导家电

奥维云网方面分析认为,随着

及消费电子行业发展和消费趋势。

洞察到"一人食"成为年轻消费 者的主要场景之一,小熊电器推出 满足一人食场景的创意产品,并在 AWE展会现场将产品融入厨房场 景,通过达人分享健康轻食的美味 来回应用户精致生活诉求。同时,

随着精致露营成为了年轻人最潮流 的游玩方式,小熊电器瞄准精致露 营需求,推出卡式炉、电烤锅、户外 电源等露营产品,现场不仅打造可 以直接被复刻的精致露营场景,还 邀请达人分享解锁户外露营的各种 攻略,与年轻人探索多元玩法。

在此次AWE展上,小熊电器 围绕年轻人的生活场景展开,探索 核心场景精致生活解决方案,并邀 请小熊食玩团、智囊团、专家团结 合生活中遇到的痛点,提出精致生 活诉求,而小熊也一一回应诉求, 为年轻人提供一站式全场景的解 决方案。

绿色创新风向标

通过叠加功能提升产品竞争力也正成为家电行业寻求增长途径的一种常见方式。

目前家电行业也正朝着更节 形"。老板电器方面表示。 能、更创新的方向前进。

记者在现场注意到,以集成灶 起家的火星人、浙江美大、亿田智 能等集成灶企业已开始逐步进军 洗碗机市场。除了集成灶企业外, 传统厨电企业也在跨界进军。记 者在现场了解到,传统厨电企业老 板电器,除了深耕原有的燃气灶业 务外,也在进军蒸烤一体机、集成 灶、自动洗碗机等新品类。

据老板电器方面介绍,老板 电器的蒸烤一体机产品都配备了 老板电器研发的加汽旋转烤技 术,该技术能够使食材全方位均 匀受热,提高30%的烹饪速度。同 时,自主研发的蒸汽冷凝技术,能 够通过内置蒸汽冷凝装置,冷却 蒸制过程中产生的外排蒸汽,外 排蒸汽减少53.9%, "能达到无明 显外排蒸汽的效果,可以保持厨 房的干爽环境以及保护橱柜不变

值得注意的是,长虹携手中国 国家羽毛球队和成都AG超玩会 联合发布了超羽速电视新品及多 元场景新品。据了解,该新品为国 内首款支持全程 288Hz 显示的超 高刷系列电视,不断引领中国显像 技术革命,惊艳行业,为消费者带 来极致体验。

此外,大尺寸8K电视也是彩 电行业的追逐热点。从中国电视 产品发展趋势来看,电视的演变一 直朝着大尺寸、高分辨率的方向发 展,市面上主流彩电品牌纷纷加速布 局并推出8K产品。而一直在5G+ 8K赛道上积极布局深耕的长虹正在 引领此轮超高清电视新革命。

奥维云网数据显示,2022年 长虹8K电视在8K电视市场中销 售份额达85.8%(数据源自线上 AVC),并获得中国首家"8K全产 业链引领者"荣誉。此次 Q9K 的

发布,进一步充实了长虹8K电视 阵容,能够为用户提供更多选择。

经济学家汤敏在日前举行的 2023AWE高峰论坛上表示,中国的 家电产业需要做到向实的创新,"首 先要解决消费者不断变化的痛点; 其次,要针对大部分消费者比较基 础的需求进行创新;最后,据此创新 的产品要能够有价值。"

事实上,家电企业们已开始行 动。首次参展AWE的箭牌家居 带来了其最新技术应用产品。记 者注意到,箭牌家居此次参展的 DOMINO组合式智能镜柜,除了 具备自适应灯光、自动除雾等基础 功能外,还"模块化"集成了美妆冰 箱、皂液机、牙刷消毒器等,用户可 按需自由搭配、定制组合。

据了解,箭牌家居已布局16 个研发中心、1个国家级CNAS认 证的中心实验室。"箭牌家居将持 续深耕家居智能化技术,推动公

司从智能产品、全卫智能逐步发 展到空间物联智能。"箭牌家居方 面表示。

除了技术创新外,绿色健康也 是本届AWE中家电企业发力的 另一方向。据老板电器方面介绍, 通过融入纳米水离子科技,老板电 器冰箱新品能够做到冷藏空间的 动态除菌,除菌率高达99%,能够 使食物保持最大限度的新鲜和健 康。"同时,借助蓝光科技,更高效 地促进果蔬光合作用,搭载的超声 波雾化装置,能够保持90%的湿 度,存放七天也能够保持新鲜。"老 板电器方面表示。

奥维云网分析认为,我国家电 市场中产品的功能属性升级从未 止步。而通过叠加功能提升产品 竞争力,甚至叠加其他品类的功能 以跨越边界赢取规模,也正成为家 电行业寻求增长途径的一种常见 红外热成像仪市场规模破650亿元

民用热成像需求或将迎来 黄金十年

本报记者 杨让晨 石英婧 上海报道

红外热成像仪产业或许已达 到了迈人家庭生活的里程碑。

"红外行业正朝着多样化、智 能化和便捷化的方向发展, 飒特红 外基于32年技术积累和对市场 的深刻洞察,决定推出红外消费 品,这或许是一次大胆尝试,但 一定是行业里的一个正确决 定。" 飒特红外总经理陈振鹏在日 前落幕的2023年中国家电及消费 电子博览会(以下简称"AWE")上 如此表示。

华经产业研究院数据,截至 2021年,我国红外热成像仪行业 市场规模达到655.34亿元。"随着

非制冷红外热成像技术的发展, 红外热成像仪在民用领域得到了 广泛应用,其民用市场保持着很 快的增长速度,增长幅度要远大 于军用领域。"华经产业研究院方 面表示。

《中国经营报》记者了解到,在 此背景下,专注于红外热成像仪产 品研制生产和销售的飒特红外等 企业,开始针对民用红外热成像这 一蓝海市场布局谋篇。"从用户消 费意愿来看,很多用户已经逐步认 可和接受热成像仪产品,而且植人 手机将是重要的突破点之一。红 外蓝海市场的消费浪潮,正在向我 们扑面而来。" 飒特红外副总经理 吴京京表示。

飞人寻常百姓家

民用红外热成像仪的功能正 随着技术进步逐步拓展。

华经产业研究院方面分析认 为,在民用领域,红外热成像仪的 应用不断发展。"目前在工业生产、 食品安全检测、安保监控、预防检 测、消防、交通监控、辅助驾驶、民 用夜视等领域都得到了实际应用, 未来随着红外热成像技术、'互联 网+'技术、小型化设计技术的进 一步发展,红外热成像仪的功能将 进一步扩展,在民用领域将得到更 广阔的应用前景。"

在吴京京看来,目前红外产品 的普及也已满足了其所需的条 件。"国内自主掌握了全产业链技 术。技术的提升,带动了价格的不 断下降。价格的下降,推动了需求 的提升,从而又对技术提出更高的 要求,形成了产业的良性循环。"

吴京京进一步表示,红外是高 端制造产业里极少数可以在国内 形成全产业链应用的行业。"从芯 片,到探测器,再到整机,都不依靠 国外进口,在国内完全实现自主全 产业链开发。在市场认知上,拐点

已经来临,目前热成像仪已迅速进 入大众视野,而具备红外热像的无 人机在户外搜救工作的出色表现, 也赢得了民众的信赖。"

此外,另一专注于红外热成像 仪领域的企业烟台艾睿光电科技 有限公司(以下简称"艾睿光电") 也正促进红外热成像技术在多个 领域的应用。据了解,在今年的上 海国际车展,艾睿光电旗下子公司 烟台睿创微纳技术股份有限公司 (以下简称"睿创微纳",688002. SH) 就带来了全球首款 8μm 1920×1080红外热成像芯片、国 内首款通过AEC-Q100车规级认 证红外热成像芯片。

睿创微纳方面表示,其车载红 外热成像产品可广泛应用于乘用 车、商用车、特种车、高铁和轨道交 通的前装、后装及智能驾驶解决方 案等,"能够解决雾霾雨雪等恶劣天 气环境、夜间光照不良、眩光视线不 佳等影响安全驾驶的重点问题,结 合可见光摄像头、激光雷达、毫米波 雷达等传感器实现多维感知,提升 智能驾驶系统的安全性和可靠性"。

未来或现黄金10年

红外行业的未来发展或许会 迎来新增长格局。

Maxtech International数据,全 球民用红外市场规模2023年将超 过76亿美元,而近4年,红外行业 都保持11%以上的增速。

"未来10年,将会成为红外 发展的黄金10年,按照现在的增 长速度,如果头部公司占市场份 额20%以上,那么将在10年后诞 生一家千亿美元的公司,有望迎 来万亿美元规模。"吴京京表示, "可以断定2023年是红外消费品 的一个全新的开始,它正在走向 大消费时代。"

对此,飒特红外已在B端企 业市场和C端消费市场进行了双 向布局。"更好地服务不同类型客 户,满足不同市场需求的同时,扩 大公司的业务规模,获得更多的 机会和发展空间,巩固在红外热 成像仪行业的领先地位。"飒特红 外方面表示。

具体来看, 飒特红外在B端市 场将继续专注B端产品的研制、生

产和销售,为各行业客户提供可靠 的产品和高质量的解决方案,帮助 其提高生产效率、降低成本。而在 C端市场, 飒特红外也已成立全资 子公司盈孚睿泰,推出多款红外消 费产品。

"这些产品的应用场景主要集 中在户外探索、家用和健康监测场 景,未来我们还将推出车载夜视、 养老监控、大健康等领域的针对性 产品。"飒特红外进一步表示,公司 的消费品战略是一个长期的过程, 每个阶段的重点不同,"公司愿意 长期探索行业未来发展的可能性, 也希望有合作伙伴能够一起推动 行业的健康发展"。

睿创微纳方面则表示,目前国 内红外热成像市场实际年需求与 潜在需求存在较大的差异,"造成 这种差异的主要原因为红外探测 器乃至红外热成像仪的成本和售 价较高。未来,随着红外产品价格 下降,性价比提升,市场普及率将 进一步提升,尤其是对价格更为敏 感的民用消费类领域"。

一季度营收超650亿元归母净利润同比增长12.6% 海尔智家加速全球化转型

本报记者 方超 石英婧 上海报道

在2022年实现业绩逆势上扬 后,海尔智家近日披露的2023年一 季度财报,进一步延续了营收利润 高增长态势。

4月27日,海尔智家发布 2023年一季度业绩报告,数据显 示,其在报告期内实现营业收入 650.66亿元,同比增长8%,归母净 利润39.71亿元,同比增长12.6%, 而扣非归母净利润达37亿元,同 比增长16%,利润增速持续超营 收增速。

"国内市场占有率持续提升, 海外业务加速增长。"信达证券研 报认为,分地区来看,2023年一季 度,海尔智家国内家电业务收入增 长超过8%。中怡康数据,海尔家 电零售份额达到28.1%,同比增长 1.4个百分点。

以高端品牌卡萨帝为例,海尔 智家提供的信息显示,在今年一季 度,卡萨帝高端市场持续稳居第 一,其中,卡萨帝冰箱及洗衣机在 中国万元以上市场的份额分别达 到40%、86.3%,空调在中国15000 元以上市场份额达到29.2%。

卡萨帝的成功无疑极具代表 性,海尔集团高级副总裁、海尔智 家股份有限公司董事长兼总裁李 华刚在4月27日举行的2023AWE

高峰论坛上表示:"我们的实践证 明,创立一个高端品牌,不是把名 字取得有多高端,而是要有扎扎实 实的研发、制造工艺以及协同发展 的人力团队作为后盾。"

李华刚进一步强调称:"尤其 是市场团队,高端品牌不只是把产 品品质做好,还需要传递理念,传 递好的生活方式。事实证明,我们 的实践非常成功。2022年,卡萨帝 的营收已经突破200亿元。"

不仅如此,海尔智家方面表 示,其正在空调业务上加强核心供 应链竞争力布局,提升在空调市场 的综合竞争力。

"已经签约的郑州空调压缩机

生产基地,未来将生产行业最先进 的变频压缩机,全部应用于代表世 界最先进的海尔可变分流空调产 品上,加速海尔空调从'好空调'向 '好空气'转型升级。"海尔智家方 面如此表示。

除了空调业务外,海尔智家当 下也在加速布局洗碗机、干衣机等 新产业。相关数据显示,今年一季 度,海尔智家国内洗碗机收入增幅 17%, 干衣机收入增幅37%, 家庭机 器人收入增长58%。

值得注意的是,在中国家电企 业加速出海的大背景下,早已实现 全球布局的海尔智家,正在加速推 进"海外高端转型"。

"进入2023年以来,海尔智家 在海外行业需求下滑背景下,仍 跑赢行业。一季报显示,海尔智 家海外营收同比增长11.3%。"海 尔智家方面表示,其海外各区域 通过高端创牌、搭建数字化终端 网络体系、贴近本土用户的智慧 家庭方案,实现各个区域逆势增 长,提升品牌竞争力。

而在当地时间3月15日上午, 海尔埃及生态园在斋月十日城举 行了奠基仪式。海尔智家方面表 示,"埃及造"的海尔家电在满足本 土市场需求的基础上,"还将辐射 非洲、中东、欧洲市场,助力海尔智 家抓住'一带一路'契机,实现新发

华泰证券研报也认为,海尔智 家深化"一带一路"沿线国家的供 应链布局,加强新产业布局打开新 增长曲线并深化品牌高端转型, 2023年一季度实现欧洲市场高端 品牌营收同比增长42%。

无独有偶,华创证券研报也表 示:"我们认为一方面得益于公司 深化高端转型,欧洲高端品牌增 长42%,推动当地营收规模实现高 增,另一方面北美市场加强新产 业布局亦贡献部分增量,预计在 汇率利好加持下或有高个位数增 长,在海外经济低迷背景下确定 性优势凸显。"