

2020年第10期

珠海格力电器股份有限公司主办

2020年11月9日出版

总第336期

粤内登字C第00039号

(内部资料 免费交流)

格力电器



格力电器公众号二维码



格力电器明珠店

http://www.gree.com.cn

GREE ELECTRIC NEWSPAPER

入围“2020年世界最佳雇主” 格力电器持续释放人才吸引力

本报讯 近日，福布斯发布“2020年世界最佳雇主”榜单，格力电器再次上榜，位列第300位，成为人才认可度和满意度较高的企业之一。

据了解，“世界最佳雇主榜”由福布斯和市场研究机构Statista合作编制，今年共调研了58个国家和地区的16万名全职及兼职员工，邀请他们以打分的形式表述向亲朋推荐自己雇主的意愿，以及对于雇主应对新冠疫情表现的满意度。调研还邀请受访者就企业形象、经济影响、人才开发、性别平等、社会责任等指标为自己的雇主打分，最终有750家大型跨国公司上榜。这是格力电器第七次进入该榜单，也意味着其在企业发展、人才培养、福利待遇等多维度得到了员工认可。

良好的发展前景是人才就业选择的参考要素之一。格力电器作为一家多元化、科技型的全球工业集团，目前正在家用消费品和工业装备两大领域深入布局，并取得了出色的发展成绩。

以空调主业为例，截至目前，格力家用空调全球市场占有率连续14年领跑全球，中央空调连续8年市场占有率

全国第一。同时，在智能装备、模具、生活电器等多领域的持续发力也为人才提供了足够的职业选择和成长方向。现如今，格力电器年营收已经超过两千亿，并多次入围福布斯和财富的世界500强企业榜单，在这里不仅可以获得广阔的学习和发展空间，还能收获满满的自豪感。

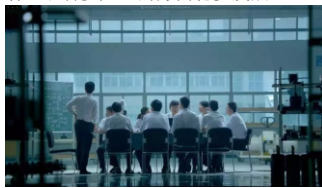
作为一家有社会责任感的企業，格力电器每年面向应届大学生提供数千个就业岗位，为其提供快速成长的平台。今年疫情期间，在经济发展不景气，企业普遍缩招、裁员的背景下，格力电器继续面向高校招收5000个大学生，积极稳就业、促发展。董明珠曾表示：“（提供就业岗位）是一种社会责任的体现，不能因为形势不好就停止招聘，一方面要给大学生出路，另一方面也要持续壮大人才队伍，因为研发是没有止境的。”

值得一提的是，在长期的发展过程中，格力电器坚持自主培养人才，已经形成了一套“选、育、用、留”的人才培养体系，通过“能者上，庸者下”的原则，充分为员工提供施展才

华的机会，并取得了一系列的创新成果。截止目前，格力电器已拥有30项“国际领先”技术，累计申请专利72600项，通过持续的技术创新，不断引领行业发展。

除了发展机会，格力电器在福利方面也为员工提供了满满的“安全感”。除了“一人一间房”的住房保障，格力大巴运输线路遍布全珠海，为员工打造便捷畅通的通勤体验。此外，全员加薪、奖励创新型人才、解决员工子女“上学难”问题等，也减少了员工的成长和发展的后顾之忧。

目前，格力电器在全国拥有9万多名员工，其中研发人员达到1.5万人。伴随着青年人才在智能家居、高端制造等多领域的创新支持，格力电器正朝着“双智多元”的方向稳步发展。



要 闻 速 递

为光伏技术发展立标准！ 格力两项国际标准提案获立项通过

本报讯 近日，由格力主导的两份光伏国际标准提案《光伏直驱电器控制器 第部分：通用要求》和《光伏直驱电器控制器 第2部分：功能模式和显示示例》在IEC/TC82太阳能光伏系统技术委员会获得高票立项通过，进一步为光伏技术在全球应用提供标准，同时也为中国技术服务世界奠定了良好基础。

“金叶轮”暖通空调设计大赛出榜 格力助建行业创新平台

本报讯 日前，第四届“金叶轮”暖通空调设计大赛组委会公布了本届赛事评审结果，评审选出了一等奖1名，二等奖5名，三等奖20名。自去年4月在制冷展上正式启动本届赛事以来，大赛组委会共收到申报工程项目291项，涉及医疗建筑、轨道交通、文化设施等诸多领域。据介绍，本届大赛作品涉及领域以及参赛作品数量均创下新的纪录，彰显暖通行业创新动能强劲。

长沙格力首台超大型离心机 成功下线

本报讯 正值长沙格力中央空调集团投产一周年来临之际，10月21日，首台超大型离心机生产完成揭幕下线。该离心机是承接宁夏隆基晶元的3000RT热泵离心机，也是集团内最大的离心机。公司领导彭小兵、古湘龙、各单位领导及工作人员共同参与见证这一丰硕成果。

格力知识产权首次对外直播课程开讲

本报讯 10月20日晚8点，格力与知识产权行业首席媒体IPRDaily-知人学院联合打造的格力系列课程第一课《从审查员的角度看美国审查意见的应对》课程顺利开展！本次课程作为格力知识产权首次对外直播课程，吸引了大量业界人士的参与。在2小时的直播过程中，学员全程与讲师积极互动，气氛活跃。直播开始5分钟，学员人数便已突破1000人次，最终观看更是高达7000余人次。课程内容更是收到众多学员的一致好评。

全球战疫的巾帼力量！ 董明珠再登“全球最具影响力的商界女性”榜单



本报讯 近日，《财富》(Fortune)杂志发布了2020年度“全球最具影响力的商界女性”排行榜，格力电器董事长兼总裁董明珠上榜，位列第5位。这是董明珠第14次登上该榜单。

“全球最具影响力的商界女性”是由全球知名财经杂志《财富》评选出的年度女性人物排行榜，其评选标准包括每位女性候选人所就职公司的规模和在全球经济中的地位、业务的稳健度与发展方向、以及候选人自身的职业道路，其社会文化影响力。

在今年全球抗击新冠肺炎疫情的大环境下，《财富》杂志评选该榜单时不仅关注了哪些女性掌握了权力，还关注了她们是如何使用权力的。制药公司葛兰素史克CEO艾玛·沃尔姆斯利(Emma Walmsley)因在对抗疫情中的突出表现位居该榜单榜首。而在中国，积极参与抗疫的女性企业家也

不乏少数，其中格力电器董事长董明珠、中国平安集团联席CEO陈心颖、滴滴出行总裁柳青等均有不俗表现。

《财富》杂志指出，在中国消费者因疫情而留在家中、格力3万家实体店经销商面临困境时，格力通过直播带货的方式来适应市场。在4月份的一场直播中，董明珠赚了约3.4万美元。在9月份一场时长四小时的直播带货中，董明珠卖出价值1.75亿美元的产品。

事实上，在中国抗击疫情初期，董明珠就带领格力电器投入其中，在统筹企业全面防疫的同时积极捐款、捐物。在全国抗疫物资匮乏之际，董明珠带领格力电器加入口罩、测温仪等紧急物资生产行列，并组织技术人员研发出了能够杀灭空气中99%的新冠病毒的“猎手”系列空气净化器，守护中国10余个省市复工复产，同时



力量。

“国家需要什么，我们就做什么”，董明珠认为，一方面企业应该急国家之所急，供人民之所需，另一方面也要从长远的角度去考虑企业发展的创新之路。为此，格力电器在加大研发、生产抗疫产品的同时，还积极承担社会责任，发挥实体经济优势，坚持不裁员、不降薪，进一步扩大校招规模，为毕业生提供5000个就业岗位。在疫情影响下，2020年消费市场受挫严重，董明珠携手线下100万经销商开始探索线上线下结合的“新零售”模式，为国家“六稳”“六保”工作贡献出企业智慧。

在全国巡回直播中，董明珠不仅为消费者提供了优质产品，还为区域消费提供了未来家居新场景，进一步推动了国内消费经济循环。



格力电器公布第三季度报告 业绩回升彰显“新零售”成果

本报讯 10月30日晚，格力电器披露2020年第三季度报告。报告期内，公司实现营业总收入568.66亿元，较上年同期下降2.52%，环比二季度增幅14.44%；实现归母净利润73.37亿元，同比下降12.32%，环比二季度增幅52.71%。

受上半年疫情影响，格力电器前三季度总营收1274.68亿元，较去年同期下降18.64%，但伴随三季度国内经济逐步回暖，企业在产品创新、经营模式变革等领域取得明显成果，三季度期内营收基本与去年同期持平，加速复苏趋势明显。此外，自2020年上半年以来，香港中央结算有限公司持续增持格力电器，仅今年就从第一季度6.85%，也反映了投资者对这支“白马股”的信心。值得注意的是，格力电器基本每股收益已由第二季度的0.80元/股增长至如今的1.23元/股，增长幅度近54%。

“新国标”开启节能新赛道 核心科技引领行业发展

今年7月，被称为“史上最严”的《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB 21455-2019）正式施行，这也意味着市场有序向全变频时代迈进。空调“新国标”的施行在空调行业重新开启新赛道，同时也为节能技术聚集型企业带来更大竞争优势。

凭借在暖通空调领域的突出节能优势，格力家用空调连续14年领跑全球，商用空调领域连续8年位居中国市场第一。以自主创新为驱动力，格力还在持续向高精尖技术领

域迈进。

“中国风”创造美好生活 全国巡回直播推动经济循环

自今年4月以来，格力电器开始进行线上直播，创建“新零售”模式，通过线上线下双渠道的完美融合，借助“格力董明珠店”自有平台为消费者美好家居生活提供更多选择。

7月以来，格力电器相继在赣州、洛阳、桂林、德州、临沂、澳门、南京进行巡回直播，格力“中国风”系列产品走进千家万户，对稳定线下就业、服务区域消费、激活市场活力、推动经济循环贡献企业力量。

我国新一轮经济结构正在逐渐优化，创新引领的特征更趋明显。在以创新技术为驱动力的市场经济环境下，格力电器正在蓄力谋变，以核心科技产品让世界爱上中国造。



逐梦前行 董明珠“回家”直播再创新佳绩



本报讯 10月30日晚，“江涌新时代 宁聚中国风”格力电器全国巡回直播第七站在南京江宁体育中心举行，整场直播有783万人次在线观看，最终交出25.2亿的销售成绩单。回到家乡，董明珠动情地表示，在江宁直播就是要把全球领先的技术产品和家乡父老分享。

最初的梦想：

核心科技点亮美好生活

六朝古都，十朝都会，南京自古以来不仅是江南繁华之地，更是播撒民族梦想的热土。古代中国传统织造业在这里走向辉煌，新时代智造产业在这里开荒破土。事实上，南京江宁还是董明珠的故乡，也可以说是董明珠带领格力电器逐梦“让世界爱上中国造”的出发点。回到江宁，今天董明珠也继续带着“最初的梦想”开启了直播活动。

本次南京江宁专场直播带货晚会

在炫目的灯光秀和无人机表演中拉开帷幕。江苏省特色非遗节目《江宁鼓韵》随即登场，上下齐翻飞的鼓槌，急风骤雨般的鼓点，加之舞台上表演者振奋的呐喊，共同奏响了一曲江宁幸福生活的赞歌。

匠心制造“中国风”： 科技赋能高质量发展

“江涌新时代 宁聚中国风”的直播主题，体现了格力匠心“中国风”牵手南京江宁，掀起时代新风潮，一股由格力创造的新国风正吹入寻常百姓家，并赋能中国制造业实现高质量发展。

直播当天下午，董明珠还在江宁会展中心与当地企业家们共同分享了格力电器的发展故事。从一个籍籍无名的空调组装小厂发展为科技型、创新型、多元化的全球工业集团，格力电器在近三十年发展的历程中，坚持自主创新，并以空调为核心开启相关多元化发展征程，创造了空调、生活电器等消费品类，以及智能装备、模具等工业品类的匠心产品。

通过技术研发、智能制造等领域的创新，格力电器的智能化进程加速。当前，格力电器在江宁当地投产的中央空调生产基地也正在创建全自动化、无人化工作模式，进一步助力江宁智造高质量发展。

格力入选 全球最有价值的100个科技品牌

本报讯 近日，英国品牌评估机构“品牌金融”发布了“2020全球最有价值的100大科技品牌”榜单，格力电器位列榜单第35位，同时跻身该榜单中国品牌前十，展示出了企业卓越的创新综合实力。一同上榜的中国品牌还有华为、阿里巴巴、京东等知名品牌。

据了解，该榜单从企业总价值、增长速率、创新能力等多维度对全球公司的发展进行了综合考评，具有较高的权威性和影响力。本次上榜的100个品牌总价值高达18172亿美元，其中中国品牌占据20个席位，显示了近年来我国在高质量发展和创新型方面取得的重要成果。

在今年举行的企业家座谈会上，习近平总书记强调“要推动生产组织创新、技术创新、市场创新，重视技术研发和人力资本投入，努力把企业打造成强大的创新主体，在困境中实现凤凰涅槃、浴火重生。”当前我国正处于经济高质量发展的重要时期，国际竞争格局和发展形势日趋复杂，唯有积极创新，提升科技实力，才能在竞争中获得更多的主动性和话语权。在这样的背景下，科技品牌的战略地位也日趋凸显，而打造一批具有国际影响力和竞争力的科技品牌，亦是未来发展的重点目标。

在长期的发展过程中，格力电器坚持自主创新驱动，注重技术创新和人才培养，如今已经成长为一家多元化、科技型的全球工业集团。截至目前，格力已拥有30项“国际领先”技术，囊括4项国家科学技

术奖项，累计申请专利72600项，在2019年国家知识产权局的专利排行榜中，格力电器排名全国第六，家电行业第一。

在暖通空调领域，格力继续呈现出在技术和市场上的双重引领之势。近几年，格力接连推出语音空调、新风空调、恒温空调等高科技空调产品，为人们打造智慧、健康、舒适的家居生活，收获了广泛好评。与此同时，格力电器积极也在大型机组发力，相关设备服务于国内轨道交通、商业住宅、数据中心、体育场馆等多领域，并为部分地区的清洁能源改造提供助力。

创新来源于责任感。董明珠曾多次表示“我们的创新是为了人们能生活得更好，也是为了让中国的品牌更有影响力。”今年年初，格力技术团队紧急研发出“猎手”系列空气净化器，为“科技战疫”注入活力。

在消费版块之外，近年来格力电器在高端制造领域的成绩也有目共睹。不久前，由格力电器自主设计制造的第三条高精精密模具加工数控机床线体正式投产，定位精度达到0.003毫米，再一次引领行业发展。而在工业机器人、智能仓储、智能检测等领域，格力电器也持续深耕，不断用核心科技为产业高端化和高质量发展提供助力。

在“双循环”的背景下，对格力电器来说，我们体会最深的就是自主研发的重要性，只有用创新技术作支撑，才能促进经济良性循环。”董明珠称。

董明珠直播走进澳门 打造综合性平台助推湾区融合发展

本报讯 10月18日晚，格力电器全国巡回直播第六场在澳门举行。直播以“中国风 濠江情 美好生活小聚‘澳’”为主题，继续探索新业态和新形势下的发展新思路、描绘新时代的品质新生活，当晚直播销售9.09亿元。直播还吸引了多家澳门企业加入，澳门酒店吃住套餐、澳门本土特色产品等也同步上线“格力董明珠店”。在构建双循环经济局的背景下，“格力董明珠店”打造了综合性服务平台的展售功能，助力澳门特产走向全国乃至全球市场。

澳门品牌入驻“董店” 资源共享助力经济复苏

在一阵阵铿锵有力的鼓乐声中，澳门舞狮团在直播现场聚集，群狮足踏鼓点，或跳、或扑、或转，惟妙惟肖、威风凛凛，展示着传统文化的独特魅力。舞狮文化既见证着这里繁荣兴旺的发展历程，也彰显着澳门同胞对祖国传统文化的传承。直播现场，董明珠为舞狮“点睛”，寓意风调雨顺、国泰民安，与此同时，澳门“格力董明珠店1999号店”也宣告正式开业，为澳门同胞打造专属的“品质家居生活馆”。

与以往不同的是，在本次直播过程中，除了格力的全品类家电，“格力董明珠店”还同步上线了不少澳门商品，打开购买页面，葡萄

酒、糕点、首饰、背包等40多款澳门品质好物映入眼帘来自美高梅、银河、金沙、永利、新濠、新葡京等澳门企业的嘉宾也纷纷亮相，借助格力直播平台为自家品牌代言宣传。与此同时，格力还和澳门酒店联手，为消费者奉上娱乐、住宿、消费大礼包，通过直播的形式积极推动澳门旅游产业的复苏与发展。

多元产品凸显科技实力 合作创新助推湾区发展

在澳门元素之外，本次直播最值得关注的还是格力的创新产品。在由格力电器全品类家电打造的客厅、卧室、书房等场景中，董明珠对格力明星产品的性能优势和技术要点如数家珍，让现场嘉宾和网友充分领略了格力自主研发核心科技的强大实力。

值得一提的是，在直播前一天的“新理念、新思维、新发展”主题论坛上，格力电器与澳门大学签约创办了澳大-格力联合实验室，致力于创新型人才的培养和科技创新的研发和应用。

在我国经济高质量发展和粤港澳大湾区建设双重战略的驱动下，格力与澳门的合作将迎来新机遇。本次直播是一个新起点，未来双方在资源、人才流通和产业协作上还有更大的潜力和可能，而格力的创新产品，也在澳门这座魅力之城里，为美好生活添彩。

“云端广交会”进行时 格力电器区域特色直播受关注

本报讯 10月15日，第128届中国进出口商品交易会（下称广交会）在广州正式开幕。受全球疫情影响，本届广交会依然延续线上展示的形式，向全球用户展示中国技术和商品。格力电器以“*For Your Healthy Life*”为参展主题，将在活动期间进行20余场直播展示，这些具备不同区域特色的直播在开展当日即备受关注。

据悉，本届广交会上，格力电器参展的产品涵盖家用空调、生活电器、商用空调、工业制品等多领域，以线上VR虚拟空间的形式展示，为参展者打造身临其境的参展体验。

“直播带货”走向世界：

格力广交会上直播熟练、场次多

受疫情影响，当前国内“直播带货”发展得如火如荼，“云”服务、线上交易等技术也越来越成熟。本届广交会为参展者呈现三大板块包括线上展示对接平台、跨境电商专区、直播营销服务，预计可推动2.5万家中国参展商参与，参展产品涵盖16大品类。

格力电器今年在广交会期间将直播作为“重头戏”，据其相关负责人介绍，从15日到24日，格力电器每日安排了2-4场不等的直播，全球用户可在直播间了解格力最新的产品技术。此外，格力电器的直播还具有较强的针对性，不少直播都是根据不同国家、区域用户的不同需求进行配置推介的。

“经过上一次线上广交会和公司这一年里举办的大小直播活动，格力已经培养了一批优秀的直播

团队。而这次线上广交会，格力会带给所有的海外客商带来一次精彩的视觉盛宴。”格力电器的工作人员表示。

“健康家电”激活疫情市场： 中国制造助力经济“双循环”

在国际疫情仍处于较为严峻的阶段，国际范围内的消费理念和消费需求都对“健康家电”提出更高的要求，健康元素逐渐成为消费者选购产品的重要标准。以“*For Your Healthy Life*”为参展主题，格力本届广交会展出的产品也多以健康系列产品为主。

据介绍，格力健康系列产品中包含格力旗下多款净化器产品，如格力·臻新风空调、以及ERV新风机、格力“猎手”系列空气净化器等。其中，格力“猎手”系列空气净化器是格力针对新冠病毒的传播特点进行自主研发的，彰显了中国制造的科技力量。

“全球疫情之下，用户对健康家电产品的需求激增。格力电器一方面以自主创新的核心科技创造能够满足用户需求的高质量产品，一方面也希望在满足消费的同时促进消费市场恢复活力。广交会是向全球展示中国商品的重要平台，也是打造推动经济‘双循环’的一次重要机遇，格力电器希望能通过这次机遇，贡献企业创新力量。”格力电器广交会负责人表示。



格力中标杭州萧山国际机场 助建华东地区第二大航空枢纽

本报讯 近日，格力中标杭州萧山国际机场三期建设项目，成为服务该项目新建航站楼及陆侧交通中心工程能源中心的唯一空调品牌。这是继中标北京大兴国际机场、济南遥墙国际机场等项目后，格力再度凭借过硬的暖通空调专业实力和大型工程项目服务经验中标国内大型机场，为助力杭州承办2020亚运会、展示国际化形象提供重要保障。



据介绍，本次中标的杭州萧山国际机场三期项目是2022年杭州亚运会配套项目以及浙江省通道建设十大标志性项目。整体项目按照满足2030年机场旅客吞吐量9000万人次要求设计，工程量大，主要建设新建航站楼69万平方米、陆侧交通中心53万平方米等，同时在新建航站楼地下配套建设机场高铁站。建成后将全面提升机场保障能力，打造全新的国际化城市门户，杭州机场也将成为华东地区仅次于浦东机场的第二大航空枢纽。

作为该项目暖通设备的唯一空调供应商，此次格力电器为杭州萧山国际机场提供了10台格力CE系列双级变频离心式冷水机组，以及若干套多联机、分体机，保障机场暖通设备运行稳定、可靠、舒适、节能。

据介绍，格力CE系列双级变频离心

式冷水机组是新一代变频离心机。它采用了双级压缩补气技术，能够大幅降低压缩机转速，提升机组运行可靠性，增长机组使用寿命。它同时搭载国际上先进的设计制造和微机控制系统，能够对机组振动、临界转速进行校核，也能从根本上保证机组运行的可靠和稳定性。

另外，机组中专为离心机组设计的换热器使得制冷剂分布均匀、温度场合理，有效提高了换热效率。同时，换热器采用的高效换热管进一步降低了传热热阻，提升了机组的制冷量与能效比，机组运行更为高效与节能。此外，机组还采用了多重降噪技术，可以有效减少机械摩擦、降低振动与噪音，提升机场环境的舒适性；而良好的数据采集精度和数据处理能力则确保了系统控制的实时性及精度要求，保障机组能够为机场提供稳定、可持续的制冷服务。目前，该机组全系列产品都通过了AHRI认证机构认证，可广泛应用于大型办公楼宇、医院、学校等制冷场所。

以“让世界爱上中国造”为愿景，格力电器正以自主创新的实力创造中国制造辉煌成果，用行动为人们创造美好生活，让格力“中国造”走出国门、服务世界。



格力冷冻冷藏为台北“小巨蛋” 打造奥运级标准冰面

本报讯 近日，格力冷冻冷藏正式进驻台北市多功能体育馆，为其室内滑冰场打造冬季奥运级标准冰面，为台北冰球、竞速滑冰、花样滑冰和冰壶等冰上比赛提供更高水准的训练场所。

台北市多功能体育馆被称为台北“小巨蛋”，是台北举行大型文艺演出和体育比赛的重要场地，张学友、周杰伦、五月天、林俊杰等歌手和乐团均在此地举办过音乐会。同时，该体育馆还是提升台湾健康形象和国际化水平的重要地标。

台北市多功能体育馆内的室内滑冰场是台湾目前唯一一个符合国际标准的室内滑冰场，结冰场地面积为61m×30m，滑冰总人数可达400人，看台可容纳800个席位，是台湾举办冰球、竞速滑冰、花样滑冰和冰壶等冰上比赛的重要练习场所。

据介绍，滑冰场经常举办冰上比赛，冰面受冰刀作用会变得凹凸不平，需要定期进行冰面整理。格力冷冻冷藏为该室内滑冰场提供了4台YCBLG系列半封闭螺杆式乙二乙醇机组，可以满足台北市多功能体育馆的特殊要求，通过格力非标开发机组的热回收功能，利用热水把冰融化，达到冰面平整的效果，可为其室内滑冰场打造冬季奥运级标准冰面。当前，格力冷冻冷藏设备已陆续进场安装。

据格力电器相关负责人介绍，格

力提供的YCBLG系列半封闭螺杆式乙二乙醇机组载冷剂出液温度控制精度为±0.1℃，可根据载冷剂出液温度自动进行制冷无级调节，出水温度最低可达-20℃，机组运行范围较宽，且具备较强的专业冷冻冷藏能力。“格力在冷冻冷藏领域已深耕多年，目前开发出冷库、集装箱、陈列柜等多种系列设备，具有品牌集成度高、机组性能精准稳定等优势。此外，格力还设有专业的冷冻冷藏研发、维护团队，可以为用户提供专业的服务”。

得益于在冷冻冷藏领域的研发创新和技术累积，格力冷冻冷藏正广泛服务于食品、种植业、工业、医药等行业。据悉，格力冷冻冷藏产品在2009年就正式进军了集装箱设备领域。

“在未来，格力冷冻冷藏也将继续壮大研发团队，在冷冻冷藏设备的研发创新加大各种硬件与软件设施的投入，打造从产地到零售的储存、运输、零售终端等全冷链系列产品，为促进中国冷冻冷藏行业发展、满足社会冷冻冷藏需求而不懈前行。”格力冷冻冷藏相关负责人表示。



国家重点研发计划项目 综合绩效评价会议顺利举行

本报讯 9月25日，由上海交通大学牵头、珠海格力电器股份有限公司等（以下简称“格力电器”）单位参与的国家重点研发计划“低品位余热回收技术及热泵装备研发与示范”的项目综合绩效评价会议在珠海举行。会议由科技部高技术研究中心“煤炭清洁高效利用和新型节能技术”专项办组织、项目综合绩效评价专家组、珠海科技创新局副局长胡松贵、上海交通大学教授王如竹、格力电器副总工程师刘华及各项目单位成员参与会议，科技部高技术中心能源与交通项目处朱卫东处长主持会议。



“低品位余热回收技术及热泵装备研发与示范”项目由王如竹教授牵头，于2016年7月通过科技部获批，计划通过对工业余热用的热泵装备、技术的研究，并利用余热网络化对系统进行高品质集成，最终实现工业余热的高效利用。刘华副总工程师作为课题一“工业余热用高效压缩式热泵”负责人，统筹开展对压缩式热泵能效低、可靠性差等技术难题的研究。

专家组首先考察项目压缩式热泵产品制造现场，并审查了项目综合绩效评价相关材料，由王如竹教授对项目总体情况做详细汇报。“低品位余热回收技术及热泵装备研发与示范”项目针对低品位工业余热的高效回收利用，研发了效率高、容量大、可靠性高、适应性强的压缩式和吸收式热泵系列产品、大温升的高输出温度热泵以及集中分散的余热网络化利用新技术，建立了热泵工质和系统的指导性设计规则，形成了不同体量、不同温位热泵与热源、用户端的广谱化利用方案以及集中式-分散式余热的冷、热、电、储、运网络化利用方法，并建立了热泵的工业示范工程应用，实现了良好的社会和经济效益。

其中，格力电器承担的课题——“工业余热用高效压缩式热泵”通过对压缩式热泵永磁同步变频、级间补气、强化换热和优化控制等关键技术的研究开发，研制出超超热泵系列新产品，具有对余热品位具有优良的适应性、效率高、可靠性高的特点。

作为中国制造业的领军企业，格力以核心科技为基础，响应国家绿色发展的号召，自主创新出一系列真正节能、环保的优质产品。坚持自主创新，打造节能产品，格力电器为生态环境改善、环保事业发展提供了强大的推动力，也将带动全行业、全社会共同参与，共筑“美丽中国”！

（科技部 赵爽宇）

当先锋，打头阵！ 首届中干“急先锋”训练营启动



为大力促进公司中层管理干部树立正确的思想观念、人品官德和价值追求，努力打造想干事、能干事、干成事的干部队伍，格力电器于10月26日启动首届中层管理干部“急先锋”训练营，格力电器董事长兼总裁董明珠亲临现场并作开训动员。

26日上午，训练营启动仪式在公司报告厅举行。公司领导、“红一连”全体成员及“红二连”“红三连”的在珠中干共同参会。在合唱《让世界爱上中国造》的歌声中，启动会正式拉开帷幕。随后，本次启动会主持人素质教育部王文强部长带领所有干部集体宣誓。

宣誓仪式结束后，王文强继续介绍本次集训的主要方案。据悉，此次中干训练营将从批次推进、全面受训，连队管理、分班教学，文武兼备、内外兼修，领导授课、名家传道等四个方面扎实推进、高标展开。为抓紧抓好此次集训，办出特色、创出品牌，王文强还特别提出“一个信念”、“两个普通”、“三个严格”、“四个注意”的训练建议。

随后，格力电器党委书记张伟为训练营授旗，“红一连”副连长——西区总装工厂副厂长周锴代表领旗。授旗仪式结束，“红一连”指导员——检测中心主任肖彪代表所有参会人员上台发言，代表全体队员表达出齐心协力、攻坚克难，打造本次集训“示范班”、“品牌班”、“第一班”的决心和勇气，并率领全体队员铿锵有力地喊出“一连一连，智勇双全；敢打必胜，永远向前”的连队口号。

在热切的期盼中，格力电器董事长兼总裁董明珠作开训动员。董总指出，本次别开生面的集训是在公司党委的领导下的组织，对于

形势下格力全体干部的培养具有重要意义，后期也将作为公司常态化工作进行推广。集训的目的是让格力管理干部的综合素质得到进一步提升，真正具备管理者的水平。

“目前的干部群体存在一些问题，因此我们要及时改正，希望大家通过此次集训，面对问题、解决问题，挑战自我、找到自我，在严峻的形势下保持清醒的头脑，提高忧患意识。”董明珠董事长强调。

同时，董明珠董事长指出，训练营要深入贯彻落实习近平总书记对于干部队伍建设一系列指导思想，坚持德才兼备、以德为先、任人为贤，“有才无德会坏事，有德无才会误事，有德有才方能成事”，鞭策鼓励全体参训中干不忘初心、牢记使命，真正成为有德有才、有位有为的干部。

“红一连”首堂课程在26日下午正式开课。公司党委书记、总裁助理张伟结合中干队伍现状进行了鞭辟入里的讲评，有的放矢、精准深入地指出了中干队伍当前存在的问题，并分别从“德、能、勤、绩、廉”五个方面对干部队伍建设提出了新的期望和要求。

为了让全体参训人员进行自我反思、举一反三，真正做到“照镜子、正衣冠、洗洗澡、治治病”，“红一连”分成三个小组进行分组讨论。各小组成员结合本单位实际，把准脉搏、对症下药，讨论输出交流心得。

本届“急先锋”训练营的首日训练结束后，全体参训人员在教官的带领下进行队列动作及基础体能训练，打下坚实的身体素质和精意志基础。

“中国制造，需要军人的气节，需要军人的品质，需要军人的担当！”董明珠董事长在现场强调。

(素质教育部 张玉洁)



匠心智造 让世界爱上格力优质电机



则，严守《凯邦电机总经理禁令》相关要求，划下一条警示的红线！

全员创精品

怎样才能做出世界上最优质的电机呢？“全员创精品。”陈东锁解释道。

质量关乎消费者的生命，也关乎企业的生命。在格力，每个供应商都经得起严格考验、每个零配件都精挑细选，每一道工序、工艺及操作规范是多方人员的经验积累和智慧结晶，严谨而不可更改。

质量就是以己度人、设身处地地为顾客着想，始终把利润最大限度的让给客户，把消费者当家人，把责任和大爱倾注到产品中，力保客户收到的每一台电机都是零缺陷产品，这就是质量赋予我们所有员工的使命。

正是因为凯邦电机高度重视质量工作，在追求卓越的道路上，凯邦电机荣获“全国质量标杆”“国际ICQCC金奖”等荣誉，这正是大家给予凯邦的认可，给予凯邦质量的肯定。凯邦电机一如既往地朝着“中国制造”迈向“中国智造”。

实干求创新

怎样才能做出世界上最优质的电机呢？“实干求创新。”陈东锁这样诠释。

格力电器董事长董明珠说：“升级中国智造，在于我们的实力要有坚定的信心，用自己的实力去改变它，而不是依赖于别人。”

凯邦电机将过去国外垄断的核心技术，通过自主研发终于掌握在了自己手中。2019年12月，凯邦电机两项创新成果“新能源客用车用无稀土永磁磁阻主驱电机系统”“高性能直线伺服电机及驱动器”经鉴定，总体技术达到国际领先水平，不仅开创了主驱电机系统新的研究方向，提高了我国新能源汽车核心部件的竞争力，还打破了国外直线伺服系统的技术垄断，推进了高端装备核心零部件的国产化进程。

“要达成‘做世界最好的电机’，还需要全体凯邦人不懈地奋斗。达到极致便是成功，是企业和个人价值的升华！”

(珠海凯邦 沈小梅)

当今的社会发展进入了加速时代，我们每天看见的世界都是崭新的，新式思维冲击着固有的不合理成分，一场全方位变革的浪潮将会汹涌而至。如何打造富有生命力的现代化工业，是我们顺应浪潮，扬帆远航的重要实践。

随着制造业大环境的变迁，格力旗下的凯邦电机优势和劣势渐渐显露，在格力体系奉献了十五年之久的凯邦电机总经理陈东锁对凯邦存在着一种特殊的情感：“电机是众多机器的动力起源，在未来的科技发展中，它自有不可或缺的位置。时至今日，凯邦电机已位于同行业前列，经营投入持续加大，现代化水平稳步提高，这无疑是凯邦发展的一个加速时代。”

态度决定生死

怎样才能做出世界上最优质的电机呢？“态度决定生死。”陈东锁如是说。

态度决定事业的高度，也影响着公司的运营发展。电机行业竞争环境相当严峻，控制质量因素的正是我们每一位员工的素质。

陈东锁说：“能力固然重要，但态度更是衡量员工价值的标准。一名能力与态度兼备的员工，公司必会更加重用；一名态度品行优秀，但能力稍有欠缺的员工，我们会重点培养，发掘潜力；但如是能力突出但工作态度不良的员工，公司必须再三考量，慎用为上；若无才无德，公司必然将其舍弃。”

陈东锁认为：一个企业的实力归根到底是人员实力的总和，是各部门单位环环相扣、共同奋斗的结果。这要求我们要勇于担当，遵从纪律，强化执行。特别是领导干部梯队，作为企业的中坚力量，就必须扛起公司发展的旗帜，绝不能上梁不正下梁歪！干部必须以身作则

壮我华夏疆土，投以铮铮热血 ——“为国庆生，格力心声”美文暨摄影征集活动优秀作品大赏



(图 | 商用技术服务部 涂福轩)

时光荏苒，岁月如梭，转眼间已至2020年年末，大家对年初的春节，是否记忆犹新？一场突如其来的疫情，在全球蔓延开来。

“我叫钟南山，是一名胸科呼吸科的医生。”9月8日，在全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会上，“共和国勋章”获得者钟南山简如此自我介

绍。是伟大的人，越存有赤子之心。在国家级荣誉面前，钟南山仍牢记学医初心，不忘医者使命。

“没有特殊的情况，不要去武汉。”奔赴武汉当天恰逢春运，已买到机票了，钟院士和助手就坐在火车餐车里，他闭目养神的一刻被助手拍了下来，花白的头发、疲惫的神情让无数人泪目。

众多零碎的信息报道中，有一个片段让人备受感动：一个小女孩的妈和外公都是医生，女孩含泪道：“挺住，把我的外公还有妈妈都借给你们，他们能顶起我这个家，那同样也可以顶起你们患者的这片天。”鲁迅说：“我们从古以来，就有埋头苦干的人，有拼命硬干的人，

有为民请命的人，有舍身取法的人，这就是中国的脊梁。”

7月12日零时，我国最大的淡水湖鄱阳湖的水位突破有水文纪录以来的历史极值。全国多条河流发生超警以上、超保、超历史水位。危急时刻，解放军和武警部队官兵、民兵紧急投入抗洪抢险，全力保障人民生命财产安全。

在网络上传着一张图，图上是—双在洪水里浸泡了19个小时后的脚，那是武警安徽总队第一支队战士焦磊的脚。惨白而松垮的皮，似乎任何一颗小砂砾都能冲破本作为防御的皮肤，它却一直屹立在守护生命的最前线，寸步不让！

中国，从历史中来，上下五千年，从不怕任何困难，每一次的艰

难困阻，都刺破黑暗，让晨曦的第一道曙光照耀九百六十三万平方公里的版图上；中国，至未来中去，也将亦发强劲，站在时代的浪潮上，谱写中华儿女搏击汹涌波涛的大无畏精神。

生而为炎黄子孙，我幸运。背靠强大的祖国，我自豪。中国，未来定可期，当不负盛世！

(文 | 商技一部 黄冯球)



(图 | 商经部 徐赵)