新闻发布

百年智创共赴未来 三菱电机亮相2021中国智博会

2021年09月02日

2021年8月27日至29日，2021中国国际智能产业博览会（以下简称：智博会）在重庆国际博览中心盛大举办。来自全球的智能化产业生满商齐聚蓝，共同探索智能技术、产品及应用的未来。三菱电机（中国）有限公司（以下简称：三菱电机）借创业百年的历史契机，向与会观众全面展示了三菱电机的创新DNA和未来构想，诠释“E-JIT”（Environment & Energy Just in Time）绿色综合解决方案的前瞻价值，以期为中国智造化产业的进步片段做出更大贡献。

三菱电机展台

本届智博会上，三菱电机株式会社执行董事、中国总代表，三菱电机（中国）有限公司董事长兼总经理川田勝也提到：“今年是中国机产党建党100周年，非常荣幸的是三菱电机也迎来了百周年。三菱电机在改革开放初期进入中国，至今已有40余年，我们坚定了中国市场的成功发展，也在中国获得了优质发展。”在深耕中国市场的过程中，三菱电机的足迹遍布大江南北。见证了中国制造业的跌宕起伏腾飞。其中，三菱电机于2018年与重庆市展开战略合作，借助智智制造、智慧城市、睿德出行、品质生活四大事业领域的优势，三菱电机能够为重庆、成渝双城经济圈乃至中国西部智能化产业的发展提供深层、多方位、强有力的支持。川田勝也总代表表示：“三菱电机对成渝两地的发展充满信心。我们近点年成立了重庆分公司，并将积极推进三菱电机重庆智能制造创新中心的落地。”

三菱电机百年回顾展示区

三菱电机从2019年开始参加智博会，本届已是第三次参展，以此为窗口展示集团最新的技术和解决方案。百年华诞之际，三菱电机在本届智博会上带来“与你同行”的主题，提出“百年智创，携手下一个百年”的愿景，更在展区设计上精心布局，设置“三菱电机的百年征程”和“三菱电机的未来城市”两大板块，一方面展示百年来三菱电机的技术实践和创新成果，另一方面以E-JIT绿色综合解决方案为中心，展望未来百年的都市社会，以期点在领略科技魅力的同时畅想未来生活。川田勝也总代表表示：“这次智博会，我们将来了三菱电机的绿色技术以及本方解决方案，并在中国市场再先接续E-JIT绿色综合解决方案，希望为中国社会的绿色转型和发展贡献一份力量。”

三菱电机株式会社执行董事·中国总代表
三菱电机(中国)有限公司董事长兼总经理 川田勝也

活用E-JIT 创指新百年

E-JIT是融合了数十年来在日本制造、节能和环保领域所积累的核心技术和应用经验。锁先于世界率先在中国首次打造出可以同步优化“环境、能源、生产效率”三要素的综合解决方案。在本届智博会的“未来城市”展区，以E-JIT为核心的三菱电机事业呈现出无限活力，将深刻影响未来社会的生产与生活。

中国计划在2030年达到CO2排放峰值，到2060年实现碳中和，三菱电机的绿色理念与这一愿景高度契合。川田勝也总代表表示：“目前，E-JIT已经获得了广泛认可与高度评价。今后，三菱电机也将积极推动E-JIT绿色综合解决方案的实践落地，为实现中国制造业整体的智能化及解决环境课题提供支持和帮助，并为进一步提升企业价值，实现企业ESG及成SDGs目标做出贡献。”

为了以E-JIT更好的服务中国制造，三菱电机进一步深化与国家机关的合作，包括与中国信通院携手推进绿色标准的制定，以及与中国节能环保集团开展战略合作。2021年8月，三菱电机与信通院的紧密合作结出丰硕成果，双方共同努力构建的智能化绿色制造比-JIT 示范系统成功揭幕，并正式开始运营。

同时，我们也将给在重庆的分部工厂运用并实践E-JIT理念。2020年，我们将本国E-JIT理念的2家工厂成功入选了工信部《中国“互联网+”绿色制造融合案例集》。三菱电机也是唯一一家获此殊荣的外资企业。2021年，以三菱电机自动化机器制造（笠熊）有限公司为蓝本，通过引进e-F@ctory智能制造系统和E-JIT理念，工厂整体能效提高10%。单位生产耗能减少7%。并在2021年成为三菱电机集团的国家零碳工厂。

以“环境凝望2050”为目标，三菱电机致力于推进“可持续发展与安心、安全、舒适性和容并立”为起点的价值创造，E-JIT将在这一过程中扮演重要角色。三菱电机期待为中国的全面绿色转型做出更大的贡献。

多领域“智造” 为产业赋能

三菱电机的百年历程，始终贴近社会发展和人类生活的需要，用持续创新改变世界。智博会现场，三菱电机向观众展示了集团的百年传承，以及涵盖核心技术四大事业领域的最新科技成果。

茶道机器人

在“智能制造”展示区，除了对“e-F@ctory”的系统介绍，三菱电机还将在去年进博会上大放异彩的茶道机器人带上展台，成为整个博览会现场的一道靓丽风景。展区期间，机器人与专业茶道师同台PK，用精彩表现征服了到场嘉宾，也让观众对三菱电机的智造技术有了直观而生动的了解。

智能制造展示区

“智慧城市”展区展示了创造性动车自动识别系统、电梯性能技术、ELE-MOTION等领先技术。同时，应对疫情防控，三菱电机打造的静触按钮、银离子抗菌抑菌可有效保护人们乘坐电梯时的健康卫生。此外，三菱电机与重庆市合作的经典城市项目也在展会现场与观众见面。

智慧城市展示区

“睿德出行”领域，三菱电机展示了加入DMS、AVM功能的Display Audio，可为驾车者创造更优质的体验。同时，驾驶员身体状态感知系统能够准确识别疲劳的细微变化，在疲劳驾驶发生下及时预警，为行车安全护航。

睿捷出行展示区

“品质生活”区域带来了与消费者生活息息相关的新风采系列智技空调，以提升技术呈现低能耗、高舒适性的卓越体验。而作为三菱电机绿色发展的核心技术，被广泛应用于各类产品的功率半导体也将来到现场展台。包括采用SLIMDIP、家用超小型DIPIPM、电动汽车主驱专用模块、轨道牵引用HVIGBT等，这些拥有世界领跑水准的核心零件正在为整个制造行业提供源源不断的优质驱动力。

品质生活展示区

基于在核心技术和四大事业领域的创新，三菱电机将为智能制造持续注入能量。并通过E-JIT绿色综合解决方案的落地，助力打造绿色、智能的未来世界。川田勝也总代表表示：“在下一个百年中，我集团将协同发展、多维来法,将事业领域助力贯通，与他人相辅相成，超越年龄界限,互相信任、互相促进，创造个体无法达到的断价值。在“Changes for the Better”理念的引领下，三菱电机集团又将迎出新的一步！”

关注三菱电机

© Mitsubishi Electric Corporation
京ICP备2020044584号-1 沪公网安备 31010502005743号