



智慧引擎 共赋未来

海克斯康,数字化信息技术解决方案的全球领导者,秉承"智慧引擎,共赋未来"的理念,凭借"双智战略"引领制造业的智能与创新,推演智慧城市的演进之路。海克斯康以"推动以质量为核心的智能制造"为核心,打造了完整的智能制造生态系统,实现覆盖设计、生产以及检测的全生命周期闭环管理,最终达成绿色、高效、高质量、低成本的智能工厂目标。海克斯康智慧城市打破传统的信息孤岛,实现了跨部门的互联互通,通过完善的智慧城市运营平台架构,构建互联互通的智慧城市网络基石,驱动城市管理业务和技术创新,创造更美好、更智能的生活。

海克斯康讲述共赋未来的智慧故事

海克斯康拥有行业领先的尖端科技,在过去 20 年,战略性收并购全球行业领先的技术公司 200 多家,不断强化自身的技术优势,以打破常规的方式塑造了一个强大的智能信息生态系统。

海克斯康长久以来不断开拓创新思维、追求卓越技术,成功塑造了智慧引擎的变革者形象,驱动行业巨轮在通往智慧未来的航程上乘风破浪。海克斯康点燃智慧引擎,为自身、用户及合作伙伴、行业乃至未来赋予向前发展的能力与能量。海克斯康构建了一个互通互联的世界,助力未来工作和生活的高效智能及可持续化发展,突破物联网中数据僵化的桎梏,实现颠覆性变革。

共赋未来的成功基石:海克斯康智慧引擎激发的澎湃动能

强大的传感器

· 现实捕捉技术

通过行业领先的测量、测绘、三维建模及监测技术,构筑虚拟与现实世界的沟通桥梁。

• 智能定位技术

无论何物(机器、车辆、飞机等)位于何处,海克斯康先进技术都可高效地对其进行定位、追踪、导航及控制管理。

行业领先的软件技术

· 设计与模拟仿真技术

通过计算机辅助设计、模拟仿真及预测模型技术将现实世界的真实场景复刻到虚拟环境中。

・地理空间信息技术

为各种应用程序提供灵活、地理参照及态势感知的无限智慧。

先进的自动化解决方案

自动化技术

对各种任务、项目流程、工作流程进行全生命周期的自动化处理。



我们专注于自动化技术

海克斯康深挖数据信息的智慧潜能,打造真正的智慧自动化解决方案,满足用户及合作伙伴的各种需求。



研发实力

海克斯康集团拥有超过 3,700 项技术专利,近 4,000 名专业技术人员专注于技术研发,每年净销售的 10-12% 投入于创新研发。



至关重要的战略价值

通过利用更少的资源,减少浪费、降低环境污染,从而实现工作效率的提升和一如既往的卓越品质,确保未来生活的高效智能和可持续化发展。



全球影响力

海克斯康集团广泛服务于全球智能制造及智慧城市建设的重要行业。业务目前遍及全球50个国家及地区,拥有员工超过21,000人,2019年全年净销售超过39亿欧元。

海克斯康"双智"战略 —— 智能制造与智慧城市

全球经济依靠制造、城市建设两大领域来带动,而海克斯康恰恰凭借"智能制造"、"智慧城市"双智战略引领全制造业的智能与创新革命,推演智慧城市的演进之路。我们顺应经济全球化的历史潮流,响应国家创新发展的国家号召,进一步增强中国本土化战略,深入诠释"双智战略"。

海克斯康深入挖掘并充分利用数据的智慧潜能,赋能用户及合作伙伴,助力企业实现业务目标的同时也为世界的可持续发展 贡献力量。基于海诸多成功的行业智慧解决方案,借力于目前科技发展的大趋势,海克斯康全面打造"双智战略"。

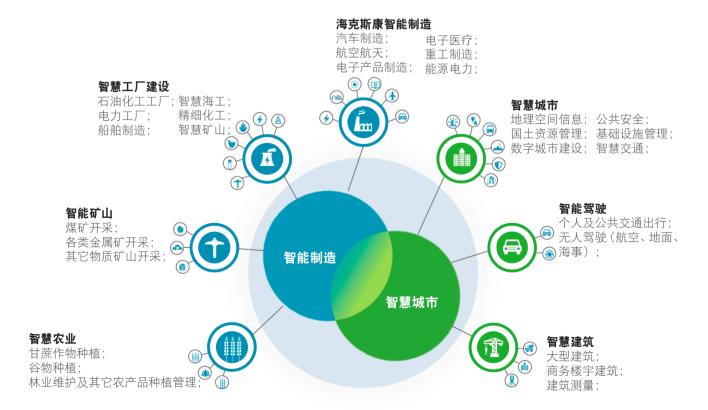


工业 4.0、《中国制造 2025》明确了智能制造的核心是"高质量"、"质量为先"。海克斯康智能制造解决方案以质量全生命周期管理为核心,通过大数据分析、智能统计分析等管理看板,将设计、生产、检测实现实时动态互联、互通及闭环反馈,以此来确保整个制造环节的高质量和高效率。海克斯康的智慧因子闪烁在石油石化、核工业、海事、精密加工、3C 电子、汽车、航空、航天、高铁等重大制造行业中,以信息化、自动化的高端制造构筑品质基石,慧心制造,为世人呈现一个真实、磅礴的智造未来。

行业领先的地理空间信息技术描绘了更清晰详实的数字城市;打破传统的信息孤岛,实现了跨部门的互联互通,为人类构筑起平安城市的坚实基础。海克斯康让数字化城市触手可及,让平安遍布世界各个角落,让智慧注入干家万户,海克斯康让你我在安全与高效的保障中,畅享一个真实可靠、和谐繁荣的智慧城市。海克斯康智慧城市整体解决方案能够在城市治理、民生服务、商业活动中做出智能化响应;在紧急突发事件中做出精准决策,以数据驱动城市发展,为市民及企业创造更美好、智能的城市生活。

行业领先的智慧解决方案

海克斯康凭借科学、先进的产品及解决方案构筑互联互通的智慧城市,用"智"造赋未来、启未来。



智慧工厂建设: 海克斯康技术为各类工厂建设提供智能化全生命周期解决方案,从前期工程设计、施工,到后期运维、延寿/退役,产品系统贯穿项目各个阶段,以保证智能化、高质量目安全的工厂运营。

智能制造:海克斯康智能制造技术可适用于各类生产条件,应用产品及系统可通过自主学习快速适应不断变化的生产环境,优化设计流程及生产工艺,保证生产质量的同时大幅度降低原材料的浪费。海克斯康智能制造凭借贯穿航空航天、汽车制造、仿真设计、生产制造、计量检测、数字化工厂建设等行业的领先技术和方案,实现信息化与工业化的深度融合。海克斯康智能制造生态系统催生行业强大的"智造"内驱力,实现制造业价值链的智能化创新。

智慧矿山:海克斯康针对不同类型矿山开采,为用户及合作伙伴提供了完整的智能化解决方案,适用于矿山生产的全生命周期:通过地质数据进行建模、设计、储量预估、日程设计及建设管理,对矿山各种设备进行实时监控、报告和分析,在保证矿山安全生产的同时,帮助矿山提高生产效率。

智慧农业:海克斯康智慧农业解决方案利用业界领先的地理空间信息采集设备将相关的农业生产数据进行全面采集,基于云平台和物联网等技术,通过海克斯康五维地理信息综合管理平台实现对农业生产活动的全流程管控,向政府部门、土地拥有者以及土地承包商提供农业领域的土地规划、生产管理、自动定位和统计分析等服务。

智慧城市:以全要素融合、多维度信息呈现、智能化快速响应、跨部门高效联动、平战结合为设计理念,海克斯康致力于整合城市或城区内现有信息和平台资源,建设以公共应急指挥中心为枢纽,各有关部门单位业务管理平台为节点,上下贯通、左右衔接、信息共享、安全畅通的公共应急平台体系,实现政府各部门间统一接警、统一处警、统一指挥、联合行动,及时快捷地为市民提供公共应急救助服务,全面提升政府综合应急管理水平,达到"世界一流、国内领先"的建设目标。

智能驾驶: 海克斯康过去 20 年在自动驾驶领域中始终保持领先地位,引领行业在可持续发展道路上不断前行。通过为该领域的用户及合作伙伴提供智能工程服务、自动驾驶车辆研发服务、无人机研发及应用服务、模拟驾驶系统及高效且精准的智能定位服务,海克斯康整套智能化自动解决方案创造了可持续性价值,不断提升行业工作效率和生产力,及技术研发潜能。

智慧建筑: 智慧 BIM 是海克斯康全新推出的新一代施工协同管控解决方案和 SaaS 产品,它通过基于 BIM 理论的 4D 和 5D 方式,对施工进度和成本进行实时跟踪反馈,对偏差进行分析和预测,最终为施工管理提供多维度的支持。整套解决方案能够实现良好的信息传递和数据共享,为项目参与各方提供统一的沟通协作平台,为项目在预算范围内按时交付提供智慧解决方案支持。同时,海克斯康结合多年测量经验与技术为用户提供了全方位的建筑测量行业应用解决方案,针对建筑工程中的各工种、各阶段、 及各工艺显著提高建筑测量效率,并节省建筑成本。

海克斯康集团发展史

海克斯康自成立以来,战略性收并购行业领先的技术公司 200 余家,不断地强化自身技术优势,推进行业发展。凭借可靠的产品质量和悠久的品牌传承,海克斯康几乎囊括了智能制造、智慧城市行业内所有的一流品牌,并服务于众多合作伙伴及用户群体。正是这些合作伙伴及用户的支持和信赖造就了现在海克斯康行业领导者的地位。科技创新和高度智能的解决方案让海克斯康有机会与用户以及合作伙伴共同为世界作出更卓越的贡献。



海克斯康集团大中华区版权所有,保留对此解释与修改的权力。

海克斯康,数字化信息技术解决方案的全球领导者,秉承"智慧引擎,共赋未来"的理念,凭借"双智战略"引领制造业的智能与创新,推演智慧城市的演进之路。海克斯康以"推动以质量为核心的智能制造"为核心,打造了完整的智能制造生态系统,实现覆盖设计、生产以及检测的全生命周期闭环管理,最终达成绿色、高效、高质量、低成本的智能工厂目标。海克斯康智慧城市打破传统的信息孤岛,实现了跨部门的互联互通,通过完善的智慧城市运营平台架构,构建互联互通的智慧城市网络基石,驱动城市管理业务和技术创新,创造更美好、更智能的生活。

与大多数软件企业不同,海克斯康拥有行业领先的传感设备,以打破常规的方式获取、存储、分析和发布信息, 其地理空间传感器可通过现实捕获技术将我们的世界以更加数字化的方式进行呈现,而工业传感器则通过捕获生产中 的质量数据为制造和工程领域提供强大支持。基于先进的信息技术,海克斯康的解决方案为用户及合作伙伴带来了前 所未有的改变及优化。

海克斯康拥有行业领先的尖端科技,在过去20年,战略性收并购全球行业领先的技术公司200多家,不断强化自 身的技术优势,以打破常规的方式塑造了一个强大的智能信息生态系统,构建了一个互通互联的世界,助力未来工作 和生活的高效智能及可持续化发展。在中国,海克斯康集团拥有徕卡测量系统贸易(北京)有限公司、徕卡测量系统(上 海)有限公司、徕卡测量系统有限公司(香港)、海克斯康测绘与地理信息系统(青岛)有限公司、海克斯康测量系统(武汉) 有限公司、台湾海克斯康测量仪器股份有限公司、中纬测量系统(武汉)有限公司、海克斯康方案应用与系统集成(青岛) 有限公司、海克斯康方案应用与系统集成(青岛)有限公司北京分公司、應图(中国)有限公司(香港)、應图系统(深圳)有限 公司、鹰图软件技术(青岛)有限公司(北京/上海分公司)、海克斯康测量技术(青岛)有限公司、海克斯康贸易(青岛)有限 公司、海克斯康贸易(香港)有限公司、思瑞测量技术(深圳)有限公司、七海测量技术(深圳)有限公司、靖江量具有限公 司、诺瓦泰导航等各类经营实体; AICON、AMENDATE、AUTONOMOUSTUFF、BROWN & SHARPE、CE JOHANSSON、 CIMCORE、COGNITENS、DEA、EMMA、eTALON、FTI、GEOMAX(中纬)、GEMAX(魔星)、GEOPRAEVENT、 HEXAGON GEOSPTIAL、HEXAGON GEOSYSTEM、HEXAGON MANUFACTURING INTELLIGENCE、HEXAGON PPM、 HEXAGON POSITION-ING INTELLIGENCE, HEXAGON SAFETY & INFRASTRUCTURE, HEXAGON SOLUTIONS, INTERGRAPH、J5、LUCIAD、棱环牌、LEICA GEOSYSTEMS、LEITZ、LEICA、MELOWN TECHNOLOGIES、M&H、 MTWZ、MSC、NEXTSENSE、NOVATEL、OPTIV、PREXI- SO、Q-DAS、ROMER、ROMAX、SHEFFIELD、SEREIN (思瑞)、SEVEN OCEAN(七海)、TESA、 VERO、VOLUME GRAPHICS、WILCOX等国内外知名品牌。产品及服务覆盖智 能制造及智慧城市两大领域,借助全球化的资源优势为企业和用户提供世界一流的集成解决方案。

www.hexagonchina.com.cn



海克斯康测量

地址: 北京市朝阳区朝外大街16号中国人寿大厦2002-2005室

邮编: 100020 电话: +86 10 85691818 传真: +86 10 85251836

网址: www.leica-geosystems.com.cn

海克斯康PPM

地址: 北京市朝阳区永安东里16号CBD国际大厦15层1501室

邮编: 100022 电话: +86 10 57601688 传真: +86 10 57601699 网址: www.intergraph.com.cn

海克斯康智慧方案

地址: 北京市朝阳区永安东里16号CBD国际大厦15层1501室

邮编: 100022 电话: 400 881 6865 传真: +86 10 57601699

网址: www.hexagonsolutions.com.cn

海克斯康制造智能

地址: 山东省青岛市株洲路188号

邮编: 266101 电话: 400 6580 400 传真: +86 532 80895030 网址: www.HexagonMl.com.cn



关注海克斯康微信公众账号 了解更多精彩内容