

水利工程 1769-HSC 安全环保 伺服驱动

产品名称	水利工程 1769-HSC 安全环保 伺服驱动
公司名称	厦门盈亦自动化科技有限公司
价格	325.00/件
规格参数	品牌:A-B 型号:1769-HSC 产地:美国
公司地址	厦门市集美区宁海三里10号1506室
联系电话	0592-6372630 18030129916

产品详情

水利工程 1769-HSC 安全环保 伺服驱动

1756-A10	1756-L62S	1762-OF4
1756-A13	1756-L63	1762-OW16
1756-CN2	1756-L71	1764-24BWA
1756-CN2RXT	1756-L72	1764-LRP
1756-CNB	1756-L73	1764-LSP
1756-CNBR	1756-L74	1768-CNB
1756-CPR2	1756-LSP	1768-ENBT
1756-DHRIO	1756-M03SE	1768-EWEB
1756-DNB	1756-M08SE	1768-L43
1756-EN2T	1756-M16SE	1768-PB3
1756-EN2TR	1756-MVI	1769-ADN
1756-EN3TR	1756-OB16E	1769-ASCII
1756-ENBT	1756-OB16I	1769-DPS
1756-ENET	1756-OB32	1769-ECL
1756-EWEB	1756-OF4	1769-ECR
1756-HSC	1756-OF6CI	1769-HSC
1756-IA16	1756-OF6VI	1769-IA16
1756-IB16	1756-OF8	1769-IF16C
1756-IB16D	1756-OX8I	1769-IF4
1756-IB16I	1756-PA72	1769-IF4XOF2
1756-IB32	1756-PA75	1769-IF8
1756-IB32K	1756-PA75R	1769-IM12
1756-IF16	1756-PB72	1769-IQ16
1756-IF6I	1756-PLS	1769-IQ32
1756-IF8	1756-PSCA2	1769-IQ6XOW4

1756-IF8H	1756-RM	1769-L30
1756-IM16I	1756-TBCH	1769-L30ERMS
1756-IR6I	1756-TBNH	1769-L32E
1756-IT6I	1757-SRM	1769-L33ER
1756-IV32	1761-CBL-PM02	1769-L35E
1756-L1M1	1761-NET-AIC	1769-L36ERM
1756-L55M14	1762-IQ16	1769-OA8
1756-L61	1762-IQ8	1769-OB16
1756-L61S	1762-L24BWA	1769-OB16P
1756-L62	1762-OB16	1769-OB32

水利工程 1769-HSC 安全环保 伺服驱动

工业仿真软件是在计算机环境中模拟真实工业生产流程，让企业在实际生产前，能预见产品性能、生产效率以及潜在问题的软件。相关统计显示，在产品研发的早期阶段，工业仿真软件对终产品的成本和质量有着15—35倍的杠杆效应。

“通过仿真分析与数值优化设计，工业仿真软件可显著缩短工业产品研发周期，提升产品性能指标，降低研发成本和风险。”深圳十泮科技有限公司（以下简称十泮）总经理张日葵近日在接受科技日报记者采访时介绍。

过去，工业仿真软件长期被国外软件巨头垄断，国内企业在使用上常常面临高昂的授权费用和技术壁垒。时下，国产工业仿真软件正悄然崛起。据国际数据公司预测，中国核心工业软件市场规模将从2021年的201.4亿元增长到2026年的515.6亿元，年复合增长率有望达到20.7%。

虽然国产工业软件市场规模快速增长，但这一行业也面临着技术积累不足等问题。如何破解这些问题，促进国产工业仿真软件行业高质量发展？

华为云工业仿真云服务产品总监袁勇认为，打造持续创新的工业仿真软件生态，需要在技术架构、协作模式等多个维度进行全方位攻坚。“要联合行业伙伴企业，聚集的专家团队，以全新的研发模式，研发出新一代工业仿真软件，改写全球工业仿真软件格局。”袁勇说。

工业仿真软件行业是一个技术密集型行业。“工业仿真软件涉及数学、物理、高性能计算、计算几何与图形学等诸多学科。要想在这一领域取得突破，企业必须有深厚的技术积累和研发实力。”张日葵说，“工业仿真软件都是‘用’出来的，只能一步步地沉淀积累，没有捷径可走。”

正如张日葵所言，“用”出来的国产工业仿真软件在助力客户发展的同时，也在以更符合中国制造的实践经验反哺自身。这是国产工业仿真软件行业发展的独特优势。

以十泮为例，根据中国制造业的特点，这家国家高新技术企业已发布流体、结构、传热、声学、电磁等通用多物理场仿真技术及行业应用软件15款，并打造出适用于多样化场景的工业数字孪生解决方案和仿真云平台。通过收集用户反馈，十泮得以对软件进行进一步改进，提升软件性能。

除了在实践中积累经验，良性的市场竞争也是推动国产工业仿真软件行业高质量发展的关键。记者梳理发现，时下和十泮一样的中国仿真工业软件企业并不缺乏。上海索辰信息科技股份有限公司、合肥九韶智能科技有限公司、上海青翼工业软件有限公司等在工业仿真软件领域均有布局，且各自都有不同的侧重点。这些企业共同推动着国产工业仿真软件行业进步。

在政策层面，近年来，我国有关工业仿真软件的利好政策不断出台，为这一行业的高质量发展增添了助力。深圳市科技创新局党组书记张林此前曾说，面对国家重大需求，2024年深圳将组织实施工业软件攻关。工业和信息化部印发的《“十四五”软件和信息技术服务业发展规划》也提出，要提升工业软件等

关键软件供给能力。

“对于国产工业仿真软件企业而言，必须从一开始就选好赛道，开发出易用、且功能全面的工业仿真软件。”张日葵坦言。“相信我们可以做好自己的工业仿真软件。”十沣副总经理周文韬认为，中国是制造业大国，拥有海量工程应用场景，国产工业仿真软件发展前景广阔。

水利工程 1769-HSC 安全环保 伺服驱动