

## 法动科技欢迎业界莅临 IME/China 2020 展位

杭州法动科技有限公司（以下简称法动科技）将于 2020 年 27 日至 29 日参加在上海世博展览馆举办的《IME/China 2020 第十五届中国国际微波及天线技术展览会》，展馆位于上海世博展览馆 115 展位号。法动科技参加本次展会将有两大产品精彩亮相：一是领先于业界 10 倍仿真速度的射频 EDA 软件，二是 5G 时代 IP 设计产品及其解决方案。届时，欢迎参会的国内外用户、业界朋友和各级领导莅临法动科技展位现场指导工作，沟通洽谈，共谋合作互利大计。

全新升级的旗舰展览会



诚邀您参观

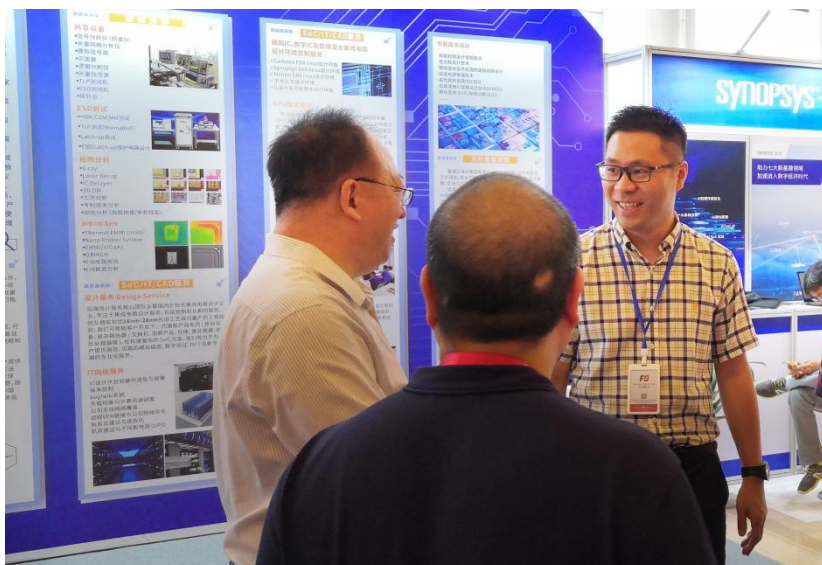
杭州法动科技有限公司

展位号：115

IME 2020 第15届微波及天线技术会

2020年10月27~29日 上海世博展览馆

与此同时，在 10 月 27 日会议期间，法动科技产品总监陈世昌博士将在上海世博展览馆 6 号会场发表《加速 5G 时代：射频 EDA 工具及其解决方案》的专题演讲，愿与业界同仁商榷交流。



左一樊晓华研究员，中国半导体行业协会集成电路设计分会副秘书长；  
右一陈世昌博士，法动科技产品总监。

A promotional banner for Faraday Dynamics. The background features a red geometric pattern on the left and a black and white architectural image of a modern building on the right. The Faraday Dynamics logo is in the top right corner. The main text is in white and yellow on the red background.

**加速5G时代：射频EDA  
工具及射频解决方案**

**杭州法动科技有限公司**

**2020年10月**

法动科技致力于为设计射频微波集成电路芯片提供保障  
Faraday Dynamics is committed to providing guarantee for the fastest-designed integrated circuit chip.

陈世昌博士的演讲 PPT

法动科技是专业的射频 EDA 工具供应商及设计开发服务提供商，中国 EDA 领军型企业，公司 2018 年荣获“浙江省领军型创新创业团队”称号。

法动科技专业提供全流程射频微波电子设计自动化（EDA）软件，凭借自主研发的三维全波电磁仿真引擎和系统级仿真引擎，在射频/微波芯片、封装、高速 PCB 等领域为用户提供快速准确的电磁仿真、建模及优化设计工具。同时为移动通信、物联网、雷达、卫星通信等领域提供定制化的设计服务。

法动 EDA 软件“UltraEM”和“UltraEM Lite”被誉为“芯片级电磁仿真专家”，适用于手机、无线通信、网络、航空航天和国防等领域应用。“UltraEM Lite”操作界面简单，可与通用的版图设计软件进行无缝集成，可以让设计人员在熟悉的设计环境中使用国际领先的三维全波电磁仿真器；“SuperEM”被誉为“封装与板级电磁仿真专家”，主要用于用于手机、无线通讯、网络、航空航天和国防等领域；“EMCompiler”是一款“系统级电路仿真平台”，用于大规模射频、微波、毫米波芯片、高速数字电路的系统仿真优化。

此外，法动 IP 设计在“5G 天线/滤波器设计服务”、“无源器件与 IPD 设计服务”和“射频 IC 设计服务”等设计服务方面都适应了 5G 场景化的应用和市场需求。