

记者 | 彭新

编辑 |

8月5日，A股半导体板块崛起，通富微电、睿创微纳、斯达半导、铖昌科技、大港股份、华西股份、亚翔集成、芯原股份、皇庭国际、晶方科技、新洁能等涨停，新股中微半导、江波龙双双大涨。

其中，EDA概念持续爆发，华大九天涨停创上市以来新高，广立微上市大涨160%，申通地铁涨停，概伦电子、欧比特等大涨。

EDA ( Electronic Design Automation ，即电子设计自动化软件 ) ，是集成电路领域的上游基础工具，应用于集成电路设计、制造、封装、测试等产业链各个环节，是集成电路产业的战略基础支柱之一。就好像造房子前需要先用工具画出图纸。在芯片设计领域，全球芯片企业都在使用美国新思 ( Synopsys ) 、楷登 ( Cadence ) 和西门子EDA三家EDA公司开发的工具，国内EDA企业尚在起步阶段，在先进制程上无法替代。

近两年，有关EDA自主话题在国内得到热议。本次EDA板块大涨反映了国内EDA板块的国产化预期，资本市场看好国产EDA软件的成长空间。其中，华大九天主要从事用于集成电路设计与制造的EDA工具软件开发、销售及相关服务业务。根据招股书，华大九天的产品分为模拟电路设计EDA工具系统、数字电路设计EDA工具、平板显示电路设计EDA工具系统和晶圆制造EDA工具。

根据华大九天招股书，其数字电路设计EDA中，绝大多数工具可支持全球最先进的5纳米量产工艺制程；而模拟电路设计EDA中大部分工具只能支持28纳米量产工艺制程，与全球最先进的5纳米量产工艺制程尚有差距。招股书没有对晶圆制造EDA工具水平进行对比。

同日，国内EDA企业广立微成功在深圳证券交易所创业板挂牌上市，发行价为58元/股。截至发稿前，广立微股票报价150.17元/股，涨幅158.91%，总市值达300.34亿元。广立微作为集成电路EDA软件与晶圆级电性测试设备供应商，提供EDA软件、电路IP、WAT测试设备以及与芯片成品率提升技术相结合的全流程解决方案。

广立微招股书显示，公司在晶圆级电性测试设备上，经过了近十年的研发和多次产品迭代，攻克了多项关键核心技术，完成了从快速电学参数测试到WAT测试设备的

升级转变，成功进到国内多家头部晶圆厂的量产线。