



产业观察 04 期：【科技制造】 固态电池龙头融资扩产



辉能科技 (ProLogium) 完成 3.26 亿美元 (约合 20.85 亿元人民币) 融资, 投资方包括春华资本丹丰资本和软银中国, 辉能科技是一家全球领先的固态电池创新公司, 已开发近 500 项固态电池专利技术, 其全自动固态电池试产线于 2017 年投产, 已至少出货百万片固态电池芯至各应用市场, 产品成熟度领先市场, 在新能源固态电池应用方面, 辉能已与数家国际主流车厂达成战略合作, 目前已进行大容量电池的测试与开发, 累计出货超过七千片的动力固态电池, 本轮轮融资将主要用于公司固态锂电池量产建设, 及 2023 到 2025 年间于亚洲、欧洲及美国的全球扩产规划, 以满足主流车厂对优质动力电池的迫切需求。

泰科天湖完成 D 轮融资, 进一步贯通碳化硅全产业链, 由元禾重元领投, 高鑫基金, 邀问创投, TCL 创投限投, 泰科天湖是一家半导体碳化硅材料 (SiC) 器件制造商, 提供第三代半导体材料碳化硅器件制造与应用解决方案。致力于中国半导体功率器件制造产业的发展, 并向全球功率器件消费者提供优质的半导体功率器件产品和服务, 目前科天湖件 650V/2A-100A, 1200V/2A-50A, 1700V/5A-50A, 3300V/0.6A-50A 等系列产品已经投入批量生产, 产品质量比肩国际同行业先进水平太洋科技获勳凝投资垂青, 完成 C 轮融资。上海太洋科技有限公司是专业从事精细高端特种材料定制加工企业, 主营光学材料系列, 包括碳酸二氢盐系列产品、偏碳酸盐系列产品, 及核反应冷却材料和氧化被陶瓷材料、氧化物系列产品等特种无机盐化学品。公司自创建以来, 先后投入上亿资金用于军工特殊材料的自主研发, 立足国内市场, 开拓国际市场, 公司拥有从原

料、合成、提纯、净化到成品的工艺板块，产品远销北美、西欧、东亚等发达国家。

欧莱新材系高端显示靶材企业获 C 轮融资，投资方为国投创业，欧莱新材成立于 2010 年，是一家集高端浓射靶材的研发、生产和销售于一体的国家高新技术企业，该公司主营靶材—高性能薄膜新材料，欧莱新材的产品广泛应用于半导体显示（TFT，OLED）、导体芯片、光伏太阳能、低辐射玻璃、光学光通讯、装饰镀工具镀、计算机硬盘等行业，作为国内半导体显示行业的国产靶材的领先企业，通过十多年的技术积累，打破了欧美和日韩厂商对于半导体显示靶材的垄断，目前已经可以供应半导体显示行业全系列靶材，下一步将在现有优势基础上，进一步向半导体芯片靶材领域和超高纯金属原材料国产化进军。

妄思电子完成数亿元 B++ 轮融资，持续芯片研发。由博将资本、联逐创新、清控华义创投、科 i 产业基金共同投资。赛思电子是一家专注于时间 & 频率系统产品、解决方案的研制、生产和销售，为各行业提供各类时间、频率基准的高科技企业，其研发的 5G 高精度时钟系统为移动运营商、电网和能源、轨道交通、智慧城市等行业提供超高精度时间同步，赛思电子基于高精度锁相环技术开发的时钟时间同步 Soc 芯片，是北斗系统的重要应用，据了解，这款 SoC 芯片，能媲美德州仪器（TI）和亚德诺（ADI）同类产品，在客观上实现了北斗卫星导航授时系统核心部件的国产替代-

关键词: 5G LED OLED 光伏 军工 创投 新材料 新能源 智慧城市
碳化硅 芯片 锂电池

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_28688

