

国产晶体品牌上市公司有哪些：国产LED晶片厂家有哪些？-股识吧

一、半导体上市公司有哪些？

编者按：4500亿半导体规划出炉，国家发改委、科技部等多个部委今天联合发布《半导体照明节能产业规划》。

《规划》中称，到2022年，LED关键设备和重要原材料实现国产化，重大技术取得突破。

高端应用产品达到国际先进水平，节能效果更加明显。

LED照明节能产业集中度逐步提高，产业集聚区基本确立，一批龙头企业竞争力明显增强。

研发平台和标准、检测、认证体系进一步完善。

第一，节能减排效果更加明显，市场份额逐步扩大。

到2022年，60W以上普通照明用白炽灯全部淘汰，市场占有率将降到10%以下；

节能灯等传统高效照明产品市场占有率稳定在70%左右；

LED功能性照明产品市场占有率达20%以上。

此外，LED液晶背光源、景观照明市场占有率分别达70%和80%以上。

与传统照明产品相比，LED道路照明节电30%以上，室内照明节电60%以上，背光应用节电50%以上，景观照明节电80%以上，实现年节电600亿千瓦时，相当于节约标准煤2100万吨，减少二氧化碳排放近6000万吨。

第二，产业规模稳步增长，重点企业实力增强。

LED照明节能产业产值年均增长30%左右，2022年达到4500亿元（其中LED照明应用产品1800亿元）。

产业结构进一步优化，建成一批特色鲜明的半导体照明产业集聚区。

形成10-15家掌握核心技术、拥有较多自主知识产权和知名品牌、质量竞争力强的龙头企业。

第三，技术创新能力大幅提升，标准检测认证体系进一步完善。

LED芯片国产化率80%以上，硅基LED芯片取得重要突破。

核心器件的发光效率与应用产品的质量达到国际同期先进水平。

大型MOCVD装备、关键原材料实现国产化，检测设备国产化率达70%以上。

建立具有世界先进水平的研发、检测平台和标准、认证体系。

半导体上市公司一览：三安光电(600703)：

LED产品市场需求旺盛，产品价格稳定。

在LED芯片需求大幅增长的环境下，公司不断扩充产能，业绩在2022年上半年实现了快速增长，行业龙头地位稳固。

毛利率提升至43.5%，期间费用率稳中有降。

天津三安正式投产，产能扩充1.1倍。

公司在2009年度非公开发行3150万股募集资金约8亿元投资建设天津三安LED项目，目前已经正式投产。

公司已经形成厦门、天津两大产业基地布局，合计拥有37台MOCVD设备。

通过定向增发投资安徽三安光电。

公司于奇瑞汽车合资成立了芜湖安瑞广电，将主要从事LED封装、汽车照明灯具等业务。

在公司与芜湖市政府签订的LED产业化合作协议中约定项目总投资120亿元，购置MOCVD设备200台，其中一期60亿元，购置MOCVD设备100台。

目前公司已向国外设备商订购MOCVD设备107台。

二、请问目前国内在建和已建成的蓝宝石晶体生产企业有哪些？

已建成：哈瑞德，巨化，玉溪蓝晶，成都东骏，元亮，鸿福，四联等在建的很多，最大的数江苏协鑫百度一下，很容易获得

三、SMD石英晶体谐振器有哪些上市公司

西人马科技有限公司是一家高新技术企业，公司科研人员硕博士占比超过80%。

公司聚焦于MEMS与高端传感器芯片的研发、生产、检测、销售。

其MEMS高端传感器芯片研究与加工基地占地70亩，具有6000平方米的超净车间和先进微纳米研究实验室。

公司依据AS9100D和ISO13485质量体系为全球客户提供各类MEMS芯片、传感器。

公司拥有先进的仪器设备，包含PECVD等离子体淀积系统、电子蒸镀机、电感耦合等离子体ICP干法刻蚀系统等先进生产和检测设备。

在MEMS传感器关键技术和生产工艺领域具有很强的竞争力，并利用MEMS芯片技术，纳米、功能陶瓷等新材料，现代信号处理，云计算，以及人工智能等综合技术，主攻通用神经操作系统、机器神经故障诊断系统、智能健康医疗器械等技术的研究。

目前西人马所研制的传感器及系统可用于故障诊断、控制、激光雷达、生物芯片等系统的解决方案，并广泛应用于包括能源、航空、轨道交通、精密仪器、工业自动化、物联网等多个领域。

四、国内IGBT企业有哪些

国内的IGBT企业其实都只是做封装 比较有名的：南京银茂微电子 江苏斯达 比亚迪（这几家做的都是主流能用的）株株南车（收购了英国IGBT公司，主要高压机车用IGBT）其它还有些，但是主业都不是IGBT。
期待能有真正意义上的国产IGBT。
(芯片自主研发)

五、蓝宝石概念上市公司有哪些

天龙光电300029 晶盛机电300316 东晶电子002199 水晶光电002273 蓝宝石炉 天龙光电300029 晶盛机电300316 蓝宝石晶体炉 安泰科技000969 三安光电600703 水晶光电002273 蓝宝石衬底 天通股份600330 同方国芯002049 蓝宝石晶片 东晶电子002199

六、国产LED晶片厂家有哪些？

全球一线LED芯片生产厂商简述 台湾LED芯片厂商：晶元光电(Epistar)简称：ES、(联詮、元坤，连勇，国联)，广镓光电(Huga)，新世纪(Genesis Photonics)，华上(Arima OptoEL ectronics)简称：AOC，泰谷光电(Tekcore)，奇力，钜新，光宏，晶发，视创，洲磊，联胜(HPO)，汉光(HL)，光磊(ED)，鼎元(Tynte k)简称：TK，曜富洲技TC，燦圆(Formosa Epitaxy)，国通，联鼎，全新光电(VPEC)等。

华兴(LEDtech Electronics)、东贝(Unity Opto Technology)、光鼎(Para Light Electronics)、亿光(Everlight Electronics)、佰鸿(Bright LED Electronics)、今台(Kingbright)、菱生精密(Lingsen Precision Industries)、立基(Ligitek lectronics)、光宝(Lite-OnTechnology)、宏齐(HARVATEK)等。

大陆LED芯片厂商：三安光电简称(S)、上海蓝光(Epilight)简称(E)、士兰明芯(SL)、大连路美简称(LM)、迪源光电、华灿光电、南昌欣磊、上海金桥大晨、河北立德、河北汇能、深圳奥伦德、深圳世纪晶源、广州普光、扬州华夏集成、甘肃新天电公司、东莞福地电子材料、清芯光电、晶能光电、中微微电子、乾照光电、晶达光电、深圳方大，山东华光、上海蓝宝等。

国外LED芯片厂商：CREE，惠普(HP)，日亚化学(Nichia)，丰田合成，大洋日酸，东芝、昭和电工(SDK)，Lumileds，旭明(Smileds)，Genelite，欧司朗(Osram)，GeLcore，首尔半导体等，普瑞，韩国安萤(Epivalley)等。

参考文档

[下载：国产晶体品牌上市公司有哪些.pdf](#)

[《股票合并多久能完成》](#)

[《股票多久可以买卖次数》](#)

[《科创板股票申购中签后多久卖》](#)

[《基金多久更换一次股票》](#)

[下载：国产晶体品牌上市公司有哪些.doc](#)

[更多关于《国产晶体品牌上市公司有哪些》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/read/54114621.html>