

# 沙利文公司

12月19日-12月23日 科创板IPO周报

微导纳米上市，薄膜沉积技术不断突破

FROST & SULLIVAN

# 沙利文

版权所有©2022 弗若斯特沙利文。本文件提供的任何内容（包括但不限于数据、文字、图表、图像等）均系沙利文公司独有的高度机密性文件（在报告中另行标明出处者除外）。未经沙利文公司事先书面许可，任何人不得以任何方式擅自复制、再造、传播、出版、引用、改编、汇编本报告内容，若有违反上述约定的行为发生，沙利文公司保留采取法律措施，追究相关人员责任的权利。

©2022 Frost & Sullivan. All the information contained herein (including without limitation data, words, charts and pictures) is the sole property of Frost & Sullivan, treated as highly confidential document, unless otherwise expressly indicated the sources in the report. Should no one copy, reproduce, diffuse, publish, quote, adapt, compile all or any part of the report without the written consent of Frost & Sullivan. In the event of the violation of the above stipulation, Frost & Sullivan reserve the right of lodging claim against the relevant persons for all the losses and damages incurred.

2022年12月



# 【2022年12月19日-12月23日】科创板IPO当周统计数据

## 一、本周科创板上市企业共计 3 家

- 3 家企业在会各阶段时长：**从受理到上会平均用时约 167 天，从上会到提交注册平均用时约 14 天，从提交注册到注册成功平均用时约 65 天，从注册成功到上市平均用时约 47 天，从受理到上市平均用时约 292 天；
- 行业PE：**最高为 34.5 倍（688147.SH 微导），最低为 27.2 倍（688141.SH 杰华特）（688498.SH 源杰），平均为 29.6 倍；
- 3 家企业均完成预计募资目标：**
  - 3 家预计募集资金最高为 17.4 亿元（688141.SH 杰华特），最低为 10.8 亿元（688147.SH 微导），平均为 13.1 亿元；
  - 3 家实际募集资金最高为 22.2 亿元（688141.SH 杰华特），最低 11.0 亿元（688147.SH 微导），平均为 16.1 亿元；
- 上市首日涨跌幅：**最高为 32.6 %（688141.SH 杰华特），最低 13.4 %（688147.SH 微导），平均为 20.6 %
- 上市首日换手率：**最高为 72.3 %（688141.SH 杰华特），最低为 67.0 %（688147.SH 微导），平均为 70.3 %
- 网下超额认购倍数：**最高为 3,087.6 倍（688498.SH 源杰），最低为 2,011.2 倍（688141.SH 杰华特），平均为 2,598.0 倍。

【2022年12月09日-12月23日】科创板IPO当周统计数据

证券代码	证券简称	上市标准	行业	上市日	受理日	上会日	提交注册日	注册成功日	首发PE (摊薄)	所属行业 平均PE	预计募集 (亿元)	实际募集 (亿元)	上市日表现 (%)	上市日换手 (%)	网下超额认 购倍数
688141.SH	杰华特	标准四	电子核心产业	2022/12/23	2022/3/29	2022/8/15	2022/8/30	2022/10/18	125.6	27.2	17.4	22.2	32.6	72.3	2,011.2
688147.SH	微导	标准四	太阳能产业	2022/12/23	2022/3/3	2022/8/1	2022/8/16	2022/11/15	412.2	34.5	10.8	11.0	13.4	67.0	2,695.2
688498.SH	源杰	标准一	电子核心产业	2022/12/21	2022/2/11	2022/9/9	2022/9/22	2022/11/15	69.3	27.2	11.1	15.1	15.7	71.6	3,087.6
最大值									412.2	34.5	17.4	22.2	32.6	72.3	3,087.6
最小值									69.3	27.2	10.8	11.0	13.4	67.0	2,011.2
平均值									202.4	29.6	13.1	16.1	20.6	70.3	2,598.0

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

# 本周科创板上市公司微导纳米是一家高端设备制造商，以原子层沉积技术为核心，从事先进微、纳米级薄膜沉积设备的研发、生产和销售，为客户提供先进薄膜沉积设备、配套产品及服务

公司以原子层沉积（ALD）技术为核心，主要从事先进微、纳米级薄膜沉积设备的研发、生产和销售，向下游客户提供先进薄膜沉积设备、配套产品及服务。

- 公司产品率先用于光伏电池片生产过程中的薄膜沉积环节，已覆盖包括通威太阳能、隆基股份、晶澳太阳能等在内的多家知名太阳能电池片生产商。目前，公司应用于TOPCon、XBC等新型高效电池生产线的产品已在客户现场验证。在成功将ALD技术应用于光伏领域后，公司开发了对技术水平和工艺要求更高的半导体薄膜沉积设备，已先后获得国内多家知名半导体公司的商业订单，并实现了国产ALD设备在28nm集成电路制造关键工艺（高介电常数栅氧层材料沉积环节）中的突破。此外，公司已与多家国内半导体厂商及验证平台签署了保密协议并开展产品技术验证等合作，针对国内半导体薄膜沉积各细分应用领域研发试制新型ALD设备。除了光伏和半导体领域外，公司还拓展了柔性电子等其他领域的应用。

公司坚持自主研发，已形成多项核心技术并成功应用于各类产品。

- 自成立以来，公司通过不断吸纳国内外优秀人才和研发投入，先后设立江苏省原子层沉积技术工程技术研究中心、江苏省外国专家工作室、江苏省博士后创新实践基地、江苏省研究高产能真空镀膜技术、真空镀膜设备工艺反应气体控制技术、纳米叠层薄膜沉积技术、高质量薄膜制造技术、工艺设备能量控制技术、基于原子层沉积的高效电池技术等前沿科技领域持续构筑和强化技术壁垒，并在此基础上继续深化ALD技术在下一代光伏电池、集成电路、先进存储等方面的技术储备，为客户提供更丰富的高端薄膜沉积产品。

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

## 募集资金投资项目 1

**项目名称：**基于原子层沉积技术的光伏及柔性电子设备扩产升级项目  
**投资金额：**26,421.02 万元  
**项目意义：**该项目的实施可帮助公司进一步提升现有光伏及柔性电子设备产业化能力，丰富公司的产品矩阵，巩固公司市场地位，有效增强核心竞争力与盈利能力。

## 募集资金投资项目 2

**项目名称：**基于原子层沉积技术的半导体配套设备扩产升级项目  
**投资金额：**63,310.80 万元  
**项目意义：**该项目的实施可以帮助公司进一步提升现有半导体设备产业化能力，有利于公司抓住半导体发展的机遇，在ALD设备领域快速取得行业优势地位。

## 募集资金投资项目 3

**项目名称：**集成电路高端装备产业化应用中心项目  
**投资金额：**11,811.74 万元  
**项目意义：**该项目的实施可以帮助公司提升公司研发水平和市场竞争力。

## 上市公司行业亮点

- 随着行业技术持续进步与生产成本不断下降，光伏发电的综合成本有望持续降低，将有助于光伏发电的大规模普及，进而使得高性能光伏专用设备的市场规模呈现持续扩张态势。
- 半导体领域，从中美贸易战开始，限制了通过国际采购获得先进设备渠道，我国半导体设备提升国产化率的任务迫在眉睫，随着国内核心晶圆厂商规模扩大和工艺提升，国内设备厂商面临发展机遇。

**Leadmicro 微导**  
**微导纳米**  
高端设备制造商

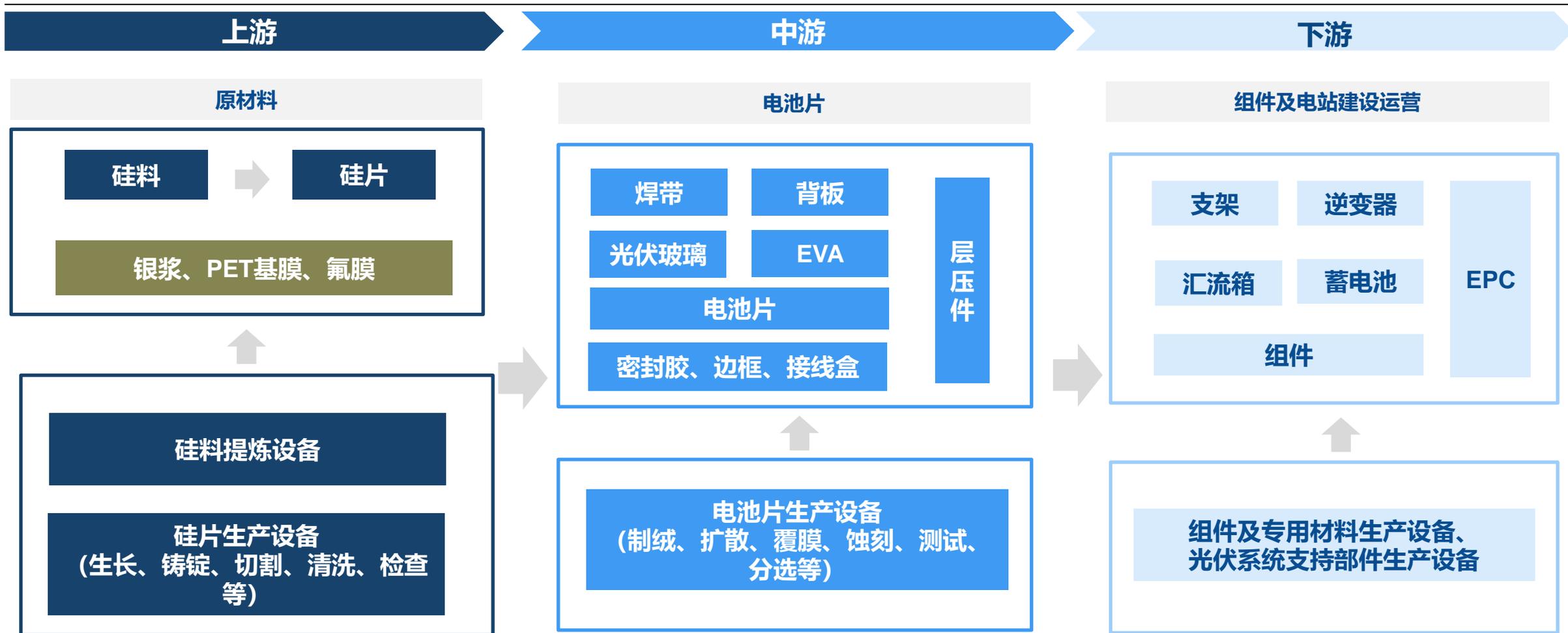
## 发展规划

- 通过为客户提供一流技术、一流品质和一流服务，不断提升产品的竞争力，不断打造高端装备制造商的优质品牌，实现高端技术装备的国产化、产业化。
- 通过打造薄膜沉积技术产业化研发中心，针对市场发展和需求开发专用于产业化的薄膜沉积解决方案和产品，引领创新性应用，不断向产品横向以及纵深发展。
- 择机通过收购等方式，对核心技术上下游关键工艺进行技术整合，针对新兴产业形成一整套技术解决方案，力争成为以ALD技术为核心的全球微纳制造装备领导者。

资料来源：公开资料、公司招股书、沙利文公司

根据沙利文的研究与梳理，中国光伏制造产业链由上游原材料环节，中游电池片环节及下游组件及终端产品建设运营环节组成，上游原材料环节为光伏产业链的起点，扮演着关键角色

### 中国光伏制造行业产业链概述



注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

TOPCon电池路线在PERC基础上改进，对存量的产线和技术积累较为友好，其中最核心的环节是隧穿氧化层和多晶硅层制备环节，近期PECVD路线提速明显

工艺步骤	主要核心设备	设备价值占比	设备金额
清洗制绒、刻蚀	湿法设备	~10%	约2,000万人民币
正面硼扩制结	扩散炉	~10%	约2,000万人民币
激光掺杂	激光SE设备	可选	约2,000万人民币
隧穿氧化层、多晶硅层沉积掺杂	PECVD+退火设备 LPCVD+磷扩设备	~20%	约2,000-3,500万人民币
正面AlOx沉积钝化	ALD设备	~10%	约1,000万人民币
正面、背面SiNx沉积	PECVD	~20%	约3,000万人民币
丝印、光注入	印刷固化/光注入设备	~20%	约3,000万人民币
自动化流程	自动化产线和辅助设备	~10%	约2,000万人民币
TOPcon 电池设备投资额 (单GW) 合计			约 2亿元人民币

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

## HJT属于颠覆性电池技术，无法在现有产线改造，目前HJT技术产线投资额较高，未来与TOPCon相比具有更大的降本空间，商业化进展有望加速提升

- ✓ HJT是异质结类型的电池，相较于PERC和TOPCon电池技术，是一种具有颠覆性的电池技术。HJT电池技术无法在现有PERC产线上改建，需要投资新建生产线，其核心工艺步骤为清洗制绒、非晶硅薄膜沉积、TCO导电膜沉积和丝印固化四大步骤。
- ✓ 目前HJT路线单GW产线投资额约为4亿元，高于PERC和TOPCon路线，其中非晶硅/微晶硅薄膜沉积为核心产业链环节，对应PECVD设备价值占比最高。其中，PECVD设备可分为板式和管式两类，目前板式设备应用高频率射频等离子体源，电池效率高，为目前主流产品，但是存在设备投资成本高等问题。而管式设备具有投资成本低、单台设备产能利用率高等优点，目前正处于商业化研发阶段。

工艺步骤	主要核心设备	设备价值占比	设备金额
清洗制绒、刻蚀	清洗制绒设备	~10%	约4,000万人民币
非晶硅/微晶硅薄膜沉积	PECVD、HWCVD/Cat-CVD	~50-60%	约20,000万人民币
TCO导电膜沉积	PVD、RPD	~20-30%	约10,000万人民币
丝印固化	丝网印刷机、烧结固化炉	~10%	约4,000万人民币
HJT 电池设备投资额（单GW） 合计			约 4亿元人民币

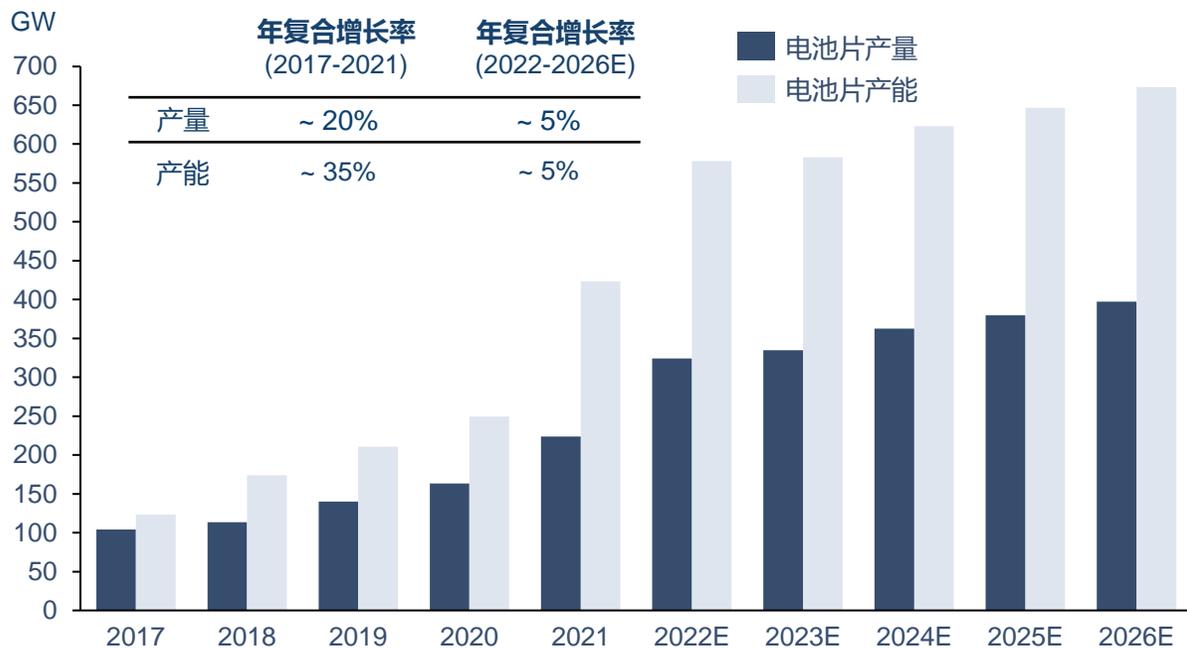
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

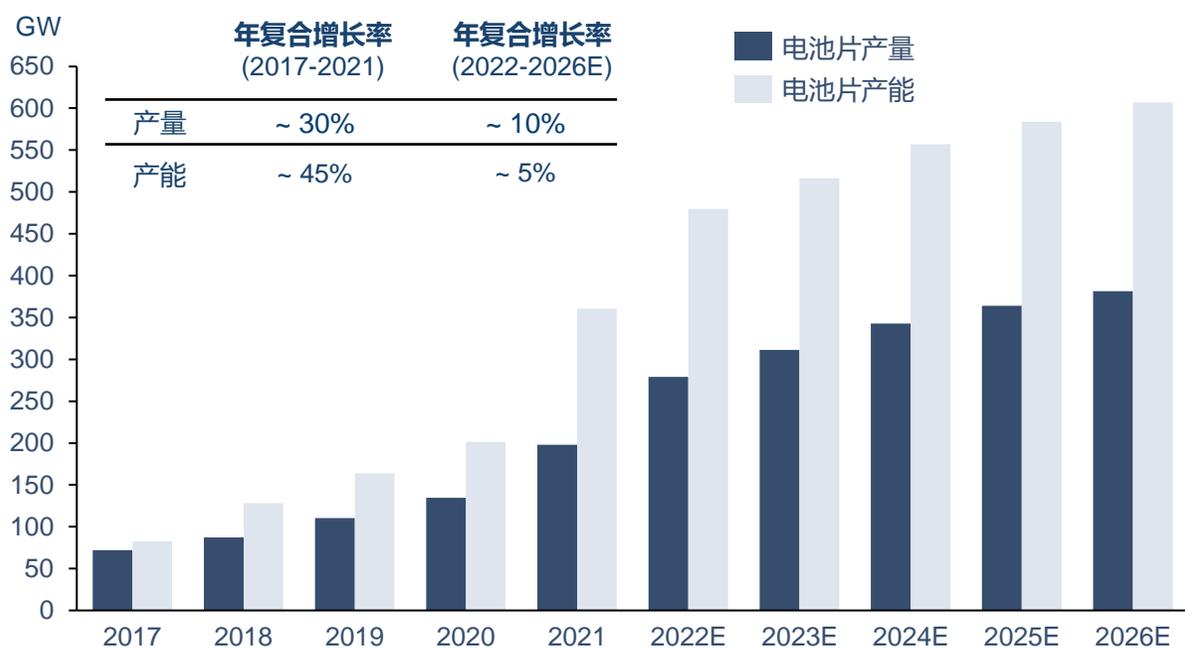
## 全球及中国光伏电池片的产量及产能快速增长，其中，2021年中国光伏电池片产量约占全球的90%，推动太阳能电池设备行业快速增长

- ✓ 除组件外，光伏电池片的产量也在光伏行业发展的带动下快速增长，2017年至2021年，全球光伏电池片产量从约100GW增长至约200GW，期间年复合增长率约20%。未来，全球光伏电池片产量预计将从2022年的约320GW增长至2026年的400GW，期间年复合增长率约5%。
- ✓ 中国在全球光伏产业链中处于领先地位，2021年，中国光伏电池片产量约占全球的90%，未来预计将在2026年达到约95%。2017年至2021年，中国光伏电池片产量从约70GW增长至约200GW，期间年复合增长率约为30%。未来，2022年至2026年，中国光伏电池片产量预计将从约280GW增长至约380GW，期间年复合增长率约10%。
- ✓ 2021年，全球光伏电池片产能利用率约为53%，中国约为55%，未来，全球产能利用率预计将于2026年达到约60%，中国达到约63%。

电池片产量及产能，全球，2017-2026E



电池片产量及产能，中国，2017-2026E



注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

## 电池硅片技术路线的不断升级迭代背景下，新技术的电池量产带动对旧配套生产设备的改造和更换需求；光伏电池设备生产商也不断通过技术创新和设备升级，推出满足行业需求的生产设备，实现行业降本增效

**电池层面：**随着电池硅片的技术路线升级迭代，N型电池的量产将带动市场对配套生产设备的改造和更换的需求增长

**设备层面：**在大尺寸硅片和新电池技术推广背景下，光伏电池生产设备不断升级迭代，满足光伏行业对降本增效不断提升的需求

- ✓ 从电池硅片类型来看，随着P型电池接近理论效率极限，N型电池或将逐步成为未来光伏行业的技术发展路线。以TOPCon、HJT为代表的N型电池大量量产，配套生产设备的升级改造或者更换需求增长。

### 隧穿氧化层钝化接触电池 (TOPCon)

### 异质结电池 (HJT)

量产效率& (实验室效率) \*

- ~24%左右 (~26%)

- ~24%左右 (~26%)

与现有产线兼容性

- 可对原PERC产线改造升级

- 不与PERC产线兼容

技术特点

- 可基于原PERC产线改造升级，可以降低固定资产投资成本，头部光伏企业已开始布局。

- 结构对称、工艺简单、设备较少，提效降本空间更大；
- 叠加钙钛矿后，极限效率有望超30%

单位投资成本

- 约2亿元每GW

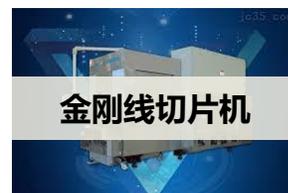
- 约4亿元每GW

\*效率均指单晶电池正面效率

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。



- 目前市场主流的光伏电池厂商正通过不断增加组件尺寸，以提升硅片单位时间功率产出，从而达到降本增效的目的。行业内光伏硅片大尺寸化将使无法兼容大尺寸硅片的旧产能的更新需求增长，进一步推动单晶炉设备行业布局大尺寸硅片设备扩产，进而带动行业设备升级。



- 保证切片良率是影响大尺寸硅片产业化的重要影响因素。相较传统砂浆线切割，金刚线切片机的使用可以减小切口损失、降低硅料损耗，提高加工效率、提高出片率。大尺寸硅片的发展趋势也将带动行业对金刚线切片机的需求，对旧的切片设备进行升级换代。



- 随着异质结电池在行业内得到更加广泛的推广，配套的生产设备包括PECVD镀膜设备在内需要不断升级迭代，通过降本增效的方式，使得异质结电池在经济效应测算结果上得到市场的认可，进一步增加市场需求，形成良性循环。配套设备的国产化是实现上述行业爆发的重要途径之一。

资料来源：公开资料，沙利文公司

# 【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据

## 二、截止12月23日，2022年以来科创板上市企业共计 120 家

1、**120 家企业在会各阶段时长**：从受理到上会平均用时约 176.0 天，从上会到提交注册平均用时约 22.2 天，从提交注册到注册成功平均用时约 102.7 天，从注册成功到上市平均用时约 48.8 天，从受理到上市平均用时约 349.7 天；

2、**行业PE**：最高为 75.1 倍（688046.SH - 药康生物），最低为 11.5 倍（688203.SH - 海正生材），平均为 36.3 倍；

### 3、120 家企业均完成预计募资目标：

120 家预计募集资金最高为 127.4 亿元（688271.SH - 联影医疗），最低为 1.4 亿元（688150.SH - 莱特光电），平均为 15.7 亿元；

120 家实际募集资金最高为 109.9 亿元（688271.SH - 联影医疗），最低为 4.2 亿元（688102.SH - 斯瑞新材），平均为 20.7 亿元；

4、**上市首日涨跌幅**：最高为 212.4 %（688152.SH - 麒麟信安），最低为 -36.0 %（688153.SH - 唯捷创芯-U），平均为 21.3 %

5、**上市首日换手率**：最高为 87.5 %（688225.SH - 亚信安全），最低为 23.0 %（688287.SH - 观典防务），平均为 63.7 %

6、**网下超额认购倍数**：最高为 5175.5 倍（688283.SH - 坤恒顺维），最低为 356.0 倍（688327.SH - 云从科技-UW），平均为 2,408.2 倍。

【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据

证券代码	证券简称	上市标准	行业	上市日	受理日	上会日	提交注册日	注册成功日	首发PE (摊薄)	所属行业 平均PE	预计募集 (亿元)	实际募集 (亿元)	上市日表现 (%)	上市日换手 (%)	网下超额认购 倍数
688141.SH	杰华特	标准四	新一代信息技术产业	23/12/2022	29/3/2022	15/8/2022	30/8/2022	18/10/2022	125.6	27.2	17.4	22.2	32.6	72.3	2,011.2
688147.SH	微导	标准四	新能源产业	23/12/2022	3/3/2022	1/8/2022	16/8/2022	15/11/2022	412.2	34.5	10.8	11.0	13.4	67.0	2,695.2
688498.SH	源杰	标准一	新一代信息技术产业	21/12/2022	11/2/2022	9/9/2022	22/9/2022	15/11/2022	69.3	27.2	11.1	15.1	15.7	71.6	3,087.6
688172.SH	燕东微	标准一	新一代信息技术产业	16/12/2022	12/4/2022	30/8/2022	2/9/2022	25/10/2022	68.4	27.2	42.0	39.5	4.7	60.8	1,348.6
688143.SH	长盈通	标准一	新一代信息技术产业	12/12/2022	23/12/2021	23/8/2022	1/9/2022	11/10/2022	48.6	27.0	5.8	8.4	37.4	71.1	4,277.3

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

# 【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据

【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据															
证券代码	证券简称	上市标准	行业	上市日	受理日	上会日	提交注册日	注册成功日	首发PE (摊薄)	所属行业 平均PE	预计募集(亿 元)	实际募集 (亿元)	上市日表现 (%)	上市日换手 (%)	网下超额认 购倍数
688420.SH	美腾科技	标准一	节能环保产业	9/12/2022	28/6/2021	11/4/2022	29/4/2022	1/11/2022	60.3	35.0	6.2	10.8	1.9	59.0	3,308.0
688503.SH	聚和材料	标准一	新材料产业	9/12/2022	29/6/2021	18/3/2022	27/6/2022	1/11/2022	50.3	27.0	11.9	30.8	35.4	68.7	2,462.3
688084.SH	晶品特装	标准一	高端装备制造产业	8/12/2022	31/12/2021	13/6/2022	11/7/2022	20/9/2022	80.6	35.0	7.2	11.6	44.5	66.8	3,651.6
688489.SH	三未信安	标准一	新一代信息技术产业	2/12/2022	21/12/2021	25/5/2022	10/6/2022	14/9/2022	83.8	26.7	5.4	15.1	51.5	81.1	2,996.9
688480.SH	赛恩斯	标准一	节能环保产业	25/11/2022	31/12/2021	2/8/2022	12/8/2022	20/9/2022	48.1	18.3	3.1	4.5	33.1	81.1	4,111.8
688376.SH	美埃科技	标准一	节能环保产业	18/11/2022	24/9/2020	1/9/2021	17/9/2021	18/10/2022	37.1	34.3	8.0	9.8	29.2	64.4	3,371.3
688362.SH	甬矽电子	标准四	新一代信息技术产业	16/11/2022	23/6/2021	22/2/2022	11/3/2022	27/9/2022	25.8	25.6	16.0	11.1	62.0	70.7	2,972.7
688432.SH	有研硅	标准四	新一代信息技术产业	10/11/2022	28/12/2021	28/6/2022	26/7/2022	14/9/2022	91.5	25.4	11.9	18.5	91.7	75.5	2,564.5
688419.SH	耐科装备	标准一	新一代信息技术产业	7/11/2022	3/12/2021	15/7/2022	16/8/2022	27/9/2022	68.9	33.6	4.9	7.8	19.1	73.3	2,849.0
688152.SH	麒麟信安	标准一	新一代信息技术产业	28/10/2022	23/12/2021	16/5/2022	20/5/2022	14/9/2022	41.8	42.4	7.4	9.1	212.4	77.1	3,871.5
688291.SH	金橙子	标准一	高端装备制造产业	26/10/2022	16/11/2021	25/5/2022	13/6/2022	6/9/2022	53.2	42.6	4.8	6.9	27.2	71.3	2,837.6
688372.SH	伟测科技	标准一	新一代信息技术产业	26/10/2022	29/12/2021	26/5/2022	2/6/2022	30/8/2022	42.0	25.9	7.2	13.4	81.6	71.8	3,125.9
688426.SH	康为世纪	标准一	生物产业	25/10/2022	30/9/2021	10/5/2022	31/5/2022	6/9/2022	40.8	22.7	10.7	11.4	(10.9)	47.2	2,193.0
688244.SH	永信至诚	标准一	新一代信息技术产业	19/10/2022	30/6/2021	25/2/2022	4/3/2022	23/8/2022	63.0	43.8	9.2	5.8	22.5	81.1	3,348.2
688031.SH	星环科技-U	标准二	新一代信息技术产业	18/10/2022	30/11/2021	8/6/2022	4/7/2022	30/8/2022	-	43.9	20.6	14.3	60.5	73.0	879.5
688061.SH	灿瑞科技	标准一	新一代信息技术产业	18/10/2022	22/12/2021	25/4/2022	11/5/2022	6/9/2022	78.0	27.3	17.2	21.7	(16.6)	47.5	1,511.6
688459.SH	哈铁科技	标准一	高端装备制造产业	12/10/2022	27/12/2021	27/4/2022	13/5/2022	16/8/2022	60.6	44.7	7.6	16.3	(30.3)	60.0	2,350.2
688073.SH	毕得医药	标准一	生物产业	11/10/2022	30/11/2021	5/5/2022	6/6/2022	30/8/2022	63.6	47.7	5.5	14.3	(23.4)	41.1	2,465.6
688409.SH	富创精密	标准一	高端装备制造产业	10/10/2022	10/12/2021	5/5/2022	7/6/2022	23/8/2022	195.5	31.8	18.6	36.6	51.0	68.0	2,368.9
688137.SH	近岸蛋白	标准一	生物产业	29/9/2022	29/12/2021	29/4/2022	6/5/2022	23/8/2022	50.1	49.0	16.2	18.6	(28.9)	41.3	2,329.6
688275.SH	万润新能	标准四	新材料产业	29/9/2022	7/1/2022	13/6/2022	21/6/2022	9/8/2022	75.3	19.2	15.1	63.9	(27.6)	38.4	1,481.4

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

# 【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据

【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据															
证券代码	证券简称	上市标准	行业	上市日	受理日	上会日	提交注册日	注册成功日	首发PE (摊薄)	所属行业 平均PE	预计募集(亿 元)	实际募集 (亿元)	上市日表现 (%)	上市日换手 (%)	网下超额认 购倍数
688252.SH	天德钰	标准一	新一代信息技术产业	27/9/2022	29/6/2021	23/5/2022	27/5/2022	2/8/2022	27.1	45.8	4.7	8.8	(4.5)	52.3	3,247.9
688392.SH	骄成超声	标准一	高端装备制造产业	27/9/2022	30/12/2021	23/5/2022	31/5/2022	16/8/2022	95.0	36.0	5.9	14.6	69.5	78.2	2,244.5
688387.SH	信科移动-U	标准四	新一代信息技术产业	26/9/2022	24/12/2021	10/5/2022	16/5/2022	19/7/2022	-	29.0	41.4	41.4	(3.3)	46.2	1,526.9
688132.SH	邦彦技术	标准一	新一代信息技术产业	23/9/2022	19/6/2020	7/12/2020	20/2/2021	16/8/2022	76.5	29.1	9.3	11.0	(15.2)	48.4	2,957.6
688428.SH	诺诚健华-U	特殊标准二	生物产业	21/9/2022	13/9/2021	12/4/2022	21/4/2022	2/8/2022	-	24.7	41.4	29.2	(15.4)	49.2	740.7
688448.SH	磁谷科技	标准一	节能环保产业	21/9/2022	27/12/2021	8/6/2022	27/6/2022	9/8/2022	50.7	33.0	5.1	5.9	(11.0)	50.2	4,087.7
688035.SH	德邦科技	标准一	新一代信息技术产业	19/9/2022	12/10/2021	14/3/2022	6/4/2022	26/7/2022	103.5	29.3	8.0	16.4	64.5	79.4	2,487.1
688184.SH	帕瓦股份	标准一	新材料产业	19/9/2022	17/12/2021	6/5/2022	16/6/2022	9/8/2022	93.7	29.3	16.6	17.4	(21.8)	52.8	2,768.8
688455.SH	科捷智能	标准一	高端装备制造产业	15/9/2022	30/6/2021	19/11/2021	24/12/2021	26/7/2022	57.4	33.3	5.5	9.9	(3.2)	63.7	2,998.7
688391.SH	钜泉科技	标准一	新一代信息技术产业	13/9/2022	13/12/2021	26/4/2022	29/4/2022	2/8/2022	66.8	47.4	6.7	16.6	20.1	71.4	3,563.2
688114.SH	华大智造	标准四	生物产业	9/9/2022	7/12/2020	2/9/2021	10/9/2021	26/7/2022	74.5	36.2	28.5	36.0	14.7	70.2	2,437.2
688293.SH	奥浦迈	标准一	生物产业	2/9/2022	23/11/2021	13/4/2022	26/4/2022	5/7/2022	132.7	53.5	6.4	16.4	58.7	73.5	2,557.5
688351.SH	微电生理-U	标准五	生物产业	31/8/2022	30/6/2021	31/3/2022	1/4/2022	26/7/2022	-	35.5	11.1	11.7	(20.4)	51.0	2,764.9
688416.SH	恒烁股份	标准一	新一代信息技术产业	29/8/2022	19/10/2021	14/3/2022	1/4/2022	12/7/2022	40.7	28.5	8.9	13.5	(25.0)	53.8	3,476.3
688439.SH	振华风光	标准一	新一代信息技术产业	26/8/2022	29/11/2021	15/4/2022	13/5/2022	19/7/2022	75.7	28.3	12.9	33.5	49.5	71.1	2,114.9
688247.SH	宣泰医药	标准一	生物产业	25/8/2022	20/5/2021	11/1/2022	21/1/2022	19/7/2022	48.6	25.4	6.5	4.2	45.1	69.8	3,697.0
688370.SH	丛麟科技	标准一	节能环保产业	25/8/2022	29/6/2021	17/2/2022	4/3/2022	28/6/2022	36.4	20.7	21.8	15.9	(23.9)	52.0	2,705.6
688381.SH	帝奥微	标准一	新一代信息技术产业	23/8/2022	24/11/2021	11/4/2022	19/4/2022	12/7/2022	67.1	27.8	17.1	26.3	15.8	67.4	2,595.9
688271.SH	联影医疗	标准四	高端装备制造产业	22/8/2022	31/12/2021	15/4/2022	26/4/2022	19/7/2022	77.7	34.9	127.4	109.9	64.9	60.8	1,358.0
688292.SH	浩瀚深度	标准一	新一代信息技术产业	18/8/2022	22/12/2021	18/4/2022	29/4/2022	28/6/2022	48.7	45.0	4.8	6.5	20.2	69.1	3,615.0
688403.SH	汇成股份	标准四	新一代信息技术产业	18/8/2022	5/11/2021	23/3/2022	31/3/2022	12/7/2022	78.9	27.7	17.3	14.8	90.8	84.1	3,087.3

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

# 【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据

【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据															
证券代码	证券简称	上市标准	行业	上市日	受理日	上会日	提交注册日	注册成功日	首发PE (摊薄)	所属行业 平均PE	预计募集(亿 元)	实际募集 (亿元)	上市日表现 (%)	上市日换手 (%)	网下超额认 购倍数
688401.SH	路维光电	标准一	新一代信息技术产业	17/8/2022	15/12/2021	1/4/2022	12/4/2022	12/7/2022	70.3	27.7	4.8	8.4	129.2	82.0	2,836.7
688203.SH	海正生材	标准一	新材料产业	16/8/2022	24/9/2021	3/3/2022	11/3/2022	10/5/2022	100.2	11.5	14.2	8.5	25.0	71.3	3,650.8
688041.SH	海光信息	标准二	新一代信息技术产业	12/8/2022	8/11/2021	16/3/2022	6/4/2022	21/6/2022	315.2	27.7	93.8	108.0	66.9	59.7	1,210.7
688273.SH	麦澜德	标准一	生物产业	11/8/2022	28/6/2021	16/3/2022	6/4/2022	5/7/2022	38.5	34.7	6.7	10.1	9.4	71.9	2,904.7
688205.SH	德科立	标准一	新一代信息技术产业	9/8/2022	12/10/2021	9/3/2022	28/4/2022	5/7/2022	44.0	27.7	11.2	11.8	25.8	66.6	2,266.7
688373.SH	盟科药业-U	标准五	生物产业	5/8/2022	5/11/2021	25/3/2022	6/4/2022	5/7/2022	-	26.5	13.6	10.6	33.3	67.8	1,965.0
688380.SH	中微半导	标准一	新一代信息技术产业	5/8/2022	25/6/2021	29/12/2021	21/1/2022	14/6/2022	23.0	27.7	8.6	19.4	82.1	79.5	1,841.4
688371.SH	菲沃泰	标准一	新一代信息技术产业	2/8/2022	30/9/2021	18/3/2022	30/3/2022	21/6/2022	174.6	27.6	17.8	15.5	58.0	67.3	2,007.3
688130.SH	晶华微	标准一	新一代信息技术产业	29/7/2022	25/10/2021	9/3/2022	31/3/2022	28/6/2022	61.0	44.9	8.8	10.5	(7.7)	52.6	1,940.0
688253.SH	英诺特	标准一	生物产业	28/7/2022	16/6/2021	16/2/2022	25/2/2022	31/5/2022	32.7	26.5	13.0	8.9	26.6	76.5	3,379.2
688382.SH	益方生物-U	标准五	生物产业	25/7/2022	15/4/2021	20/1/2022	18/2/2022	6/4/2022	-	26.4	25.1	20.8	(15.6)	50.3	911.5
688231.SH	隆达股份	标准四	新材料产业	22/7/2022	28/6/2021	13/1/2022	11/2/2022	31/5/2022	343.5	26.3	12.1	24.1	(4.4)	57.8	2,419.7
688375.SH	国博电子	标准四	新一代信息技术产业	22/7/2022	24/9/2021	3/3/2022	10/3/2022	24/5/2022	80.8	27.5	27.7	28.4	35.4	69.8	2,191.1
688332.SH	中科蓝讯	标准一	新一代信息技术产业	15/7/2022	10/5/2021	13/1/2022	21/1/2022	24/5/2022	56.4	27.4	17.6	27.5	(29.8)	42.3	1,918.7
688353.SH	华盛锂电	标准一	新材料产业	13/7/2022	30/6/2021	17/2/2022	7/3/2022	7/6/2022	26.0	18.9	8.9	27.5	14.1	66.0	2,118.5
688053.SH	思科瑞	标准一	新一代信息技术产业	8/7/2022	27/5/2021	29/11/2021	21/1/2022	7/6/2022	60.6	29.6	7.0	13.9	(3.1)	55.9	2,048.7
688322.SH	奥比中光-UW	特殊标准一	新一代信息技术产业	7/7/2022	29/6/2021	7/12/2021	7/1/2022	17/5/2022	-	26.6	19.5	12.4	38.9	70.2	1,821.9
688400.SH	凌云光	标准一	高端装备制造产业	6/7/2022	23/6/2021	16/2/2022	3/3/2022	12/4/2022	66.4	31.3	16.9	22.7	55.4	69.8	2,607.5
688237.SH	超卓航科	标准一	高端装备制造产业	1/7/2022	14/5/2021	26/1/2022	21/2/2022	5/5/2022	61.5	40.1	4.0	9.2	68.4	79.5	3,081.1
688297.SH	中无人机	标准一	高端装备制造产业	29/6/2022	23/9/2021	25/2/2022	4/3/2022	17/5/2022	75.6	39.4	18.1	43.7	76.2	73.1	1,357.6
688047.SH	龙芯中科	标准四	新一代信息技术产业	24/6/2022	28/6/2021	17/12/2021	27/12/2021	29/3/2022	141.7	25.9	35.5	24.6	48.3	77.6	1,744.1

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

# 【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据

【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据															
证券代码	证券简称	上市标准	行业	上市日	受理日	上会日	提交注册日	注册成功日	首发PE (摊薄)	所属行业 平均PE	预计募集(亿 元)	实际募集 (亿元)	上市日表现 (%)	上市日换手 (%)	网下超额认 购倍数
688349.SH	三一重能	标准三	新能源产业	22/6/2022	29/3/2021	7/9/2021	7/3/2022	10/5/2022	22.9	30.1	31.7	56.1	37.4	68.3	1,530.9
688120.SH	华海清科	标准二	新一代信息技术产业	8/6/2022	15/10/2020	17/6/2021	1/7/2021	27/4/2022	127.9	29.2	11.5	36.4	64.0	64.9	1,680.6
688348.SH	昱能科技	标准一	新能源产业	8/6/2022	18/11/2021	2/3/2022	10/3/2022	12/4/2022	135.2	30.3	7.8	32.6	78.0	74.5	1,113.2
688119.SH	中钢洛耐	标准一	新材料产业	6/6/2022	21/12/2020	18/1/2022	28/1/2022	19/4/2022	32.8	14.0	6.8	11.4	150.6	77.7	2,564.9
688251.SH	井松智能	标准一	高端装备制造产业	6/6/2022	29/6/2021	2/12/2021	27/12/2021	22/3/2022	37.7	25.3	4.0	5.3	56.5	77.7	2,451.1
688327.SH	云从科技-UW	特殊标准二	新一代信息技术产业	27/5/2022	3/12/2020	20/7/2021	4/8/2021	6/4/2022	-	41.5	38.5	17.3	39.2	73.7	356.0
688045.SH	必易微	标准一	新一代信息技术产业	26/5/2022	29/4/2021	16/9/2021	30/9/2021	19/4/2022	16.2	41.7	7.4	9.5	13.5	71.9	1,825.4
688287.SH	观典防务	标准一	高端装备制造产业	25/5/2022			27/6/2020		72.1	41.3	-	-	(23.6)	23.0	-
688213.SH	思特威-W	特殊标准二	新一代信息技术产业	20/5/2022	28/6/2021	29/10/2021	3/12/2021	29/3/2022	105.7	33.6	29.1	12.6	79.8	78.4	924.9
688170.SH	德龙激光	标准一	高端装备制造产业	29/4/2022	25/6/2021	17/11/2021	10/12/2021	15/3/2022	38.9	34.4	5.2	7.8	(2.3)	44.9	1,838.1
688290.SH	景业智能	标准一	高端装备制造产业	29/4/2022	30/6/2021	17/12/2021	31/12/2021	22/3/2022	41.9	34.4	6.8	7.0	(6.4)	50.9	2,617.4
688320.SH	禾川科技	标准一	高端装备制造产业	28/4/2022	24/6/2021	19/11/2021	28/1/2022	22/3/2022	36.0	30.5	8.9	8.9	(16.7)	45.7	2,424.2
688046.SH	药康生物	标准一	生物产业	25/4/2022	30/6/2021	24/12/2021	14/1/2022	22/3/2022	139.0	75.1	9.2	11.3	(17.9)	50.3	2,111.1
688052.SH	纳芯微	标准一	新一代信息技术产业	22/4/2022	28/5/2021	1/11/2021	26/11/2021	8/3/2022	574.1	50.7	9.8	58.1	12.9	58.4	1,167.9
688325.SH	赛微微电	标准一	新一代信息技术产业	22/4/2022	25/6/2021	26/11/2021	10/12/2021	15/3/2022	183.7	50.4	9.4	14.9	(26.1)	36.8	1,786.0
688072.SH	拓荆科技-U	标准四	新一代信息技术产业	20/4/2022	12/7/2021	29/10/2021	5/11/2021	1/3/2022	-	35.4	11.5	22.7	28.4	78.6	1,901.1
688279.SH	峰岬科技	标准一	新一代信息技术产业	20/4/2022	22/6/2021	17/11/2021	3/12/2021	15/3/2022	107.4	51.0	7.2	18.9	(19.3)	48.2	1,314.0
688209.SH	英集芯	标准一	新一代信息技术产业	19/4/2022	10/6/2021	28/10/2021	26/11/2021	8/3/2022	164.3	40.5	5.1	10.2	(9.7)	62.1	2,780.0
688326.SH	经纬恒润-W	特殊标准二	新一代信息技术产业	19/4/2022	29/6/2021	29/11/2021	31/12/2021	15/2/2022	244.9	40.8	51.4	36.3	(17.3)	39.3	1,317.4
688125.SH	安达智能	标准一	高端装备制造产业	15/4/2022	29/6/2021	2/12/2021	24/12/2021	1/3/2022	39.6	35.6	12.7	12.2	(23.3)	49.4	2,072.3
688153.SH	唯捷创芯-U	标准四	新一代信息技术产业	12/4/2022	21/6/2021	28/10/2021	19/11/2021	1/3/2022	-	41.5	26.5	26.7	(36.0)	46.8	1,836.0

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

# 【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据

【2022年1月1日-12月23日】科创板IPO统计数据															
证券代码	证券简称	上市标准	行业	上市日	受理日	上会日	提交注册日	注册成功日	首发PE (摊薄)	所属行业 平均PE	预计募集(亿 元)	实际募集 (亿元)	上市日表现 (%)	上市日换手 (%)	网下超额认 购倍数
688302.SH	海创药业-U	标准五	生物产业	12/4/2022	20/5/2021	29/9/2021	25/10/2021	15/2/2022	-	35.7	25.7	10.6	(29.9)	64.5	759.5
688337.SH	普源精电-U	标准四	新一代信息技术产业	8/4/2022	11/6/2021	4/11/2021	26/11/2021	1/3/2022	-	33.2	9.3	18.5	(34.7)	54.7	1,637.7
688295.SH	中复神鹰	标准一	新材料产业	6/4/2022	24/6/2021	15/12/2021	31/12/2021	22/2/2022	385.1	22.0	20.0	29.3	24.6	72.5	2,024.4
688048.SH	长光华芯	标准二	新一代信息技术产业	1/4/2022	24/6/2021	16/9/2021	15/10/2021	1/3/2022	-	42.6	15.5	27.4	(1.5)	58.5	1,713.1
688331.SH	荣昌生物	标准五	生物产业	31/3/2022	21/6/2021	11/11/2021	26/11/2021	11/1/2022	-	35.4	41.1	26.1	(14.9)	54.3	1,102.6
688193.SH	仁度生物	标准一	生物产业	30/3/2022	17/6/2021	12/11/2021	3/12/2021	22/2/2022	54.5	35.4	7.7	7.3	(10.9)	62.9	2,635.4
688197.SH	首药控股-U	标准五	生物产业	23/3/2022	16/3/2021	3/8/2021	20/8/2021	8/2/2022	-	35.4	21.1	14.8	(19.5)	42.3	578.6
688238.SH	和元生物	标准一	生物产业	22/3/2022	8/6/2021	4/11/2021	26/11/2021	11/1/2022	244.7	71.7	13.3	13.2	65.6	79.2	2,558.6
688306.SH	均普智能	标准四	高端装备制造产业	22/3/2022	16/9/2020	16/6/2021	16/7/2021	18/1/2022	-	37.0	8.9	15.6	35.4	71.4	2,630.8
688150.SH	莱特光电	标准一	新一代信息技术产业	18/3/2022	16/6/2021	1/11/2021	3/12/2021	28/12/2021	133.7	44.3	1.4	8.9	(13.8)	55.1	3,142.3
688282.SH	理工导航	标准一	高端装备制造产业	18/3/2022	17/12/2020	2/9/2021	10/9/2021	5/1/2022	80.9	44.3	8.2	14.3	(15.0)	51.3	2,738.8
688207.SH	格灵深瞳-U	标准二	新一代信息技术产业	17/3/2022	22/6/2021	9/11/2021	3/12/2021	11/1/2022	-	-	11.6	18.3	(5.1)	64.1	1,460.6
688102.SH	斯瑞新材	标准一	新材料产业	16/3/2022	24/12/2020	30/4/2021	28/5/2021	25/1/2022	101.0	53.9	4.2	4.2	90.1	75.1	3,638.6
688175.SH	高凌信息	标准一	新一代信息技术产业	15/3/2022	12/5/2021	30/9/2021	15/10/2021	8/2/2022	50.6	44.3	15.9	12.0	(11.0)	53.4	3,322.3
688115.SH	思林杰	标准一	新一代信息技术产业	14/3/2022	30/6/2021	29/11/2021	10/12/2021	18/1/2022	75.6	34.8	6.8	10.9	(23.7)	44.2	3,283.2
688163.SH	赛伦生物	标准一	生物产业	11/3/2022	9/11/2020	11/8/2021	26/8/2021	25/1/2022	63.3	35.2	5.1	8.9	67.4	71.4	3,726.1
688281.SH	华秦科技	标准一	新材料产业	7/3/2022	22/4/2021	24/11/2021	3/12/2021	11/1/2022	81.6	29.9	14.8	31.6	37.2	75.9	1,791.9
688267.SH	中触媒	标准一	新材料产业	16/2/2022	16/6/2021	4/11/2021	26/11/2021	5/1/2022	86.0	42.8	9.4	18.5	0.7	74.6	4,024.7
688283.SH	坤恒顺维	标准一	新一代信息技术产业	15/2/2022	7/6/2021	12/11/2021	19/11/2021	5/1/2022	64.8	39.0	3.7	7.1	11.0	78.4	5,175.5
688261.SH	东微半导	标准一	新一代信息技术产业	10/2/2022	17/6/2021	4/11/2021	19/11/2021	21/12/2021	429.3	49.0	11.2	21.9	0.1	71.3	1,970.8
688225.SH	亚信安全	标准一	新一代信息技术产业	9/2/2022	12/3/2021	6/8/2021	30/9/2021	5/1/2022	87.2	61.2	13.1	12.2	27.5	87.5	3,163.5

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司



# 【2019年7月22日-2022年12月23日】科创板IPO月度统计数据

## 三、截止12月23日，科创板开板以来上市企业共计497家

【2019年7月22日-2022年12月23日】科创板IPO月度统计数据

月度日期	单月新增上市公司数量	累计上市公司数量	受理-上会(天)	上会-提交注册(天)	提交注册-注册成功(天)	注册成功-上市发行(天)	全周期(天)	平均首发PE(摊薄)	所属行业平均PE	平均预计募集(亿元)	平均实际募集(亿元)	平均上市首日表现(%)	平均上市首日换手(%)	平均网下超额认购倍数
2019/07	25.0	25.0	75.4	3.8	7.2	22.9	109.2	53.4	33.3	13.4	14.8	139.6	77.8	326.7
2019/08	3.0	28.0	82.0	2.7	23.7	24.0	132.3	192.0	37.2	11.4	14.4	298.2	76.1	368.5
2019/09	5.0	33.0	111.6	13.8	25.6	25.0	176.0	50.5	37.7	11.6	11.7	151.1	70.9	604.3
2019/10	7.0	40.0	128.0	12.3	29.4	33.9	203.6	52.0	41.2	8.2	9.2	121.8	75.6	647.0
2019/11	16.0	56.0	151.2	5.8	20.7	26.7	204.3	52.9	37.6	10.0	12.1	64.4	74.4	660.6
2019/12	14.0	70.0	168.4	8.4	21.6	33.1	231.4	55.7	39.1	5.4	6.8	73.7	76.3	1,025.6
2020/01	9.0	79.0	171.2	7.3	47.2	31.1	256.9	79.5	36.1	9.3	8.9	154.7	71.6	1,705.4
2020/02	12.0	91.0	167.7	14.4	48.3	36.3	266.7	43.2	34.1	11.4	15.2	253.1	71.9	1,548.3
2020/03	3.0	94.0	181.0	25.3	39.3	44.3	290.0	58.1	58.5	6.4	10.7	89.5	65.7	1,816.4
2020/04	6.0	100.0	173.5	26.3	72.0	31.5	303.3	55.1	59.0	9.4	11.6	137.3	73.6	1,515.2
2020/05	5.0	105.0	192.0	29.2	66.2	36.2	323.6	42.1	36.7	6.3	7.4	146.0	72.4	1,495.7
2020/06	11.0	116.0	212.5	15.9	32.5	38.4	299.4	36.1	36.2	10.1	9.7	216.0	73.5	1,766.1
2020/07	27.0	143.0	189.6	11.1	44.4	30.0	275.1	145.1	43.2	18.8	32.3	274.0	72.1	1,974.2
2020/08	22.0	165.0	151.4	6.0	41.7	29.0	228.0	82.8	42.4	9.2	13.8	169.0	73.1	2,079.4
2020/09	18.0	183.0	132.3	4.8	54.2	30.9	222.3	59.4	44.8	7.7	10.6	119.4	74.6	2,735.2
2020/10	8.0	191.0	175.9	9.1	41.6	42.1	268.8	34.9	65.1	11.2	11.8	95.8	153.3	2,057.4
2020/11	6.0	197.0	106.8	9.7	53.3	41.0	210.8	47.5	44.1	10.6	9.2	236.2	76.6	2,548.0
2020/12	18.0	215.0	127.8	9.1	65.5	31.3	233.8	52.9	43.5	9.6	11.3	129.6	74.7	3,543.9
2021/01	8.0	223.0	134.3	29.8	69.4	34.5	267.9	63.5	43.9	11.5	15.0	115.6	73.1	3,476.6
2021/02	9.0	232.0	134.6	53.6	48.1	35.7	271.9	43.6	48.8	10.8	7.8	142.9	78.1	4,069.5
2021/03	19.0	251.0	154.8	60.8	49.8	43.4	308.9	46.1	50.1	6.3	7.6	131.7	74.1	4,245.1
2021/04	17.0	268.0	165.0	61.1	48.7	37.0	311.8	37.5	46.0	5.8	4.2	157.6	77.0	4,610.1
2021/05	14.0	282.0	165.1	18.1	89.5	44.3	317.0	23.9	43.6	15.1	11.3	253.6	76.0	4,499.4

注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

# 【2019年7月22日-2022年12月23日】科创板IPO月度统计数据

## 三、截止12月23日，科创板开板以来上市企业共计497家

【2019年7月22日-2022年12月23日】科创板IPO月度统计数据

月度日期	单月新增上市公司数量	累计上市公司数量	受理-上会(天)	上会-提交注册(天)	提交注册-注册成功(天)	注册成功-上市发行(天)	全周期(天)	平均首发PE(摊薄)	所属行业平均PE	平均预计募集(亿元)	平均实际募集(亿元)	平均上市首日表现(%)	平均上市首日换手(%)	平均网下超额认购倍数
2021/06	19.0	301.0	176.1	71.3	60.1	42.2	349.6	33.1	48.7	10.6	7.5	294.7	75.0	5,051.4
2021/07	18.0	319.0	178.8	17.5	102.0	42.5	340.8	25.4	42.4	9.6	7.5	326.2	77.9	5,210.4
2021/08	12.0	331.0	163.4	96.9	69.7	48.0	378.0	66.7	44.4	17.1	14.2	341.6	76.4	4,312.1
2021/09	10.0	341.0	179.7	22.9	39.6	50.0	292.2	33.5	40.7	14.7	13.8	209.7	75.7	4,779.9
2021/10	11.0	352.0	198.7	25.9	72.9	63.2	360.7	39.3	42.6	14.5	17.8	48.0	67.3	3,395.5
2021/11	10.0	362.0	147.2	65.0	105.7	59.5	377.4	120.6	48.8	16.2	18.5	81.4	74.8	2,216.2
2021/12	15.0	377.0	190.1	28.9	96.4	40.1	355.5	235.8	50.4	23.7	33.0	36.2	67.0	2,561.6
2022/01	10.0	387.0	163.8	31.1	96.4	38.1	329.4	139.1	52.0	20.0	33.9	11.7	64.1	2,415.6
2022/02	4.0	391.0	146.5	24.8	54.0	42.3	267.5	166.8	48.0	9.3	14.9	9.8	77.9	3,583.6
2022/03	13.0	404.0	177.0	19.0	100.0	57.5	353.5	98.4	41.8	12.3	14.3	14.0	61.6	2,508.4
2022/04	16.0	420.0	145.1	24.3	89.1	42.7	301.2	177.7	40.9	14.6	20.1	-10.9	53.8	1,831.3
2022/05	4.0	424.0	164.0	21.3	187.3	46.7	419.3	64.7	39.5	25.0	13.1	27.2	61.7	1,035.4
2022/06	7.0	431.0	198.1	36.4	104.1	56.6	395.3	82.0	27.8	16.5	30.0	73.0	73.4	1,777.5
2022/07	11.0	442.0	212.8	22.5	91.8	56.5	383.6	87.6	29.6	14.6	18.7	16.2	62.8	2,221.6
2022/08	17.0	459.0	166.1	15.8	94.9	44.9	321.7	82.6	28.5	23.4	25.2	38.1	67.4	2,594.0
2022/09	14.0	473.0	172.2	18.5	136.9	48.5	376.1	75.3	35.3	15.0	22.3	6.9	58.2	2,530.6
2022/10	10.0	483.0	168.1	18.1	99.3	49.5	335.0	70.9	37.3	10.9	15.0	17.9	62.3	2,495.2
2022/11	5.0	488.0	241.0	21.0	145.0	49.0	456.0	54.3	27.4	8.9	10.4	47.0	73.0	3,173.9
2022/12	9.0	497.0	194.6	24.2	85.2	54.2	358.2	111.0	29.6	13.1	18.3	26.3	68.7	2,871.0

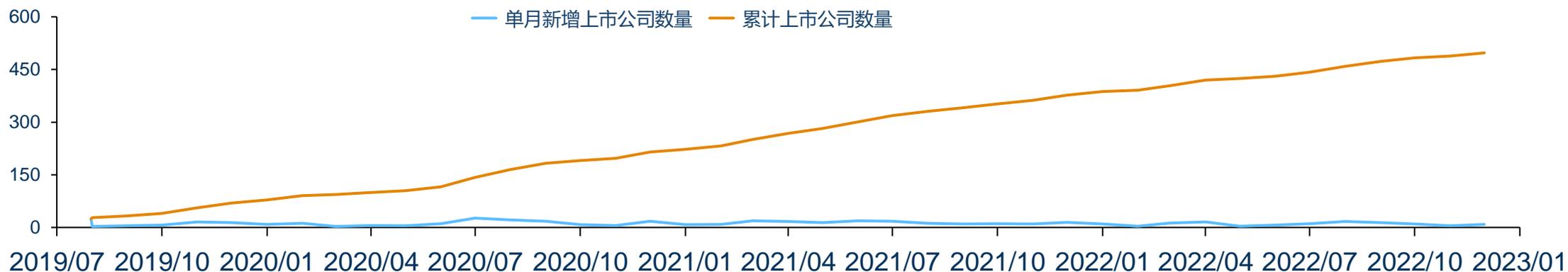
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

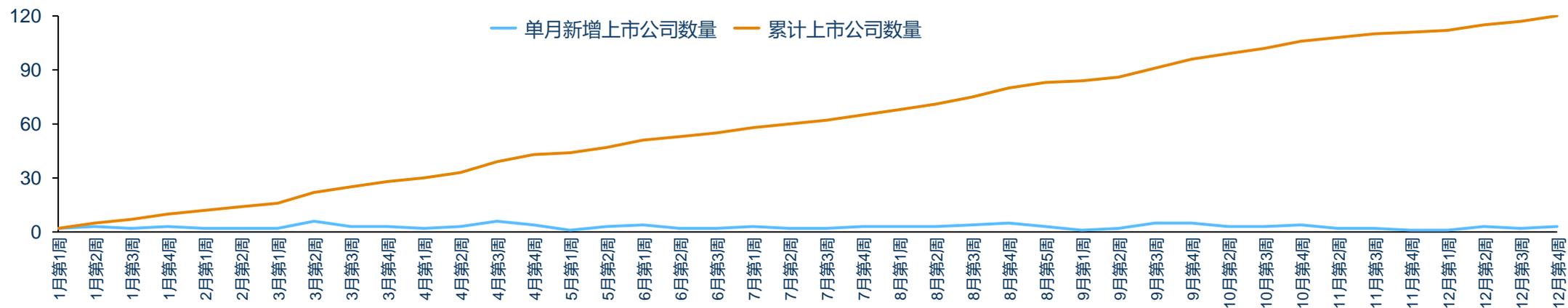
# 科创板上市公司数量统计

- 截止本周，开板以来科创板上市公司数量共计 497 家，其中2021年科创板上市企业占有 162 家，2022年科创板上市企业占有 120 家。

## 月度 - 科创板上市公司数量统计 (2019年7月22日-2022年12月23日)



## 周度 - 科创板上市公司数量统计 (2022年1月1日-12月23日)



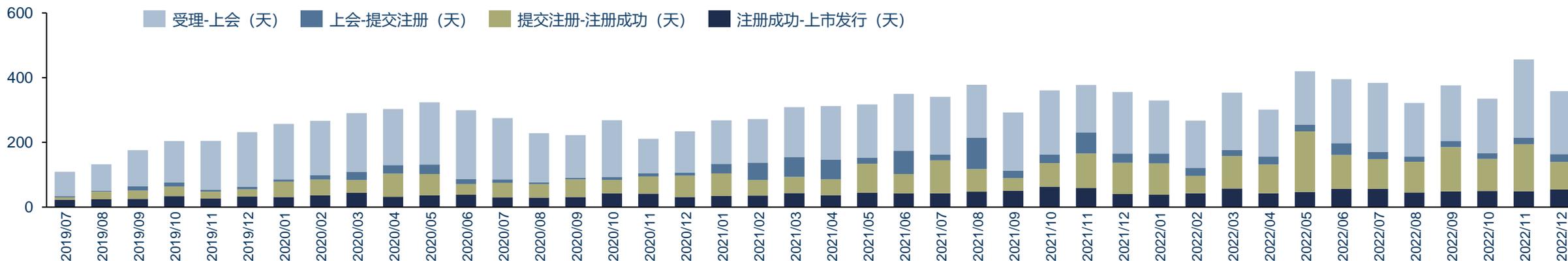
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

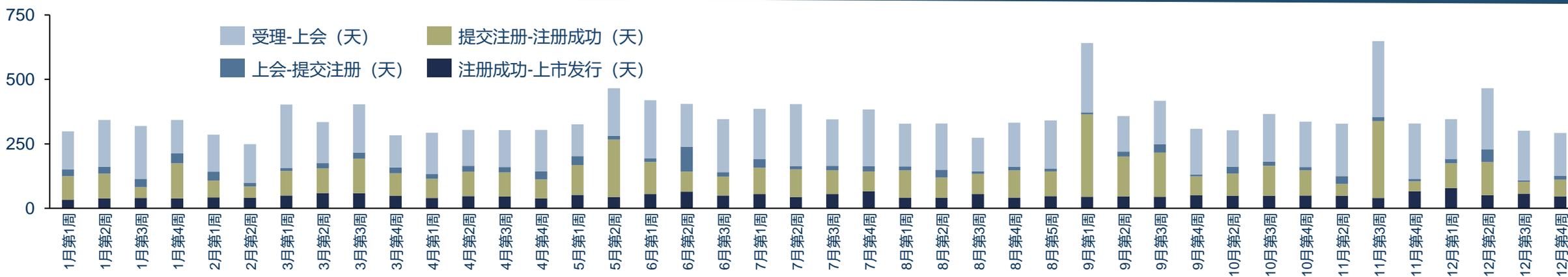
# 科创板已上市企业IPO各阶段平均时长

- 开板以来情况：从科创板企业IPO 各阶段历时变化趋势来看，2022年以来，IPO总体时长呈现波动状态。其中，受理到上会的时间、上会到提交注册、提交注册到注册成功、注册成功到上市发行的时间在各个月份有所波动。截至本周，科创板已上市 497 家企业IPO 总体平均时长为 349.7 天。
- 2021年 - 2022 年情况：从2021年7月开始，受理到上会、上会到提交注册、提交注册到注册成功、注册成功到上市发行的时间经历短幅波动。本周科创板已上市企业IPO总体平均时长为 292.3 天，与上周周度均值较为接近。

## 月度 - 科创板已上市企业IPO各阶段平均时长 (2019年7月22日-2022年12月23日)



## 周度 - 科创板已上市企业IPO各阶段平均时长 (2022年1月1日-12月23日)



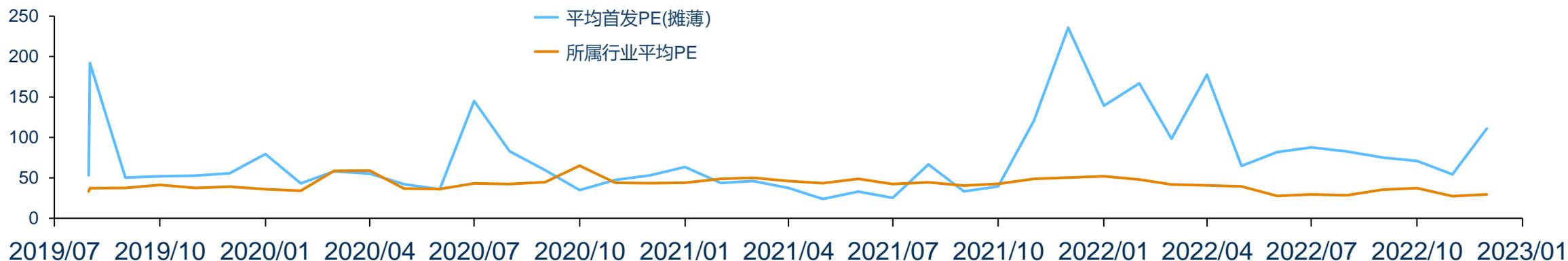
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

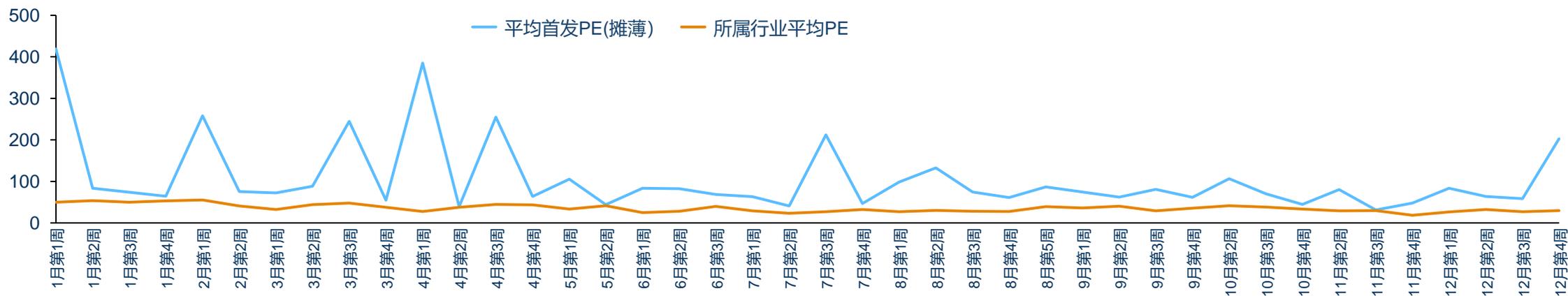
## 平均发行市盈率（摊薄）、平均所属行业市盈率

- 开板以来情况：科创企业发行平均首发市盈率（摊薄）自2021年9月开始呈现较大波动状态，波动持续至2022年5月左右，之后波动趋势趋于平缓。
- 2021年 - 2022 年的情况：每周新上市的科创企业平均发行市盈率（摊薄）自2021 年9月以来持续显著增加，于2021年12月达到顶峰，逐步回落至本周 202.4 倍，较上周相比呈现上升趋势。首发时所属行业市盈率相对稳定，本周均值为 29.6 倍。

### 月度 - 平均发行市盈率（摊薄）、平均所属行业市盈率（2019年7月22日-2022年12月23日）



### 周度 - 平均发行市盈率（摊薄）、平均所属行业市盈率（2022年1月1日-12月23日）



注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

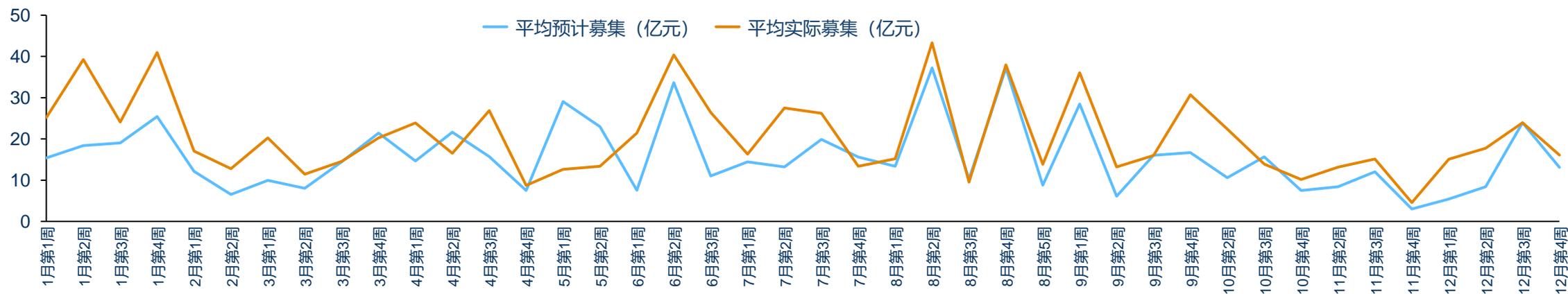
# 平均首发募集资金及预计募集资金

- 开板以来情况：截至本周，科创企业首发募集资金规模平均为 20.7 亿元，首发预计募集资金规模平均为 15.7 亿元。
- 2021年 - 2022 年的情况：每周平均首发募集资金及预计募集资金均出现显著波动情况，从2022年5月底有所上升，自2022年8月开始，下浮滑动趋势较大。本周周度预计募集资金和实际募集资金均值，相较上周周度均值而言有所下降。

## 月度 - 平均首发募集资金及预计募集资金 (2019年7月22日-2022年12月23日)



## 周度 - 平均首发募集资金及预计募集资金 (2022年1月1日-12月23日)



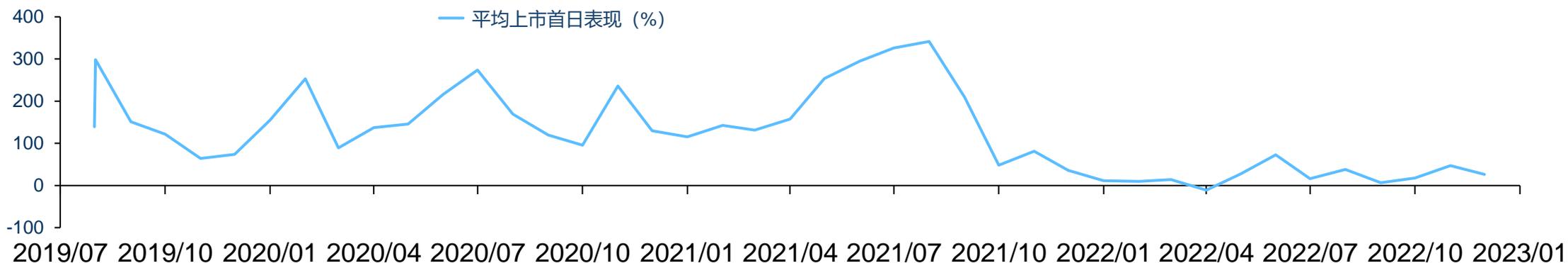
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

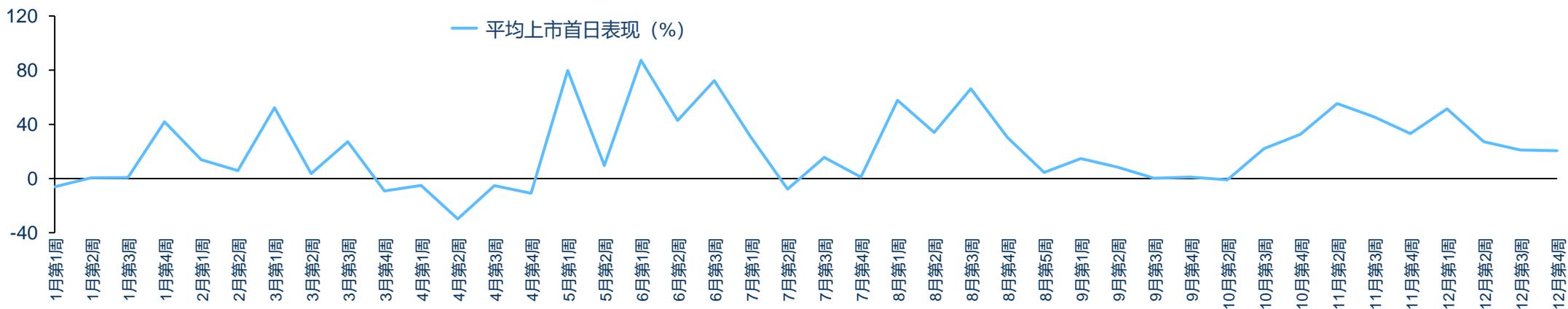
# 上市首日平均涨跌幅

- 开板以来情况：科创企业上市首日平均涨跌幅自2021年8月以来大幅下降，从2022年4月起呈现负值，截至本周，科创板已上市494家企业平均涨跌幅为21.3%。
- 2021年 - 2022年的情况：2021年-2022年上市的企业首日涨跌幅逐步稳健增长，于2021年8月达到峰值，并随即大幅下跌，2022年9月下旬至10月初徘徊于零线，本周上市的企业平均上市首日涨跌幅为20.5%，与上周周度均值相近。

## 月度 - 上市首日平均涨跌幅 (2019年7月22日-2022年12月23日)



## 周度 - 上市首日平均涨跌幅 (2022年1月1日-12月23日)



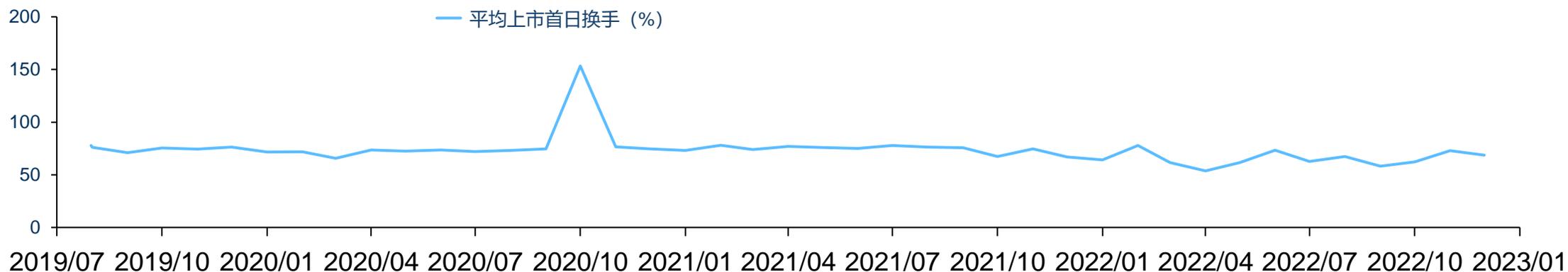
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

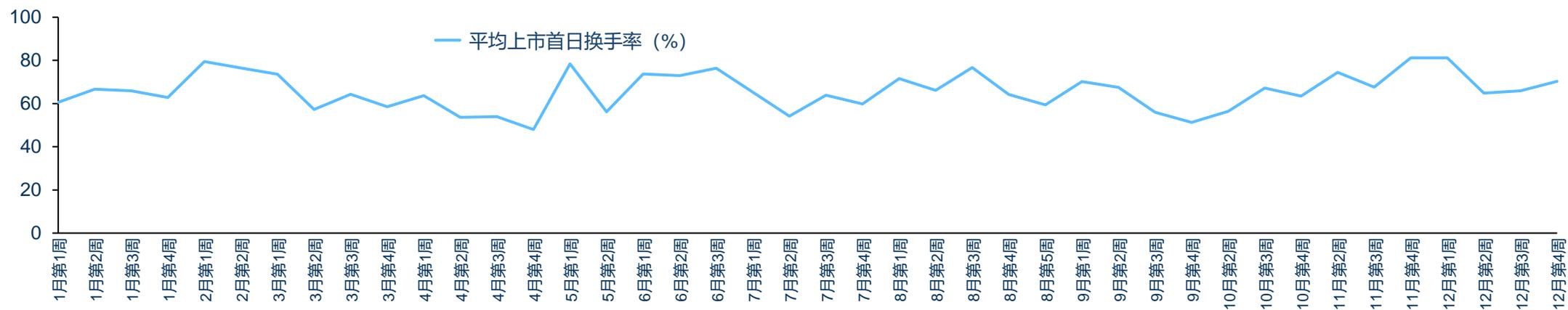
## 上市首日平均换手率

- 开板以来情况：上市首日换手率自2020年11月以来呈较为平稳的发展趋势。截至本周，科创板 494 家企业上市首日平均换手率为 63.7 %。
- 2021年 - 2022 年的情况：科创板企业上市首日平均换手率相对稳定，本周上市企业的首日平均换手率为 70.3 %，本周较上一周有所上升。

### 月度 - 上市首日平均换手率 (2019年7月22日-2022年12月23日)



### 周度 - 上市首日平均换手率 (2022年1月1日-12月23日)



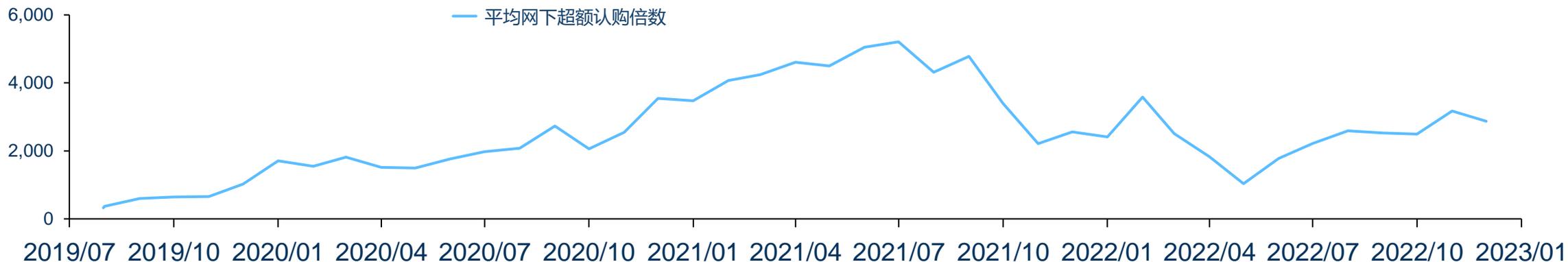
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

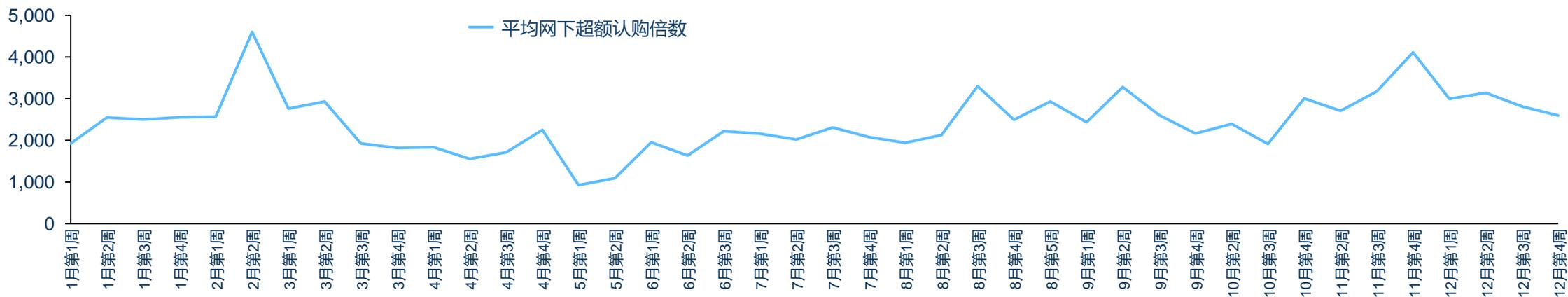
# 网下超额认购平均倍数

- 开板以来情况：科创板开板以来，机构投资者参与度稳步提升，网下超额认购倍数均值从2019年7月份的326.67倍大幅增长至2021年7月的5,210.43倍，涨幅高达1495.01%，于2021年7月达到峰值，随后出现快速下降趋势。
- 2021年-2022年的情况：受到包括新冠疫情在内的因素影响，2021年7月后，2021年-2022年上市企业的网下超额认购平均倍数不断跌落，于2022年5月触底。本周上市企业的网下超额认购平均倍数为2,598.0倍，较上周周度均值而言出现下降。

## 月度 - 网下超额认购平均倍数 (2019年7月22日-2022年12月23日)



## 周度 - 网下超额认购平均倍数 (2022年1月1日-12月23日)



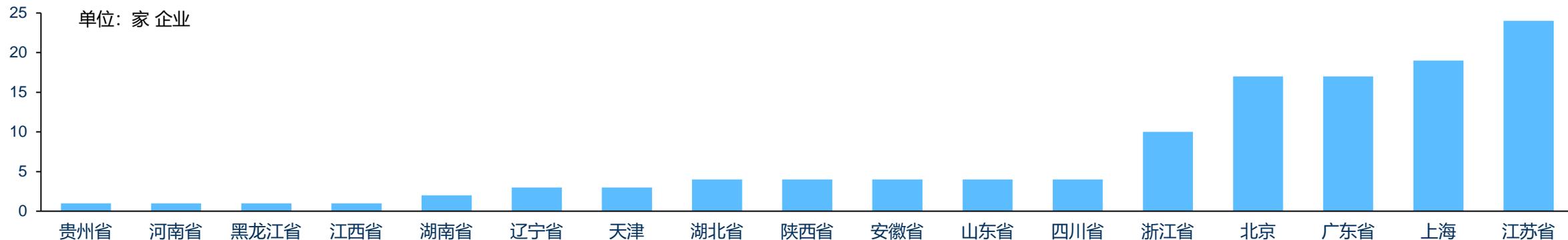
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

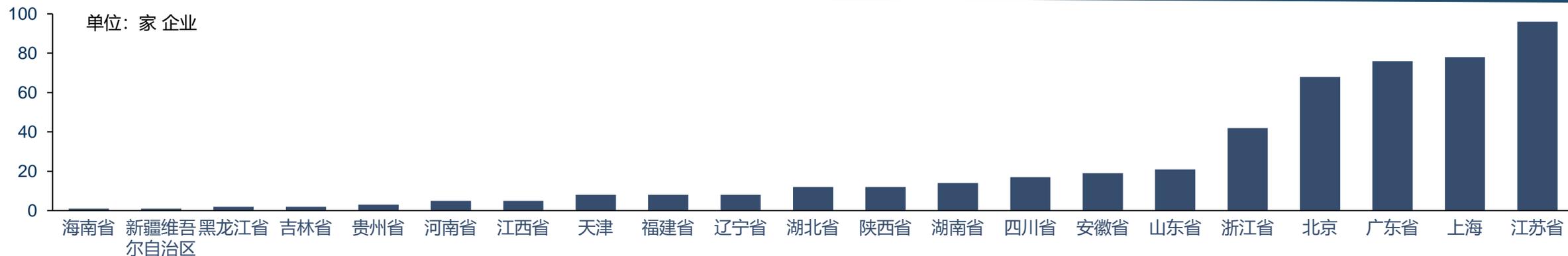
## 科创板已上市企业IPO地区分布

- 2022年情况：从科创板已上市IPO企业地区分布格局来看，2022年以来，IPO上市企业主要集中地区为江苏省、上海、广东省、北京及浙江省等地区。其中，截至本周，前三名地区江苏省、上海及广东省科创板上市企业分别为24家、19家及17家，总计占比超过50%。
- 开板以来情况：从2019年科创板开板以来，上市企业地区格局趋势与2022年相似，上市企业主要集中在江苏省、上海、广东省、北京及浙江省。其中，第一名为江苏省，共计科创板上市96家，占比达到总发行企业数量的19%，前三名总计上市企业共250家，超过整体数量的50%。

### 2022年 – 科创板已上市企业IPO地区分布



### 开板至今 – 科创板已上市企业IPO地区分布



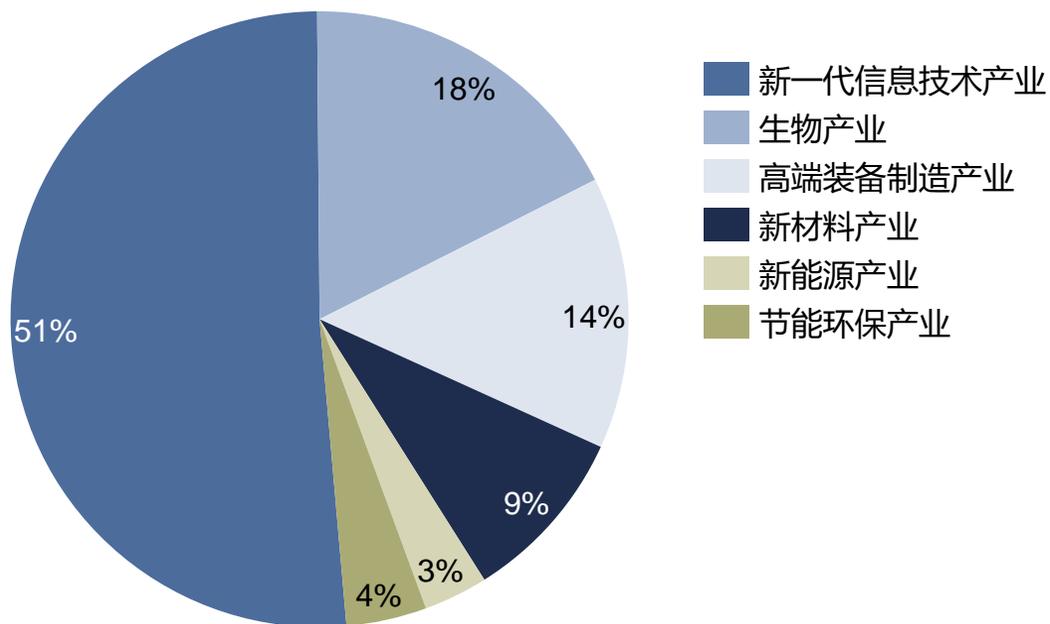
注：以上内容仅供参考，最终研究成果以沙利文公司最终报告为准。

资料来源：公开资料，沙利文公司

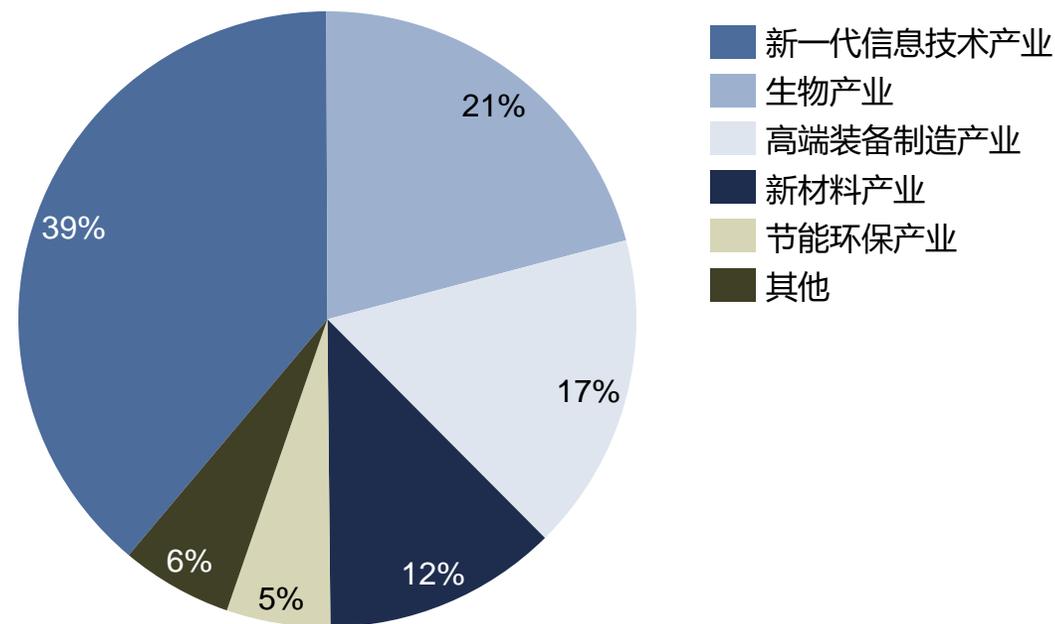
## 科创板已上市企业所属战略性新兴产业分类

- 2022年情况：从科创板已上市IPO 企业所属战略性新兴产业分类占比来看，2022年以来，IPO 上市企业所属战略性新兴产业分类主要集中在新一代信息技术产业、生物产业、高端装备制造产业以及新材料产业。其中，新一代信息技术产业占比达到51%，生物产业占比18%，高端装备制造产业占比14%，新材料产业占比9%，总计超过整体科创板上市企业数量的75%。
- 开板以来情况：从2019年科创板开板以来，上市企业所属战略性新兴产业分类占比格局与2022年情况相似，上市企业所属战略性新兴产业分类主要集中在新一代信息技术产业、生物产业、高端装备制造及新材料。其中，第一名为新一代信息技术产业，共计科创板上市193家，占比达到总发行企业数量的39%，生物产业占比达到整体的21%，高端装备制造产业占比17%。

### 2022年 – 科创板已上市企业所属战略性新兴产业分类



### 开板以来 – 科创板已上市企业所属战略性新兴产业分类



资料来源：公开资料，沙利文公司

# 沙利文大中华地区办公室



## 上海办公室:

上海市静安区南京西路  
1717号会德丰国际广场  
2504室

电话: 86 21 5407 5781  
传真: 86 21 3209 8500  
[www.frost.com](http://www.frost.com)

## 北京办公室:

北京市朝阳区建国门外大  
街1号国贸写字楼2座24层  
2401室

电话: 86 10 5929 8678  
传真: 86 10 5929 8680  
[www.frost.com](http://www.frost.com)

## 深圳办公室:

深圳市南山区科发路91号  
华润置地大厦D座1105室

电话: 86 755 3651 8721  
传真: 86 21 3209 8500  
[www.frost.com](http://www.frost.com)

## 香港办公室:

香港交易广场二期30楼  
3006室

电话: 852 2191 5788  
传真: 852 2191 7995  
[www.frost.com](http://www.frost.com)

## 南京研究院:

南京市江宁区科建路29  
号有志大厦7楼

电话: 86 25 8509 1226  
传真: 86 25 8509 1226  
[www.frost.com](http://www.frost.com)

## 成都办公室:

四川省成都市青羊区西御  
街3号领地中心东塔14层

电话: 028 63207456  
传真: 028 63207456  
[www.frost.com](http://www.frost.com)

## 台北办公室:

台北市信义区松高路9号  
统一国际大楼25楼

电话: 886 2 7743 0566  
传真: 856 2 7743 7100  
[www.frost.com](http://www.frost.com)

**贾庞 Sean Jia**  
**合伙人 Partner**  
**董事总经理 Managing Director**

电话: +86 21 5407 5780 \* 8641

手机: +86 1512 106 7210

电邮: sean.jia@frost.com

FROST & SULLIVAN

**沙利文**

地址: 上海市静安区南京西路1717号  
会德丰国际广场2504室

电话: +86 21 5407 5781

传真: +86 21 3209 8500

FROST & SULLIVAN

**沙利文**

地址: 北京市朝阳区建国门外大街1号  
国贸写字楼2座24层2401室

电话: +86 10 5929 8678

传真: +86 10 5929 8680