

上证智选科创板半导体 30 指数编制方案

上证智选科创板半导体 30 指数由易方达基金管理有限公司定制，从科创板上市公司中选取业务涉及先进制程半导体领域的 30 只上市公司证券作为指数样本，以反映科创板先进制程半导体领域代表性上市公司证券的整体表现。

一、指数名称和代码

指数名称：上证智选科创板半导体 30 指数

指数简称：智选科创半导

英文名称：SSE STAR Semiconductor 30 Custom Index

英文简称：STAR Semiconductor Custom

指数代码：950103

二、指数基日和基点

该指数以 2019 年 12 月 31 日为基日，以 1000 点为基点。

三、样本选取方法

1、样本空间

指数样本空间由满足以下条件的科创板上市的股票和红筹企业发行的存托凭证组成：

(1) 上市时间超过 6 个月，除非上市以来日均总市值排名在科创板市场前 5 位且上市时间超过 3 个月；

(2) 非退市风险警示证券。

2、可投资性筛选

过去一年日均成交金额排名位于样本空间前 90%。

3、选样方法

(1) 对于样本空间内符合可投资性筛选条件的证券，选取业务涉及半导体材料和设备、芯片设计、芯片制造、芯片封装和测试等领域的上市公司证券作为待选样本；

(2) 在上述待选样本中，按照过去一年日均总市值由高到低排名，选取 30 只业务涉及先进制程半导体领域上市公司作为指数样本。若样本数量不足 30 只，则按照上述排名依次纳入剩余待选样本，使得样本数量达到 30 只。

四、指数计算

指数计算公式为：

$$\text{报告期指数} = \frac{\text{报告期样本的调整市值}}{\text{除数}} \times 1000$$

其中，调整市值 = \sum (证券价格 × 调整股本数 × 权重因子)。调整股本数的计算方法、除数修正方法参见计算与维护细则。权重因子介于 0 和 1 之间，以使样本采用研发支出占营业收入比例与自由流通市值的乘积加权，其中先进制程半导体领域单个样本权重不超过 10%，其他领域单个样本权重不超过 3% 且合计权重不超过 10%。

五、指数样本和权重调整

1、定期调整

指数样本每季度调整一次，样本调整实施时间分别为每年 3 月、6 月、9 月和 12 月的第二个星期五的下一交易日。

权重因子随样本定期调整而调整，调整时间与指数样本定期调整实施时间相同。在下一个定期调整日前，权重因子一般固定不变。

2、临时调整

特殊情况下将对指数进行临时调整。当样本退市时，将其从指数样本中剔除。样本公司发生收购、合并、分拆等情形的处理，参照计算与维护细则处理。