

中证航空航天科技主题指数编制方案

中证航空航天科技主题指数从沪深市场中选取 40 只涉及航空航天装备制造、航空动力及控制系统、微波雷达、卫星导航、光电红外、通信设备、电子元器件、信息安全、航空航天材料等业务的代表性上市公司证券作为指数样本，以反映航空航天等军工科技领域上市公司证券的整体表现。

一、指数名称和代码

指数名称：中证航空航天科技主题指数

指数简称：航空航天

英文名称：CSI Aviation & Aerospace Technology Index

英文简称：Aviation & Aerospace

指数代码：931521

二、指数基日和基点

该指数以 2012 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

中证全指指数样本

2、选样方法

(1) 对样本空间内证券按照过去一年的日均成交金额由高到低排名，剔除排名后 20% 与上市时间不超过 1 年的证券；

(2) 从军工集团旗下上市公司，以及除军工集团外，主营业务与军工行业相关的其它上市公司中，选取涉及航空航天装备制造、航空动力及控制系统、微波雷达、卫星导航、光电红外、通信设备、电子元器件、信息安全、航空航天材料等业务的上市公司证券作为待选样本；

(3) 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，选取排名前 40 的证券作为指数样本，且军工集团旗下的上市公司证券优先入选，不足 40 只时全部纳入。

四、指数计算

中证航空航天科技主题指数的计算公式为：

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

其中，调整市值 = $\sum(\text{证券价格} \times \text{调整股本数} \times \text{权重因子})$ 。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，以使单个样本权重不超过 10%，前五大样本权重合计不超过 40%。

五、指数样本和权重调整

1、定期调整

中证航空航天科技主题指数的样本每半年调整一次，样本调整实施时间分别为每年 6 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。