

中证工业 4.0 指数编制方案

中证工业 4.0 指数选取与工业 4.0 相关的控制硬件、控制软件、终端硬件提供商,以及其他受益于工业 4.0 代表性上市公司证券作为指数样本,以反映工业 4.0 主题公司的整体表现。

一、指数名称和代码

指数名称:中证工业 4.0 指数

指数简称: 工业 4.0

英文名称: CSI Industry 4.0 Index

英文简称: CSI Industry 4.0

指数代码: 399803

二、指数基日和基点

该指数以2012年6月29日为基日,以1000点为基点。

三、样本选取方法

1、样本空间

同中证全指指数的样本空间

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%的证券;
 - (2) 对样本空间内剩余证券, 选取与工业 4.0 相关的控制硬件、控制软件、



终端硬件的提供商,以及其他受益于工业 4.0 的上市公司证券作为待选样本;

(3) 在待选样本中,按照过去一年日均总市值由高到低排名,选取不超过80只证券作为指数样本。

四、指数计算

指数计算公式为:

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

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,以使单个样本权重不超过5%。

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。