**全球船期数据服务采购说明**

1. **采购需求**

基于班轮准班率、班轮挂靠时间以及构建ETA预测模型等研究内容，需采购全球国际航行集装箱船舶的船期信息，作为数据支持用于相关科学研究。数据服务起止时间：自合同签订之日起一年。

1. **数据要求**

1．提供目前全球国际航行船舶的船期信息，包括船公司、起运港、中转港、目的港、船名、航次号、ETA、ETD、码头名称、截港时间、航线代码等详细信息；

2.提供的船期数据所涵盖的总运力需超过全球国际运力的90%，收录的国际航行集装箱船舶数量不少于4700艘，内支线运输船舶不少于4500艘。

3.船期数据要包括直达航线和中转航线；

4.船期数据准确度达到80%以上；

5.船期数据信息的可查询时间应不小于未来4周；

6.船期数据信息以API查询接口的方式提供，历史船期数据提供批量打包下载的服务。

**三、 技术支持与售后服务**

乙方应根据甲方的需求，对所提供的数据信息保证全面、有效、及时的技术支持和售后服务。