



审稿意见汇总

文章：半导体产业景气度分析建模

	详细
请您简要描述论文的研究内容和意义，并评价，特别是，文章提出了那几个重要的观点或方法、问题是否成功解决、对本学科有什么贡献？	文章建模分析了导体产业景气度，本文的方法可以借鉴到其他产业分析领域。
您觉得文章的优点、缺点有哪些？主要理由是什么？论文结果不正确或有重大失误是什么？论文缺乏重要的结果是什么？（需重点关注模型和推导过程的准确性）。	文章建模说明和分析比较充分 问题提示如下： 1. 摘要需要精炼和明确。比如，子领域指哪些需要明确。 2. （WSTS，2022）这个引用的文献没列出来？这个引用请确认是否准确，文后参考文献没有对应文献？ 3. 服务器景气指标为什么就可以当作芯片行业的景气指标呢？需要补充更有说服力的解释。 4. 图 3，请对左图、右图 代表什么进行介绍。并对横轴、纵轴的含义进行介绍。其他图横坐标、纵坐标的含义同样需要详细说明。 5. “Seasonal 为季节周期信号，其波动周期为一年”没看懂，请增加说明如何得到趋势数据。 6. “最后通过插值运算，将得到的信号转化为任意时间位置的平滑序列，方便后续计算”。请增加说明是如何插值的，是前后两者的均值还是什么？请说明。 7. “其更容易通过拟合得到一个具有一定指代关系的结论，将在后续被用于模型拟合。“这个”指代关系“概念是什么意思？请更详细描述。 8. “对信号的季节性波动进行遗传聚类“请对遗传聚类进行简要介绍，并描述参与聚类的因素。 9. “并在两个信号上分别向后移动观测点”基于什么规则移动？



	10. “我们选取一组自变量，对因变量（经过处理的信骅营收）进行拟合” 什么自变量？请说明。 11. 结论部分过于泛，请结合本文研究进行重述。
您认为文章是否存在写作上的问题比如：错别字多、语法问题大、语言不够顺畅等。	文章很多句段需要优化，特别是主语缺失的问题有多处。 比如： “过程中，先引入足够显著的新变量” 什么过程中？请表述清楚。 “经过分析比对，经过处理后的信骅营收数据兼具纯净、有代表性、历史数据质量高等特点，更加适合用作建模。” 建议明确如下 “图 6 显示，经过分析比对，经过处理后的信骅营收数据兼具纯净、有代表性、历史数据质量高等特点，更加适合用作建模 “。 其他见标注。
若有其他问题，请在这里补充	APA 格式核对

作者反馈：
已修订。

新经济与金融研究

ISSN: 2789-5491(print)

雙清學術出版社

Contents lists available at www.qingpress.com

Journal homepage: qingpress.com/zh-cn/journals/7