1. 美赛注重**创新点**

已有模型加上自己的创新

2.选模型可以**简单**，但**后续可操作**，即后续可添加参数进去；将模型处于自己能操控的范围内。不要每问 套模板。每一问都有小改动

3.确定基调，三个人要确定查询方向，之后反复看

可以**先写**：问题重述，文献，参考文献

优缺点：借鉴别人的 套话

4.**数据处理**Excel表看清楚标题，标签

数据描述：使论文更加丰满 先描述

5.**假设** 使用学术话术，并对假设进行解释，不要假设太多，四条足以，可以将多条假设合成在一个假设中。

6.**符号说明** 大模型中添小模型 新的参数可以放后边，不用全放前面；改成符号**解释**

7.解释：频繁使用的可以进行解释

8.先写结论再写**摘要**

核心 亮点 思考想法：加粗 大一号

9.图

好看的图先做

浅色系的图

画图软件

Visio、PPT(矢量模型)、 Processon、地图填色，图例

. Svj

https://scikit-learn.org/stable/

分类 回归 聚类 降维 型号选择 预处理

<https://echarts.apache.org/examples/zh/index.html#chart-type-line>

折线图 柱状图 饼图 散点图 地理坐标/地图 K 线图

https://tushuo.baidu.com/?qq-pf-to=pcqq.c2c

https://powerbi.microsoft.com/zh-cn/

<https://hiplot.com.cn/>

生物医学可视化和建模功能池

10.C 大数据

大数据很多指标 - 指标相关性 - 提取最大的相关性的指标 - 找关系

偏向人工智能 融入机器学习 综合C题 图像处理部分

11. 灰色预测 国际可能排斥

12. 对比方法 三种都做出来 横向比较

13.准备

1）概率论书 2）资料 3）看论文

平时 通读经典论文；进行分类；思路