**2020年亚洲及太平洋建模问题B数学竞赛**

美国总统的经济影响分析

美国和中国的候选人

美国总统选举每四年举行一次。 2020年是美国总统大选之年，共和党候选人唐纳德·特朗普和民主党对手乔·拜登竞选总统。双方的候选人在金融和贸易，经济和金融治理以及其他一些关键发展领域（例如COVID-19战斗措施，基础设施，税收，环境保护，医疗保险，就业，贸易，移民，教育等）。选举不同的候选人将塑造全球经济和金融发展的不同战略模式，并对美国经济和全球经济（包括中国经济）产生更大的影响。不同的政策将如何影响美国和中国的经济？中国应如何应对？请您的团队收集候选人在不同领域的政策主张，政策准则和相关数据，并回答以下问题：

1. 建立数学模型，并利用相关数据进行定量分析选出对美国经济不同的候选人可能带来的影响。 （您可以选择一个或多个字段来单独回答此问题，也可以给出全面的答案）
2. 建立数学模型，并利用相关数据，定量分析选出对中国经济不同的候选人可能带来的影响。 （您可以选择一个或多个字段来单独回答此问题，也可以给出全面的答案）
3. 假设您是中国经济发展智囊团的成员，并结合了问题1和问题2的数学模型，您将对这两种情况下的相关领域的中国经济对策和政策提出哪些建议（哪一方胜诉）？请具体说明您的观点。

1