附件1

真空科技与应用产业重大科学问题

和工程技术难题撰写格式模板

**题目：**（以问题形式提出）

Title：

**所属类型：**（前沿科学问题/工程技术难题）

**所属领域：**

**所属学科：**（学科划分以《中华人民共和国学科分类与代码国家标准》（GB/T 13745-2009）所设62个一级学科为准）

**作者信息：**（包括作者姓名、工作单位、手机、邮箱等信息）

**关键词：**（请列出与本问题相关的4个关键词，便于对本问题进行分类、检索和归并）

Key Words：

**问题正文：**

**问题描述：**（为问题正文的摘要部分，简单描述本问题基本核心内容和观点）

**问题背景：**（简要介绍本问题在现阶段学术研究和科技发展中的产生背景）

**最新进展：**（简要介绍本问题的最新进展，及未来面临的关键难点与挑战）

**重要意义：**（简要介绍本问题取得突破后，对本领域或相关其他交叉领域科技发展的重大影响和引领作用，以及可能产生的重大科技、经济和社会效益）