

附件 2

上海外国语大学课题研究学术沙龙纪要

一、项目信息

项目负责人	李洋	手机	XXXXXXXXXX
项目名称	上海进一步推进人工智能与数字经济发展的路径和机制研究		
项目类型	上海市哲学社科项目	项目编号	2020BJB024
立项时间	2020 年 10 月	项目状态	在研
沙龙日期	2020 年 11 月 20 日	本项目第 (1) 次学术沙龙	

说明：1、项目类型举例：国家社科基金项目、国家语委科研项目、教育部人文社科基金项目、上海市哲学社科项目等；2、项目状态填写：在研/已通过中检/已结项/延期/等。

二、沙龙纪要

(汇报此次学术沙龙的主要内容和研讨摘要、说明项目的学术价值社会价值和此次沙龙的效果、提供出席此次沙龙的专家学者名单及相关新闻图片)

1、项目简介

本课题将系统阐述上海人工智能和数字经济发展的现状、存在问题和改善途径。通过剖析近年来上海人工智能的市场规模、企业数量、基础软硬件、投融资和人才等方面的发展历程和现状，定性分析影响人工智能发展的关键因素和亟待解决的难点问题，以及发展数字经济的机遇和优势。系统梳理国外人工智能产业发展现状与趋势，总结国内外人工智能产业发展的理论和实践经验。探索上海进一步推进人工智能技术的路径和机制，研究提出促进人工智能和数字经济发展的政策措施。

2、沙龙主要内容及讨论摘要

主要内容：

- (1) 课题负责人介绍项目主要研究计划；
- (2) 讨论如何分阶段推进该项目的科研工作；
- (3) 讨论该项目研究的难点；
- (4) 专家学者提出其他建议。

摘要：

本课题主要包括三部分。

首先，系统梳理国外人工智能产业发展现状与趋势，总结国内外人工智能产业发展的理论和实践经验。

其次，分析上海在人工智能和数字经济发展方面的优势和劣势，通过剖析近年来上海人工智能的市场规模、企业数量、基础软硬件、投融资和人才等方面的发展历程和现状，定性分析影响人工智能发展的关键因素和亟待解决的难点问题，以及发展数字经济的机遇和优势。

最后，针对前述分析，探索上海进一步推进人工智能技术的路径和机制，研究提出促进人工智能和数字经济发展的政策措施。具体来说，分别从国家、城市、行政区三个层次，以及企业、人才和投融资等角度，提出上海人工智能技术分三步走的发展路径，以及切实提高融资效率、推进产业升级、培育和吸引人才等方面的重大思路和措施建议。

本课题的重点和难点有两个方面。一是计量分析。本课题将用计量方法分析上海人工智能产业发展的影响因素。难点之一是计量模型的构建。本课题将用 Super-SBM 模型分析上海人工智能产业上市公司融资效率，采用 Logit 模型分析融资效率的影响因素。二是案例分析。如何选取典型案例，分析其成功经验 and 策略，为上海提供借鉴和启示。本课题将通过美国对 Nuro、Aurora Innovation、Uptake 等领先人工智能企业的案例分析，并与中国蚂蚁金服、字节跳动、阿里云等领先人工智能企业进行对比分析，对我国北京、杭州和深圳等大城市的人工智能政策环境、科研能力等方面进行系统分析，提出上海克服发展瓶颈，培育人工智能领军企业和人才的发展路径和机制。

就课题研究内容、重点和难点各位专家进行了探讨：

1、案例分析方面，如何选择具有代表性的人工智能企业，并将国外与之匹配企业进行对比分析。除选择知名大企业，还应选择几个有代表性的新兴中小企业。城市人工智能和数字经济发展政策的考量，除选择北杭深外，还应考量成都、合肥等中西部城市的政策。

2、如何保障搜集数据的质量是难点。尽管现在能获取海量数据，但要获得高质量研究数据还是需要在工具和思路有所突破。力求获取的数据体现企业的真实发展情况，避免研究内容和实践脱节。

3、出席学术沙龙的专家学者名单

张耿 上海外国语大学科研处教授
陈淑敏 上海外国语大学国际金融贸易学院教授
宋世方 上海外国语大学国际金融贸易学院教授
张瑾 上海外国语大学国际金融贸易学院教授
李路 上海外国语大学国际金融贸易学院副教授
李煜鑫 上海外国语大学国际金融贸易学院副教授
余宇新 上海外国语大学国际金融贸易学院副教授
张美霞 上海外国语大学国际金融贸易学院副教授

4、其它（相关新闻图片、沙龙效果、项目的学术价值社会价值、意见与建议等）

(1) 照片



(2) 沙龙效果

各位专家、学者在与会前都仔细阅读了本项目的课题申请书，并听了课题负责人的主要内容介绍，专家认可研究视角的创新性和课题研究的重要性，并对课题研究难点和路径进行了充分的讨论，提出很多建设性意见。课题组成员收到了很多有效和实际的建议，对于课题研究的有效推进有很大的帮助。

(3) 意见与建议

1、就课题研究设计上，与会专家提到这一研究方向具有重大理论价值和实践价值，因此有必要进一步拓宽研究思路，产学研相结合，来进行研究计划的设计，使课题组在这一领域的研究能够真正有所突破，取得更好的研究成果。

2、在研究视角上，专家建议增加从供求方面的思考。中美之间人工智能发展的差异，两国之间劳动力市场供给和需求差异大，引起人工智能建设的重点和水平差异。

(本表可加页)