

关于公示“北京大学加强基础研究专项”  
资助项目的通知

---

附件：加强基础研究专项资助项目表（校本部）

项目名称	被提名人	被提名人单位	资助额度(万元)	推荐人
氢气的制备/运输和高值能源化学品高选择性合成	马丁	化学学院	350	吴凯
纳米尺度的核磁共振成像研究	江颖	量子中心	150	吴凯
气相和固相物质的超快动力学研究	刘运全	物理学院	300	龚旗煌
半导体光电子学	王新强	物理学院	200	沈波
具有时间、空间与元素分辨的同步辐射（材料）谱学研究站	杨金波	物理学院	300	周辉
太赫兹电子学	刘濮鲲	信息科学技术学院	350	周辉
“网络时代的公共政策与法律治理”跨学科创新研究平台	薛军	法学院	200	汪建成
法律人工智能的知识生产与人才培养模式研究	张守文、 杨晓雷	法学院	250	汪建成
智造模式：中国高科技企业的创新发展之路	马力、 仲为国	光华管理学院	50	张志学
学习科学研究	尚俊杰	教育学院	120	文东茅
现代治理框架中的中国财政税收研究	平新乔	经济学院	50	平新乔
古典学研究平台	杜晓勤等	人文学部 各相关院系	296	申丹、李四龙、王奇生、 廖可斌联名推荐
现当代中国研究平台	王奇生等		179	
现当代外国研究平台	钱乘旦等		195	
全球变化与城市生态	赵淑清	城环学院	50	方精云
大数据支持下的地理信息科学理论研究	刘瑜	地空学院	40	方精云
大气氧化中间态物种的在线测量及大气化学行为研究	李歆	环境科学与工程学院	40	张远航
面向图数据的深度学习理论、算法与系统	穆亚东	计算机科学技术研究所	50	高文
动物磁感应和生物导航	谢灿	生命科学学院	120	张平文
P 进朗兰兹纲领	丁一文	数学中心	20	田刚
金属等离激元界面动力学超高分辨表征	方哲宇	物理学院	50	沈波
计数问题类的二分性与可近似性	王捍贫	信息科学技术学院	30	高文
深度学习泛化表示理论与新机制的研究	王立威、 张志华	信息科学技术学院、 数学学院	50	张平文
固体电子结构 FLAPW 程序开发	叶林晖	信息科学技术学院	20	张远航
经济史研究：中国经济近代发展实践以及经验教训	颜色	光华管理学院	10	张国有
个体幸福感知影响因素探源	张影	光华管理学院	50	张志学
蔡元培思想研究	蔡磊砢	教育学院	50	文东茅