

科学出版社入选 2022 年度国家科学技术学术著作出版 基金资助项目

序号	作者	作者单位	项目名称
1	韩红桂、刘峥、刘洪旭等	北京工业大学	城市污水处理系统建模
2	尚德广	北京工业大学	多轴热机疲劳
3	潘兵、俞立平、王博	北京航空航天大学	数字图像相关方法十讲
4	赵巍胜、潘彪、曹凯华	北京航空航天大学	磁随机存储器技术及应用
5	董希旺	北京航空航天大学	集群系统编队合围控制理论及应用
6	孙志梅	北京航空航天大学	材料高通量集成计算方法与实践
7	郁亚娟	北京理工大学	新能源汽车碳中和
8	李艳秋	北京理工大学	先进计算光刻
9	贺永、夏明睿	北京师范大学	神经影像与人脑连接组学
10	夏星辉	北京师范大学	水体有机污染物的生物富集和食物链传递
11	董卫华、杨天宇、廖华等	北京师范大学 湖南师范大学	地图学空间认知眼动实验原理与方法
12	吴志生、乔延江	北京中医药大学	中药制造信息学
13	高航、郭东明	大连理工大学	KDP 软脆功能晶体水溶解超精密抛光加工原理
14	温广辉、付俊杰、吕跃祖等	东南大学	分布式安全协同控制与优化：一致性理论框架
15	花为、朱晓锋	东南大学 南京师范大学	磁通反向永磁电机分析、设计与优化
16	徐铖铖、刘攀	东南大学	高速公路交通事故风险辨识与主动预警
17	宫凤强	东南大学	深部岩石动力学行为与动态强度准则
18	黎静华、韦善阳	广西大学	可再生能源电力预测理论与方法
19	孙明波、王前程	国防科技大学	压力梯度作用下的超声速湍流边界层

20	费本华	国际竹藤中心	竹材细胞壁构造学
21	周忠祥、袁承勋	哈尔滨工业大学	尘埃等离子体物理
22	周春圣	哈尔滨工业大学	水泥基材料水分敏感性理论——低场磁共振技术创新应用
23	陈无畏、汪洪波、赵林峰等	合肥工业大学	智能车辆可拓控制技术及应用
24	龚政、陆永军、曾剑 等	河海大学 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 浙江省水利河口研究院	长三角滩涂资源多目标利用与生态保护修复
25	张晓星、田双双、李祎等	湖北工业大学 武汉大学 贵州电网电力科学研究院	环保绝缘气体综合性能研究及应用
26	郭黎、姜斌、李润泽	湖北民族大学 南京航空航天大学	图像处理和机器学习的研究与应用实例
27	王双印	湖南大学	缺陷与催化
28	钟毅平、范伟	湖南师范大学	自我心理学：前沿研究透视
29	金培振	华东师范大学	中国城市高水平创新问题研究
30	李远友、谢帝芝、董烨玮 等	华南农业大学	鱼类脂肪酸精准营养的理论与应用实践
31	陈艳萍、陈振荣	华南师范大学 湘潭大学	Volterra 型积分方程的谱方法
32	李文龙、朱大虎、丁汉	华中科技大学 武汉理工大学	机器人加工视觉测量与力控技术
33	刘青松、姜兆霞	南方科技大学 中国海洋大学	岩石磁学演绎
34	闻海虎	南京大学	超导物理材料和器件
35	鞠焯先、李景虹	南京大学 清华大学	生物电化学
36	袁勤俭、王瑞、张宁	南京大学 贵州财经大学	学术虚拟社区知识交流的效果研究
37	张道强、孙亮、接标 等	南京航空航天大学 安徽师范大学 河北工业大学	脑影像智能分析
38	朱艳、曹卫星、刘蕾蕾	南京农业大学	作物模拟与数字作物

39	张鹏	青岛理工大学	中子成像技术在多孔建筑材料研究中的应用
40	曲久辉、刘锐平	清华大学	饮用水除砷
41	姚和朋、郭彦良	日内瓦大学 奥地利因斯布鲁克大学	冷原子物理与低维量子气体
42	谢树莲	山西大学	中国淡水藻志（第二十五卷）—— 金藻门（I）
43	安建梅	山西师范大学	中国动物志 无脊椎动物 甲壳动物 亚门 鳃虱科
44	郭为忠、林荣富	上海交通大学	现代机器与装备的机构创新设计—— 特征溯源型综合理论及应用
45	张建民、祁永斐	四川大学	泄洪消能环境影响综合评价方法与技术
46	杨文钰、雍太文、 王小春等	四川农业大学	玉米大豆带状复合种植理论与实践
47	冯国瑞、白锦文、 戚庭野	太原理工大学	遗留煤柱群链式失稳的关键柱理论
48	李忠献、师燕超、 丁阳	天津大学	建筑结构抗爆炸连续倒塌分析与设计
49	查晓明、黄萌	武汉大学	电力电子并网变流器运行韧性分析与控制
50	李长久、李文亚、 殷硕等	西安交通大学 西北工业大学	先进冷喷涂金属固态沉积技术：理论与应用
51	王锡凡、王秀丽、 宁联辉等	西安交通大学	分频输电系统
52	李宏伟	西北工业大学	金属塑性成形多尺度建模仿真
53	常洪龙、张和民、 申强等	西北工业大学	微机械谐振器的串并联敏感理论
54	姚倡锋、张定华、 谭靓等	西北工业大学	机械加工表面完整性理论与控制技术
55	陈伟、王桂珍、李 瑞宾等	西北核技术研究院	瞬时电离辐射效应
56	甘健侯、吴迪、周 菊香等	云南师范大学	少数民族服饰图像数字化技术及应用
57	熊明、许全喜、朱 玲玲等	长江水利委员会水文局	多因素影响下长江泥沙来源、分布 和输移规律
58	朱位秋 邓茂林	浙江大学	随机平均法及其应用
59	吴学成、吴迎春、 岑可法	浙江大学	彩虹折射测量技术及应用

60	程军、岑可法	浙江大学	能源微藻固碳制油科学原理
61	周昊	浙江大学	燃烧热声不稳定的理论、模型和控制
62	倪健	浙江师范大学	气候变化与中国植被
63	左仁广	中国地质大学（武汉）	基于深度学习的智能矿产潜力评价原理与实践
64	王力哲、刘鹏、程青等	中国地质大学（武汉） 中国科学院空天信息研究院	遥感数据质量提升理论与方法（第二版）
65	王涛、张建军、童英等	中国地质科学院地质研究所	中国侵入岩
66	刘旭、郝吉明、王金南	中国工程院 清华大学 生态环境部环境规划院	中国生态文明理论与实践
67	刘涛、郭磊、杨秀卿	中国海洋大学 山东大学	海底工程环境原位探测与监测
68	施小明	中国疾病预防控制中心	大气污染的急性健康风险研究
69	薛开平、洪佳楠	中国科学技术大学 上海交通大学	区块链技术及其在信息网络中的应用
70	丹利、冯锦明、彭静	中国科学院大气物理研究所	碳中和与碳通量及其气候效应研究
71	方创琳、鲍超、王振波等	中国科学院地理科学与资源研究所	青藏高原城镇化及生态环境效应
72	张永强、田静、马宁等	中国科学院地理科学与资源研究所	遥感蒸散发理论与应用
73	张洪起	中国科学院国家天文台	太阳磁学
74	杨小渝	中国科学院计算机网络信息中心	高通量多尺度材料计算和机器学习
75	王立松、王欣宇	中国科学院昆明植物研究所	中国地衣志 第五卷 梅衣科（II）
76	郭惠珊	中国科学院微生物研究所	小 RNA——植物生命过程的关键密码
77	张新波、黄岗、陈凯	中国科学院长春应用化学研究所	金属空气电池
78	鞠文君	中国煤炭科工集团	巷道冲击地压控制理论与技术
79	杨定、史丽、李文亮	中国农业大学 内蒙古农业大学 河南科技大学	中国动物志 昆虫纲 双翅目 縻蝇科

80	周美亮	中国农业科学院	荞麦种质资源研究与利用
81	王建康、李慧慧、张鲁燕	中国农业科学院	连锁分析与基因定位（英文版）
82	刘荣	中国人民解放军总医院	肝脏流域学说——从解剖到临床
83	王民、李进步	中国石油大学（华东）	陆相页岩油赋存机理及可动性评价
84	李海峰、朱佳玮	中南大学	时空大数据的“形状”：几何和拓扑的视角
85	余志武、毛建锋	中南大学	列车-轨道-桥梁系统随机振动理论与应用
86	王少锋、李夕兵	中南大学	深部硬岩可切割性与机械化开采实践
87	蒋丽忠、周旺保、魏标等	中南大学	高速铁路轨道-桥梁系统抗震与减隔震性能
88	王昶	中南大学	城市矿产开发利用研究——基于国家金属资源安全视角
89	廖强、朱恂、杨杨等	重庆大学	微流体燃料电池
90	仇文岗、王林、朱星等	重庆大学	机器学习在边坡稳定性评价中的应用（英文版）
91	吕学伟	重庆大学	复合铁酸钙高温物理化学
92	臧志刚、王华昕、赵双易	重庆大学	无机钙钛矿光电材料与器件
93	蔡伟光	重庆大学	中国建筑领域碳达峰碳中和情景预测研究