

序号	姓名	学院	项目名称	资助经费
1	张东	自然保护区	林麝消化道寄生虫群落拓殖及种间协同机制	15
2	曹学飞	材料学院	工业木质素热解产物特性及其热解碳应用研究	15
3	李瑞丽	生物学院	MicroRNA408参与调控杨树木质素合成的功能研究	15
4	刘伟	园林学院	风景遗产空间特征及变迁的视觉量化评价研究	15
5	范鑫磊	林学院	北京间座壳目真菌的分类和系统学研究	15
6	王 平	水保学院	植被水流中污染物输运过渡过程的机理研究	15
7	彭锋	材料学院	木材自水解物基膜材料的制备及性能研究	15
8	刘平丽	生物学院	导管形成相关的VNS基因的进化与功能研究	15
9	赵玥	工学院	基于深度学习的土壤优先流辨识及形态特征解译	15
10	孙少妮	材料学院	基于四氢糠醇体系玉米秸秆组分解离及其对酶水解影响机制的研究	15
11	李慧	生物学院	拟南芥转录因子调控木质部发育与木材形成的分子机理研究	15
12	郝培尧	园林学院	基于健康城市营造的北京城市绿地植物景观健康效益研究	15
13	陈玲	林学院	亚热带人工林高分光学卫星影像纹理特征的全面探索	15
14	王典	工学院	扩沙建植作业装置对沙粒压迫作用的离散元分析	15
15	高强	材料学院	基于热塑性弹性体的豆胶韧性结构构建及对性能影响研究	15
16	程瑾	生物学院	珍稀濒危植物四合木居群空间遗传结构及基因流研究	15
17	于超	花卉中心	蔷薇属月季组系统发育及遗传多样性研究	15
18	任学勇	材料学院	木材旋转焊接热解熔融交联结构生成机制与增强耐水性研究	15
19	薛华	生物学院	家榆种子衰老相关miRNA的鉴定及调控机制研究	15
20	崔庆伟	园林学院	基于生物多样性保育的北京废弃灰岩矿山野生动植物调查与生境营建方法研究	15
21	贾国栋	水保学院	北京山区树木水分利用策略与机制研究	15
22	高露双	林学院	间伐强度对阔叶红松林主要树种固碳能力的影响	15
23	孙钰	信息学院	基于人工智能的钻蛀振动识别模型研究	15
24	王璐莹	材料学院	基于木质素磺酸盐的透水膜及其性能调控	15
25	钮世辉	生物学院	针叶树营养生长时相转变的内源信号筛选鉴定	15
26	张晋石	园林学院	城市边缘区乡村景观地域特征延续和生态过程维护的途径和方法研究	15
27	李扉	理学院	模糊集上的粗糙集与形式概念分析研究	15
28	李明飞	材料学院	制浆黑液定向转化制备酚类化合物研究	15
29	何湘伟	生物学院	微流控技术在微生物细胞共培养中的应用	15
30	司静	微生物所	药用真菌灵芝多糖的纯化、结构解析及其生物活性研究	15
31	商俊博	材料学院	基于深度学习的木材微观构造识别方法研究	15
32	赵瑞	生物学院	CDPKs调节胡杨耐盐的分子机制	15
33	颜小飞	工学院	基于浓度梯度法的森林土壤CO2通量监测关键技术研究	15
34	王铁梅	草学院	苜蓿苗期秋眠性分级评定技术研究	15
35	党岩	环境学院	地下水重金属污染预警的生物传感器的构建研究	15
36	栾亚宁	林学院	土壤微塑料与重金属镉复合污染对蚯蚓的毒性研究	15
37	姚朋	园林学院	区域绿色空间格局优化及景观营建技术研究——以北京市朝阳区为例	15
38	杨文涛	水保学院	川西复杂山地的滑坡空间分异规律	15
39	平晓燕	草学院	京郊果园林草复合系统优化配置模式研究	15
40	许晓明	园林学院	中西方传统园林借景对比研究——以意大利传统园林为例	15
41	晁跃辉	草学院	蒺藜苜蓿复叶发育关键基因调控网络分析	15
42	齐飞	环境学院	市政污水处理厂全流程恶臭气体排放特征与控制策略研究	15
43	樊登星	水保学院	草本调控坡面侵蚀泥沙颗粒分选的作用机制	15
44	梁帅	环境学院	用于污水回用的超亲疏油特种分离膜制备及分离特性研究	15
45	范英明	育种实验室	基于RAD测序的枫香高密度遗传连锁图谱构建	15
46	苏勋文	工学院	基于手性胞元空间结构的木工加工中心周期禁带减振机理	15