

国家自然科学基金委员会

项目批准通知

国科金计项〔2023〕38号

关于批准资助2023年度 国家自然科学基金第二批项目的通知

安徽建筑大学（单号：2023-38-0006）：

根据《国家自然科学基金条例》有关规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助你单位国家自然科学基金项目 17 项，直接费用 605 万元。上述资助项目清单详见附件。

依托单位和项目负责人须按要求完成电子及纸质《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称《计划书》）填写、提交与报送工作。项目负责人登录科学基金网络信息系统（<https://grants.nsfc.gov.cn>）先行填报《计划书》电子版并提交至依托单位，由依托单位审核确认后提交至自然科学基金委。《计划书》电子版经自然科学基金委审核通过后，项目负责人再行打印《计划书》纸质版（一式两份，双面打印），依托单位审核并加盖单位公章，将申请书纸质签字盖章页订在其中一份《计划书》之后，一并报送至自然科学基金委项目材料

接收工作组。电子版和纸质版《计划书》内容应当保持一致。逾期不报《计划书》或申请书纸质签字盖章页且未说明理由，视为自动放弃接受资助；未按要求修改电子版《计划书》和申请书纸质签字盖章页，或逾期提交纸质版《计划书》和申请书纸质签字盖章页者，将视情况给予暂缓拨付经费等处理。

邮寄地址：北京市海淀区双清路83号项目材料接收工作组

邮编：100085

联系电话：010-62328591

附件：2023年度国家自然科学基金资助项目清单


国家自然科学基金委员会
2023年9月14日

2023年度国家自然科学基金资助项目清单（安徽建筑大学）

单号：2023-38-0006

直接费用单位：万元

序号	项目批准号	负责人	申请代码	项目名称	直接费用	起止日期	资助类别/亚类说明/附注说明
1	12301172	赵美玲	A0210	分数布朗运动驱动的随机系统的同步化和正态偏差的研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
2	12301664	袁健	A0608	有限环上常循环码及其线性像理论和应用研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
3	12371339	谭莹莹	A0409	具有经典参数的薄的距离正则图的分类问题研究	44	2024.01.01-2027.12.31	面上项目
4	42302052	汪晟	D0204	中国阿尔泰山带志留-泥盆纪挤压-伸展构造体制转换年代学研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
5	42302075	聂利青	D0205	长江中下游成矿带龙角山砂卡岩钨矿床白钨矿沉淀机制研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
6	42302323	黄凯	D0214	干湿循环作用下红层软岩-热-力-化耦合损伤演化机制	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
7	42307203	蔡毅	D0705	基于表面形态演化全过程的岩体结构面峰值抗剪强度准则研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
8	52300022	何春华	E1002	基于磁生电流强化有毒难降解有机物厌氧生物转化的机制研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
9	52303360	赵冰冰	E1305	蓝藻基全生物可降解复合材料的制备与性能研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
10	52304073	林健	E0404	西部深厚软弱含水岩层冻结立井双壁井壁径向荷载作用机理研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
11	52308129	胡玉庆	E0804	环境-荷载作用下UHPCC梁多裂缝动态扩展机制与纤维桥接量化理论研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目

2023年度国家自然科学基金资助项目清单（安徽建筑大学）

单号：2023-38-0006

直接费用单位：万元

序号	项目批准号	负责人	申请代码	项目名称	直接费用	起止日期	资助类别/亚类说明/附注说明
12	52308227	许荣盛	E0805	铜尾矿耦合活化及其对蒸汽加气混凝土性能和微结构的影响机制	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
13	52308386	洪秋阳	E0808	黄土塬区扰动围岩地表水入渗规律与隧道结构响应特征研究	30	2024.01.01-2026.12.31	青年科学基金项目
14	52370001	黄显怀	E1001	湖库地表水环境中多价态锰(II, III)的赋存机制及饮用水深度除锰理论基础研究	51	2024.01.01-2027.12.31	面上项目
15	52370021	李卫华	E1002	污水除磷过程中蓝铁矿的光谱表征与识别机理研究	50	2024.01.01-2027.12.31	面上项目
16	52374073	潘锐	E0404	隧道下穿采空区软弱围岩一支护协同承载作用机理研究	50	2024.01.01-2027.12.31	面上项目
17	52378001	李早	E0801	居游共生视角下皖南非典型传统村落人因工效评估与空间优化应对研究	50	2024.01.01-2027.12.31	面上项目

共17项，605.0000万元