

国家自然科学基金委员会

项目批准通知

国科金计项〔2021〕45号

关于批准资助2021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：2021-45-0005）：

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 10 项，直接费用 358 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://isisn.nsf.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

2021年度国家自然科学基金资助项目清单 (安徽建筑大学)

项目编号: 2021-15-0005

直接费用单位: 万元

| 序号 | 项目编号 | 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 | 12101005 | 刘彪 | A0301 | 反常散射时空系统的分支研究 | 30 | 2022.02.31-2024.12 | 青年科学基金项目 |
| 2 | 12104012 | 周娇娇 | A2011 | 多层石墨烯和类石墨的容量子态研究 | 30 | 2022.02.31-2024.12 | 青年科学基金项目 |
| 3 | 12172001 | 李凯 | A0809 | 液晶单性体器件光驱持续运动机理、特性及调控研究 | 60 | 2022.02.31-2024.12 | 面上项目 |
| 4 | 32101570 | 杨懿 | C1612 | CamUS在菊花头状花序形态建成中的功能及分子机制研究 | 30 | 2022.02.31-2024.12 | 青年科学基金项目 |
| 5 | 42106180 | 俞家勇 | D0608 | 机载激光测深雷达扫描角精密修正理论与方法研究 | 30 | 2022.02.31-2024.12 | 青年科学基金项目 |
| 6 | 52100020 | 杨厚云 | E1002 | 磁场调控微生物电化学-厌氧消化耦合体系强化生物气升级过程与机制 | 30 | 2022.02.31-2024.12 | 青年科学基金项目 |
| 7 | 52103104 | 毛杰 | E0306 | 基于分级多孔聚合物纳米材料限域作用的非饱和无机盐溶液结晶机制研究 | 30 | 2022.02.31-2024.12 | 青年科学基金项目 |
| 8 | 52172013 | 孙道胜 | E0202 | 超高性能煤矸石/地聚物混凝土微结构的形成与调控机制 | 58 | 2022.02.31-2024.12 | 面上项目 |
| 9 | 62104004 | 张东徽 | F0403 | 基于GaN基micro-LED器件的LTFS-TFT驱动背板热效应模型研究 | 30 | 2022.02.31-2024.12 | 青年科学基金项目 |
| 10 | 62105002 | 胡玉霞 | F0510 | 基于多波长多角三维光谱的水体细菌微生物快速检测方研究 | 30 | 2022.02.31-2024.12 | 青年科学基金项目 |

共10项, 358.0000万元