

## 我所 2017 年度获得 21 项国家自然科学基金新增资助项目

近日，国家自然科学基金委员会公布了 2017 年度国家自然科学基金资助项目清单（部分）。我所共获得资助项目 21 项，获得资助的直接经费总额为 1120 万元；其中青年科学基金项目申请 17 项，获得资助 9 项，资助率 52.94%；面上项目申请 27 项，获得资助 12 项，资助率 44.44%。申请项目的资助数量、资助率和直接经费总额较去年均有所提高。在此，谨向获得本年度国家自然科学基金项目资助的科研人员表示祝贺。

地质所 2017 年度国家自然科学基金资助项目清单

序号	项目批准号	负责人	项目名称	项目类别	批准金额
1	41701409	焦中虎	考虑云和地形影响的地表长波辐射遥感反演研究	青年科学基金项目	20
2	41702221	石 峰	1695 年临汾大地震发震断层	青年科学基金项目	22
3	41702222	杨会丽	1985 年新疆乌恰 Ms7.4 级地震断层相关沉积物光释光测年探索研究	青年科学基金项目	26
4	41702223	王 恒	程海-宾川断裂新构造活动对川滇地块西缘走滑拉张作用的构造响应	青年科学基金项目	24
5	41702226	卓燕群	粘滑失稳前断层预滑时空演化及力学机制的实验研究	青年科学基金项目	20
6	41704050	李 昱	甘肃-西秦岭地区地壳速度结构及不同层位方位各向异性的密集地震台阵的环境噪声研究	青年科学基金项目	25
7	41704078	阮 帅	三维大地电磁实用化约束反演及 GPU+CPU 异构混合并行改进	青年科学基金项目	26
8	41704087	刘琼颖	渤海湾盆地裂后期快速沉降机制的构造-热演化模拟研究	青年科学基金项目	25
9	41704095	齐少华	川西地区地壳分层各向异性的接收函数研究	青年科学基金项目	25
10	41772174	韩 非	鄂西-三峡地区更新世古人类遗址综合年代学研究	面上项目	79
11	41772185	尹功明	玉龙-哈巴雪山晚第四纪隆升方式研究	面上项目	76
12	41772198	郑德文	秦岭中段（陕西段）新生代构造地貌研究	面上项目	80
13	41772199	王 萍	多时间尺度重建雅鲁藏布江大峡谷河流地貌过程	面上项目	80
14	41772218	韩竹军	鲜水河-小江断裂系第四纪与红河断裂带交切关系研究	面上项目	80
15	41772221	陈 杰	活动弯矩断层陡坎的识别、时空演化特征与强震	面上项目	80
16	41772223	周永胜	震后松弛阶段地壳岩石非稳态蠕变实验研究	面上项目	80
17	41772356	李 霓	华北克拉通西部晚第四纪大同火山群火山地质与岩浆成因	面上项目	73
18	41774043	孙建宝	帕米尔高原内部强震“级联”触发机制的 InSAR 形变场检测研究	面上项目	70
19	41774050	郭 志	使用历史地震图研究 1920 海原 M8.5 级地震	面上项目	69
20	41774103	何昌荣	断层摩擦滑动与压溶过程的机制性关联研究—聚焦基性岩中的无水矿物	面上项目	70
21	41774191	姚 路	水热作用下花岗岩和辉长岩的中-高速摩擦性质研究	面上项目	70