

附件2

自然资源青年科技奖通过初审项目一览表（23项）
（排名不分先后）

序 号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	推荐单位
1	崩塌滑坡地质灾害早期识别与普适型监测预警关键技术	孟凡奇	山东省国土空间生态修复中心	山东省自然资源厅
2	北方典型岩溶大泉保护理论技术创新与应用	孙斌	山东省地质矿产勘查开发局八〇一水文地质工程地质大队（山东省地矿工程勘察院）	中国地质学会岩溶地质专业委员会
3	海底界面层灾害原位动态实时观测技术、装备及应用	刘晓磊	中国海洋大学	院士推荐
4	深部和高陡坡矿区资源评价和矿山环境治理技术创新与实践	刘传朋	山东省地质矿产勘查开发局第七地质大队	山东省地质学会
5	黄河流域高砷地下水富集机制、风险智能预警及原位修复技术及应用	曹文庚	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	中国地质科学院水文地质环境地质研究所
6	青藏高原东部重要铁路活动断裂与地质灾害效应调查评价	郭长宝	中国地质科学院地质力学研究所，中铁二院地勘岩土工程设计研究院，四川省地质矿产勘查开发局九一五水文地质工程地质队	中国地质科学院地质力学研究所
7	山东省地下水污染调查评价及关键技术创新	朱恒华	山东省地质调查院，中国地质大学（武汉）	山东省自然资源厅

序 号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	推荐单位
8	招平断裂带北段重大找矿突破及找矿方向研究	鲍中义	山东省地质矿产勘查开发局第六地质大队	山东省地质学会
9	栾川矿集区深部钼多金属矿快速定位与高效勘查评价	韩江伟	河南省地质调查院	河南省地质学会
10	断裂控制型地热资源成藏模式研究	刘凯	中国地质科学院	中国地质科学院
11	钻具延寿防护与先进制造	岳文	中国地质大学（北京）；中国地质大学（北京）郑州研究院	中国地质大学（北京）
12	多尺度地震波场深度域偏移成像技术与应用	韩建光	中国地质科学院	中国地质科学院
13	深部结构与矿产资源地磁异常反演关键技术及应用	刘双	中国地质大学（武汉）	贵州省自然资源厅
14	综合物探方法在城市地质调查中的应用研究	曹创华	湖南省地质调查所（原湖南省地质调查院），中南大学地质调查研究院	湖南省地质学会
15	大型滑坡成因机理实验研究	胡伟	成都理工大学	成都理工大学
16	西藏班公湖-怒江带铜金成矿规律与找矿突破	宋扬	中国地质科学院矿产资源研究所	中国地质学会青年工作委员会
17	鲁西地区中生代构造、岩浆与深部成矿过程研究	安茂国	山东省鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）	山东省自然资源厅
18	城镇化背景下海岸带地下水水质成因机制—以珠江三角洲为例	黄冠星	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	中国地质科学院水文地质环境地质研究所

序 号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	推荐单位
19	拉萨地体主要金属成矿分带内控机制与找矿方向	王立强	中国地质科学院矿产资源研究所	中国地质科学院矿产资源研究所
20	喜马拉雅雅鲁藏布江缝合带-拉萨地体地壳尺度构造叠置	卢占武	中国地质科学院地质研究所	中国地质科学院地质研究所
21	增生造山带构造-岩浆作用与陆内演化	尹继元	中国地质科学院地质研究所	中国地质科学院地质研究所
22	川渝地区海相页岩气绿色开发与生态安全关键技术及装备	杨德敏	重庆地质矿产研究院	重庆市规划和自然资源局
23	贵州省地质灾害合成孔径雷达干涉测量技术示范监测	申朝永	贵州省第三测绘院	贵州省自然资源厅