中国岩石力学与工程学会

岩学字〔2024〕213号

关于第一届和第二届中国岩石力学与工程学会 科普作品大赛评选结果的公示

为深入贯彻落实党的二十大精神和习近平总书记"一体两翼"重要指示和讲话精神,全面落实《"十四五"国家科学技术普及发展规划》,发挥学会在岩石力学与岩土工程领域的科技引领和科学普及作用,推进新时代岩石力学领域科普事业高质量发展,学会分别于2023年7-8月和2024年9-10月期间分别举办了第一届和第二届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛。

在广大会员和科技工作者的支持下,经学会分支机构、省级学会和团体会员单位推荐,第一届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛共计收到作品 106 个,其中科普推文 78 篇,科普挂图 5 幅,科普视频 23 个;第二届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛共计收到作品 99 个,其中科普推文 70 篇,科普挂图 4 幅,科普视频 5 个,科普摄影图片 20 个。

10月26-28日期间,学会科普工作委员会组织由同行专家 5人组成的评审委员会,经专家初筛、讨论评审,本着符合岩石力学与工程科普特色,并注重作品表现科学与科学家

精神原则,经评委会审议并一致同意,评选出第一届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛优秀作品 35 个,第二届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛优秀作品 20 个。获奖作品名单详件见附件。

本评审结果自 10 月 31 日至 11 月 2 日网上公示,公示期 3 日,任何单位或者个人对评审结果持有异议的,应当以书面方式向秘书处或科普工作委员会提出,并提供必要的证明文件。为便于核实查证,确保客观公正处理异议,提出异议的个人应当标明真实身份,并提供有效联系方式;以单位名义提出异议的,需加盖本单位公章及联系人。

联系人: 许晓亮 13986769161 附件:

- 1. 第一届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛优秀作品
- 2. 第二届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛及第四届中国岩石力学与工程学会科普摄影赛优秀作品



(信息公开形式: 主动公开)

附表一 第一届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛优秀作品

序号	作品类型	作品名称	作者	所属单位	职务/职称
1	推文	岩石力学与工程科普一风化作用	蔡欢	三峡大学	学生
2	推文	山体滑坡和泥石流对输电线路影响	段国勇	三峡大学	讲师
3	推文	做优秀文化遗产传承者一平遥古城墙: 守护千年 从历史走向 未来	韩鹏举	太原理工大学	教授
4	推文	边坡安全系数与设计安全系数	贺鹏彬	昆明理工大学	学生
5	推文	壮美与危险并存的玄武岩柱状节理	孔洋	水利部交通运输部国家能源局南京 水利科学研究院	高级工程师
6	推文	岩体应力一渗流耦合	刘睿阳	河海大学	学生
7	推文	岩石力学科普三则	王学滨	辽宁工程技术大学	所长/教授
8	推文	给地球插上插头?向岩石要热量!	肖易东	中国科学院地质与地球物理研究所	博士
9	推文	月球基地建在哪儿? 洞里	肖易东	中国科学院地质与地球物理研究所	博士
10	推文	三峡库区地质灾害与监测	徐国意	重庆交通大学	学生
11	推文	医治盾构机"消化不良症"	杨宇友、魏英杰	中国地质大学(北京)	学生
12	推文	岩溶地貌知识	郭宇、许晓亮	三峡大学	学生、讲师
13	推文	宜昌"金钉子"	郭永成	三峡大学	副教授
14	推文	工程中的"问题土"-黄土	赵凌云、骆祚森	三峡大学	学生、讲师
15	推文	能量桩桥面融雪除冰系统	孔纲强	三峡大学 河海大学	教授
16	推文	消落带水-岩作用及对岸坡的影响	邓华峰、许晓亮、肖瑶	三峡大学	教授、讲师

17	推文	探秘灰岩: 形成、特点与应用	曹旭、骆祚森	三峡大学	学生、讲师
18	推文	色季拉山隧道岩爆的影响	游林	西藏农牧学院	学生
19	推文	三峡库区消落带劣化现象及特征——以巴东县神农溪为例	程雷、邓华锋、肖瑶	三峡大学	博士、教授、讲师
20	图片	地热资源开发	孔纲强	河海大学	教授
21	图片	西藏非物质文化遗产"阿嘎"	宗吉、卓玛普赤、邓元凯	西藏农牧学院	学生
22	图片	加筋土的由来与发展	张飞	河海大学	教授
23	图片	地下多螺旋立体自行车自动存放系统	左昊	盐城工学院	学生
24	视频	垃圾填埋场好氧通风强度优化调控加速降解修复技术	陈之祥	中国科学院武汉岩土力学研究所	助理研究员
25	视频	海洋地质工程	孔纲强	河海大学	教授
26	视频	科技助力乡村振兴	刘琪	成都理工大学	科研助理
27	视频	滑坡的成因与避险	牛欢	西藏农牧学院	学生
28	视频	甘肃陇南李坝金矿科普	王甲乙、杨梦凡、徐凡、滕卓尔	中国地质大学(北京)	学生
29	视频	为什么城市里地下停车场大都数建在地下?	徐晶楠	盐城工学院	学生
30	视频	易贡湖和易贡大滑坡	张京斌	河海大学	讲师
31	视频	奇幻世界——不为人知的城市深层地下空间	赵星星	陆军工程大学	博士
32	视频	"管幕冻结法"视频介绍	曹雯	南京工业大学	学生
33	视频	栉风沐雨、筑梦三峡	陈向阳	三峡大学	学生
34	视频	金钉子	刘汪洋、王颖、黄绮雄、周子钧、谭润、王浩 鹏、吕清、杨青松、陈攀、童启和、李红勇	三峡大学	学生
35	视频	岩溶作用	刘汪洋、王颖、黄绮雄、周子钧、谭润、王浩 鹏、吕清、杨青松、陈攀、童启和、李红勇	三峡大学	学生

附表二 第二届中国岩石力学与工程学会科普作品大赛及第四届中国岩石力学与工程学会科普摄影赛优秀作品

序号	作品类型	作品名称	作者	所属单位	职务/职称
1	推文	岩石力学与工程科普——海底悬跨管道的成因与治理	龚晓宁	南京林业大学	学生
2	推文	工程岩体中的"关键块体"和关键块体理论	王骏林	河北工业大学	博士
3	推文	岩石力学与工程科普-海蚀地貌	刘伟	武汉科技大学	学生
4	推文	土壤的超级胶水:固化土技术	石婉彤	三峡大学	学生
5	推文	"天下第一碑"——南京阳山碑材地质构造	刘成	南京林业大学	副教授
6	推文	隧道是怎样建成的——盾构与 TBM 概述	王岩、孙丹丹、焦雷、刘中欣、王清	中铁十五局集团有限公司	研究员/工程师
7	推文	岩石力学与工程科普一岩爆发生机理及其防治举措	张金东	内蒙古农业大学	学生
8	推文	张家界地貌的岩石成分、形态及形成过程	黎罡	吉首大学	教师/中级
9	图片	雪域明珠映天辉,勇者征途照心扉	高峰	三峡大学	博士
10	图片	玉龙雪韵	杨瑞东	三峡大学	学生

11	图片	玉龙幻梦. 岩韵颂章	杨瑞东	三峡大学	学生
12	图片	悬天岩赋	李睿涵	河南大学	学生
13	图片	青松岩峰	朱庆文	中铁十局集团第一工程有限	无
14	图片	石峰	朱庆文	中铁十局集团第一工程有限	无
15	图片	积石山地震中川黄土泥流灾害	钟秀梅、王谦	甘肃省地震局	高级工程师、研究员
16	图片	积石山地震中川泥流灾害	钟秀梅、王谦	甘肃省地震局	高级工程师、研究员
17	图片	天然气的地下"粮仓"一中国储气库	刘慧芳、许晓亮	三峡大学	学生
18	视频	黄土震害承灾体诊断	钟秀梅、王谦	甘肃省地震局	高级工程师、研究员
19	视频	寻踪台风暴雨型地质灾害,保护生命财产安全	孙强	中国地质调查局南京地质调查中心	正高级工程师
20	视频	修建隧道的钢铁巨龙盾构机	刘福昌、孙旭涛、杨 哲、孙长松、王建华、王文威	中铁十四局集团大盾构工程有限公司	高级工程师、工程师