

ISSN 1004-1885 CN 53-1041/P

1  
2016

# 雲南地質

YUNNAN DIZHI  
YUNNAN GEOLOGY

第三十五卷 · 第一期  
Vol.35 No.1



ISSN 1004-1885



9 771004 188001

万方数据

云南地矿总公司（集团）主管  
云南省地质矿产勘查院主办

# 云 南 地 质

2016 年 第 1 期 (第 35 卷 第 1 期, 总第 137 期)

## 目 次

江南古陆研究成果综述 ..... 李秀珍, 余 何, 江 楠, 蒙永潘 (1)

### · 矿产地质 ·

- 云南景洪市国防铁矿地质特征 ..... 尹春雄, 那正清 (5)  
云南勐腊县新山铁矿地质特征及找矿标志 ..... 代普禹, 王党靠, 谢方银 (9)  
云南东川区萝卜地铁矿地质特征 ..... 王保国, 张法武, 舒华伟, 刘吉磊 (15)  
新疆和静县查岗诺尔铁矿矿床成因及意义 ..... 田光昊, 钱建平, 华克强 (18)  
保山市黑山地区铜多金属成矿条件及找矿远景 ..... 邹蓉蓉, 龙 海, 蒋欢平 (24)  
云南香格里拉县普朗铜矿北矿段特征及找矿前景 ..... 陈明勇, 孙玉海, 李 伟, 詹美山 (29)  
云南峨山县波司甸铜矿地质特征及找矿前景 ..... 张作东, 杨晓敏, 吕 俊 (35)  
云南景谷县刀公箐铜矿地质特征及成因探讨 ..... 褚绍光, 褚光皖, 郑全辉 (40)  
云南富源县新厂铅锌矿特征及成因探讨 ..... 梁文岗, 罗万全 (44)  
云南彝良县毛坪铅锌矿热液蚀变特征 ..... 张 银, 刁开帅, 张 龙 (49)  
西盟县新厂铅锌银矿地质特征及找矿标志 ..... 陈晓聪, 张雁峰, 杨 黎 (55)  
云南云县邦六铅锌矿地质特征及矿床成因 ..... 吴 帆 (59)  
云南马关县白家湾铅锌矿地质特征及找矿标志 ..... 曹 靖, 代普禹, 徐 东 (64)  
西藏程巴铜钼多金属矿地质特征及成因浅析 ..... 何永海 (69)  
云南双江县白水河金矿构造岩浆控矿特征 ..... 李国昌, 李高良, 李小宽, 李江鸿 (73)  
云南富源县一把伞金矿地质特征及成因 ..... 王文明 (80)  
云南广南县斗月金矿矿床成因 ..... 张红芬, 贾 奎, 崔茂才 (83)  
云南洱源县溪灯坪金矿地质特征及成因 ..... 杨 波, 杨涛 (87)  
云南墨江县金厂金矿床地球化学特征及找矿前景 ..... 冯 望, 黄 刎 (93)  
福建双旗山金矿地质特征及找矿标志 ..... 寇贵存, 冯金炜, 魏美丽 (98)  
内蒙古赤峰市鸡冠山钼矿地质特征及矿床成因 ..... 杜显彪, 郑海涛 (103)

### · 物探, 遥感 ·

- 基于 OpenMP 大地电磁二维正演的并行计算 ..... 颜文琴, 李风豪, 常德才 (108)  
基于粗糙度定标的 AIEM 反演陕北风沙滩地区土壤水分 ..... 甄珮珮 (114)

### · 工程地质 ·

- 微泡沫泥浆在炉坪矿区岩芯钻探中的应用 ..... 范炳欢, 伏廷绍, 何俊峰 (118)  
云南建水县土石坝水库渗漏原因及防渗措施 ..... 张劲勇 (124)

期刊基本参数:CN53 - 1041/P \* 1982 \* q \* A4 \* 129 \* zh + en \* P \* ¥10.00 \* 1000 \* 26 \* 2016 - 03

# YUNNAN GEOLOGY

## 2016 No. 1 (Vol. 35, No. 1, Serial No. 137)

### CONTENTS

A Summary of the Study of Jiangnan Old Land · Geology of Ore Deposit ·	LI Xiu-zhen, et al (1)
The Geological Feature of Guofang Fe Deposit in Jinghong, Yunnan	YIN Chun-xiong, et al (5)
The Geological Feature and Prospecting Criteria of Xinshan Fe Deposit in Mengla, Yunnan	DAI Pu-yu, et al (9)
The Geological Feature of Luobudi Fe Deposit in Dongchuan, Yunnan	WANG Bao-guo, et al (15)
The Genesis and Significance of Chagang Noel Fe Deposit in Hejing, Xinjiang	TIAN Guang-hao, et al (18)
The Metallogenetic Conditions and Prospecting Potentiability of Cu Multimetallic Deposit in Heishan Area, Baoshan	ZOU Rong-rong, et al (24)
The Characteristics and Prospecting Potentiability of N Block of Pulang Cu Deposit in Xianggelila, Yunnan	CHEN Ming-yong, et al (259)
The Geological Feature and Prospecting Potentiability of Bosidian Cu Deposit in Eshan, Yunnan	ZHANG Zuo-dong, et al (35)
The Geological Feature of Daogongqing Cu Deposit in Jinggu, Yunnan and a Probe into the Genesis	CHU Shao-guang (40)
The Characteristics of Xinchang Pb-Zn Deposit in Fuyuan, Yunnan and a Probe into the Genesis	LIANG Wen-gang, et al (44)
The Hydrothermal Alteration Feature of Maoping Pb-Zn Deposit in Yiliang, Yunnan	ZHANG Yin, et al (49)
The Geological Feature and Prospecting Criteria of Xinchang Pb-Zn Deposit in Ximeng	CHEN Xiao-cong, et al (55)
The Geological Feature and Genesis of Bangliu Pb-Zn Deposit in Yunxian, Yunnan	WU Fan (59)
The Geological Feature and Prospecting Criteria of Baijiawan Pb-Zn Deposit in Maguan, Yunnan	CAO Jing, et al (64)
The Geological Feature and a Preliminary Genesis Analysis of Chengba Cu-Mo Multimetallic Deposit in Xizang	HE Yong-hai (69)
The Characteristics of Ore Control of Structure Magma of Baishuihe Au Deposit in Shuangjiang, Yunnan	LI Guo-chang, et al (73)
The Geological Feature and Genesis of Yibasan Au Deposit in Fuyuan, Yunnan	WANG Wen-ming (80)
The Genesis of Douyue Au Deposit in Guangnan, Yunnan	ZHANG Hong-fen, et al (83)
The Geological Feature and Genesis of Xidengping Au Deposit in Eryuan, Yunnan	YANG Bo, et al (87)
The Geochemical Feature and Prospecting Potentiability of Jinchang Au Deposit in Mojiang, Yunnan	FENG Wang, et al (93)
The Geological Feature and Prospecting Criteria of Shuangqishan Au Deposit in Fujian	KOU Gui-cun, et al (98)
The Geological Feature and Genesis of Jiguanshan Mo Deposit in Chifeng, Inner Mongol · Geophysical Exploration, Remote Sensing ·	DU Xian-biao, et al (103)
The Parallel Computation Based on the OpenMP Magnetotelluric 2D Forward Modeling	YAN Wen-qin, et al (108)
The Inversion of Soil Moisture of Sandy Beach by AIEM on Calibrated Roughness · Engineering Geology ·	ZHEN Pei-pei (114)
The Application of Micro-Foam Mud to Core Drilling in Luping Orefield	FAN Bing-huan, et al (118)
The Leaking Origin and Anti-Leaking Measures of Soil-Stone Dam Reservoir in Jianshui, Yunnan	ZHANG Jing-yong (124)

中国期刊网、中国学术期刊（光盘版） 全文收录  
中国核心期刊（遴选）数据库 全文收录  
中国期刊全文数据库 全文收录  
中国学术期刊综合评价数据库 来源期刊  
荣获首届《GAJ—CD规范》执行 优秀奖

《云南地质》编辑委员会

主任：付军

副主任：李连举 吴军 李文昌

委员：（以姓氏笔划为序）

王学武 卢映祥 刘文连 朱延渐 邹国富  
坚润堂 周平 周云满 周翔 张世涛  
范柱国 崔子良 崔银亮 樊伟宏

主编：胡建军

封面：磅礴乌蒙——吴军供稿

云南地质（季刊） 第35卷 第1期

（1982年创刊，2016年1期，总第137期）

YUNNAN GEOLOGY Vol.35, No.1

（Quartely, Started Publication in 1982,  
2016, No.1, Series No. 137）

主 管：云南地矿总公司（集团）  
主 办：云南地矿总公司（集团） 云南省地质矿产勘查院  
协 办：云 南 省 国 土 资 源 厅 云 南 省 有 色 地 质 局 云 南 省 地 质 调 查 局  
昆 明 理 工 大 学 国 土 资 源 工 程 学 院 云 南 省 煤 田 地 质 局 云 南 省 地 质 学 会  
中 国 有 色 金 属 工 业 昆 明 勘 察 设 计 研 究 院 云 南 省 黄 金 矿 业 集 团 股 份 有 限 公 司  
云 南 国 土 资 源 职 业 学 院 云 南 省 核 工 业 二 ○ 九 地 质 大 队  
云 南 伟 力 达 地 球 物 理 勘 测 有 限 公 司  
编 辑 发 行：《云南地质》编辑部；昆明市东风东路东风巷87号 云南省地质矿产勘查院  
电 话 传 真：0871-63110329 邮 编：650051  
印 刷 装 订：云南国浩印刷有限公司（云印证字第1003号）  
昆 明 市 五 台 路 邮 编：650201

2016年3月出版 定价：10元（含邮资）