



中国地质学会 **2019** 年学术年会
地质科技创新服务经济社会高质量发展

论文摘要集

云南 • 昆明

二零一九年十月

目 录

辽宁岫岩地区古元古代岩体 LA-ICP-MS 锆石 U-Pb 定年及岩石地球化学特征	
豆世勇, 刘锦, 董洋, 邴智武, 李艳斌, 杨新宇	1
冈底斯带中段南木林山巴地区晚白垩世辉长质复式岩体的岩石成因及其对新特提斯洋构造演化的约束	
孟元库, 毛光周	2
滇西腾冲-保山地块花岗岩类的年代学、地球化学及其构造意义	
董美玲, 高梦瑶	3
西秦岭夏河-合作矿集区构造-岩浆背景及其成矿作用	
陈国忠, 龚全胜, 刘伯崇, 李康宁	4
三江地区昌宁-孟连杂岩带硬柱石榴辉岩的发现及其对古特提斯洋-陆俯冲构造演化的启示	
王慧宁, 刘福来, 李静, 孙载波, 冀磊	5
内蒙古东乌旗北部早古生代火山岩年代学、地球化学特征及地质意义	
杨泽黎, 胡晓佳, 王树庆, 辛后田, 李承东, 刘文刚	6
松嫩地块西缘新太古代花岗岩的成因及地质意义	
吴新伟, 张超, 刘正宏, 邵军, 张超, 张渝金, 郭威	8
南岭九嶷山燕山早期复式花岗岩体演化序列与构造背景	
李剑锋, 付建明, 马昌前, 卢友月, 程顺波, 秦拯纬, 张遵遵	9
西藏南羌塘多玛乡白垩纪火山岩成因机制及其构造动力学背景	
贺海洋, 李亚林, 宁子杰, 王成善	11
祁连地块湟源群变形特征	
孙毅, 牛漫兰, 闫臻, 李秀财	12
胶东招远夏甸金矿钾化煌斑岩中钾化成因研究	
孙雨沁, 单伟, 熊玉新, 迟乃杰, 舒磊, 李胜虎, 郭广军	13
秦岭-桐柏造山带南缘早志留世双峰式火山岩和 A 型花岗岩成因: 对勉略洋开启的指示	
江拓, 邱啸飞, 卢山松, 杨红梅, 邓新, 赵信文	14
内蒙古哈珠地区晚古生代增生造山与地壳垂向增生: 来自花岗岩类 Sr-Nd-Hf 同位素和锆石 U-Pb 年代学证据	
李敏, 辛后田, 任邦方, 孙立新, 任云伟	15
公婆泉岩浆弧的组成、时代和极性及其大地构造意义	
李敏, 辛后田, 孟宪锋, 潘志龙, 陈超, 梁国庆	16
广西北部圆石山花岗质岩体成因、物质来源及构造意义	
杨奇荻, 马丽艳, 卢友月, 付建明, 秦拯纬, 程顺波	17
内蒙古牙克石市乌奴耳蛇绿混杂岩年代学、地球化学及地质意义	
李利阳, 白志达, 陈满, 龚全德	18
黑龙江省漠河县晚奥陶世花岗岩岩体形成时代及地质意义	
段明新, 周传芳, 杨华本, 魏小勇, 蔡艳龙, 徐建鑫	19
漠河地区晚古生代-中生代花岗质岩浆作用: 对蒙古—鄂霍茨克造山带俯冲碰撞过程的启示	
杨华本, 周传芳, 段明新, 魏小勇, 徐建鑫, 蔡艳龙	21
吉林中部蛟河地区高分异 A 型花岗岩的岩石成因及其地质意义	
任龙, 陈桂虎, 王存柱	23
大兴安岭地区漠河盆地西段洛古河逆冲推覆构造的地质特征及时代	
徐建鑫, 杨华本, 段明新, 魏小勇, 蔡艳龙	24

内蒙古额济纳旗洪果尔吉乌拉地区晚石炭世侵入岩锆石 U-Pb 年龄、岩石地球化学特征及地质意义 张思源, 薄海军, 高贺.....	26
大兴安岭南端巴林右旗呼都格达巴岩体岩石成因及形成的构造背景 杜继宇, 陶楠, 江斌, 郭建超, 张渝金, 李伟.....	27
西秦岭竹院埃达克质花岗闪长岩体的成因研究及其地质意义 谢元惠, 李小伟, 许继峰, 单伟, 余红霞, 刘华南, 邢慧强, 张国坤.....	28
西秦岭小金厂高镁闪长玢岩与埃达克质岩的成因联系及地质意义 刘华南, 李小伟, 莫宣学, 刘家军, 董国臣, 单伟, 余红霞, 胡俊强, 胡阳鸣, 邢慧强.....	29
东昆仑造山带中生代中酸性侵入岩剖面的成因及构造意义: 来自地质年代学, 地球化学和同位素的证据 胡阳鸣, 李小伟, 莫宣学, 许继峰, 李林, 董国臣, 弓小平, 刘艳宾, 刘华南.....	30
阿拉伯地盾中部 Jabal Hadb Ad Dayheen 环形杂岩体岩石学、地球化学、锆石 U-Pb 年代学特征, 及其成因和构造演化 童勤龙, 李子颖, 范洪海, 陈金勇.....	31
北京昌平地区上庄岩体的岩石成因及其构造指示 滕雪明, M. Santosh, Toshiaki Tsunogae, 唐利.....	32
东昆仑香加花岗质岩体中镁铁质包体成因: 岩相学及矿物化学证据 秦拯纬, 马昌前, 付建明, 卢友月, 马丽艳.....	33
内蒙古苏左旗北部早古生代花岗岩年代学、地球化学特征及构造意义 张云, 孙立新, 张天福, 李艳锋, 张祺.....	36
扬子板块西南缘盐边群基性侵入岩年代学及地质意义 张继彪, 丁孝忠, 刘燕学.....	37
湖南大义山岩体北体花岗岩成因及钨锡成矿潜力 赵壮, 卢友月, 杨晓勇, 张遵遵, 李剑锋.....	38
湖南大义山藤山坳锡矿床成岩及成矿年代学研究 张遵遵, 卢友月, 秦拯纬, 李剑锋, 付建明, 马丽艳, 赵壮.....	40
峨眉山大火成岩省的地幔氧逸度 徐荣, 刘勇胜.....	42
塔里木大火成岩省的岩浆喷发中心之一: 塔中隆起区西部 杨江峰, 郑连弟, 朱文斌, 关达, 向雪梅.....	43
地幔环流运动机制新认识 张云, 刘长礼, 吕敦玉, 张建羽, 王喜华.....	44
四川盆地成都-简阳地区二叠系火山岩岩相与储层 夏茂龙, 江蓉蓉, 李亚, 邱玉超, 刘冉, 李亚, 丁彭英.....	45
粤北红岭钨矿床成矿作用研究 秦拯纬, 付建明, 卢友月, 马丽艳.....	46
塔里木大火成岩省碱玄岩脉 Zn-Sr-Nd-Mg 同位素特征: 对地幔柱与俯冲系统相互作用的启示 孔维亮, 张招崇, 程志国, 刘秉翔, Santosh, M., 王振朝, 魏博雯, 柯珊, 徐丽娟, 张兴超....	48
塔里木大火成岩省钠质煌斑岩: 岩浆混合的证据 刘秉翔, 张招崇, 程志国, Santosh, M., 谢秋红, 孔维亮, 王振超, 魏博雯, 柯珊, 张兴超...	49
地幔交代导致的高度不均一性: 来自塔里木大火成岩省西北部响岩质碱玄岩岩墙的证据 魏博雯, 张招崇, 孔维亮, 刘秉翔.....	50
阿克苏铁质辉绿岩墙地球化学和锆石 U-Pb 年代学特征: 对俯冲极性和塔里木克拉通与伊犁地块-中天山碰撞时间的制约	

李恒旭, 张招崇, 王振朝, 靳胜凯, 张强, 刘凌寒.....	51
滇黔桂“金三角”卡林型金矿与峨眉山幔柱之间的联系	
朱江, 张招崇, M. Santosh, 金子梁.....	52
古火山记录的地球化学指标——汞	
沈俊	53
东营凹陷沙河街组热液白云岩岩相特征及成因模式	
张宗轩, 林承焰, 马存飞.....	54
利用初始共轭剪节理重建构造应力场——以龙亭勘查区为例	
范玉海, 王辉, 崔胜, 张少鹏.....	55
全球 13.8 亿年大火成岩省与黑色页岩的成因联系及其对古环境和地层断代的意义	
张拴宏, 赵越, 裴军令, 胡国辉, 随国豪, 张琪琪, 蔡瑜杭.....	57
李四光学术思想与地球系统科学	
张拴宏	58
上扬子地台西北缘东吴运动动力学模式探讨及其沉积学响应	
张晓丽, 谢忱, 杨雨然, 陈双玲, 张亚, 陈聪, 陈延贵	59
埕岛地区埕北 32 断阶带的新生代断裂组合特征及油气地质意义	
谢宗奎	60
黑龙江金厂金矿床成矿作用及找矿标志	
许佳琪 ¹ , 曾冠中 ¹ , 赵由之 ¹ , 张翔 ¹ , 张飞 ¹ , 孔迪 ¹ , 王娟 ²	61
库车山前突发构造现今地应力分布特征及对气藏勘探开发的影响	
王志民, 张辉.....	62
一孔之见, 寻找“消失”的金矿	
单伟, 熊玉新, 迟乃杰, 孙雨沁, 舒磊, 李胜虎.....	63
鸭绿江盆地地层岩性特征及地层序列建立	
宋立斌, 张梅生, 刘国东.....	64
西藏孔隆-达果地区晚古生代盆地充填序列与演化	
陈澍民	65
板块构造与地幔柱构造的相辅相成关系	
刘恒麟, 李忠权.....	66
交城断裂带的组成、结构、新构造 活动及其灾害效应	
张忠义, 张建国, 张普斌, 贾润幸, 肖文进, 秦帮策, 杜杰.....	67
青藏高原北缘拐杖山弧形构造与苏干湖盆地构造旋转	
王军, 王玉玺, 李小强, 李通国, 任文秀.....	68
北美科迪勒拉大陆拼合新模式及其意义	
邱瑞照, 周肃, 吕志成, 刘志刚, 陈秀法, 朱泉龙, 赵立克, 任晓栋	70
中国东部岩石圈不连续分布及其意义	
邱瑞照, 周肃, 肖庆辉, 谭永杰, 刘勇	71
埃迪卡拉型蕨叶状化石在寒武纪的发现	
韩健, 刘云焕, 欧强, 邵铁全, 王邓, 杨晓光, 姚肖永, 罗娟, 孙洁, 舒德干	72
受火山活动影响的微生物碳酸盐岩的 宏观观特征	
王小芳, 谭秀成, 张哨楠, 沈安江, 王鑫, 胡广, 陈子料, 潘立银, 张杰, 李昌, 陈薇	73
鄂尔多斯盆地侏罗纪煤中古野火证据及其对古气候的影响	
许云, 张宁, 梁汉东, 孙玉壮.....	74
陕南埃迪卡拉纪末期灯影组高家山段钙化藻类组合类型	

闵筱, 华洪	75
华南寒武纪特异埋藏化石群中古蠕虫类动物的生态学特征	
杨宇宁	76
云南早新生代蔡家冲组-小屯组环境演化研究	
杨永鹏, 边宇	77
粤西北连州地区连县组底界的准确标定及新层型剖面的建立	
刘子宁, 窦磊, 张伟	78
早期地球海洋酸化与超深金刚石成因	
张军波, 刘勇胜	79
贵州寒武纪杷榔动物群节肢动物研究进展	
彭进、文荣琴、杜光映、刘玉娟、王一凡、邵仁彬	80
贵州寒武系杷榔组的 <i>Sphenothallus</i> Hall, 1847	
张辉, 彭进, 王一凡	81
内蒙古额济纳旗伊很乌苏凹陷下白垩统 巴音戈壁组介形类化石与沉积模式	
白宇明, 李成元, 薄海军, 王彦杰	82
贵州寒武纪杷榔组 <i>Arthricocephalites xinzhaiheensis</i> 的蜕壳研究	
王一凡, 彭进, 张辉, 文荣琴	83
凌源—宁城盆地蓟县系高于庄组烃源岩生物标志化合物特征及意义	
石蕾, 宗文明, 孙求实, 李永飞, 郜晓勇	84
塔里木、华南、华北板块奥陶纪生物礁 对比研究	
杨芝林	85
准噶尔盆地南缘东沟组介形类和轮藻化石组合新发现	
肖继南, 罗正江, 阿丽亚, 师天明, 翁月新	86
四川盆地原始蜥脚类恐龙定年	
王俊	87
晚中元古代神农架群成对的碳同位素 指示了大气氧含量的大幅度上升	
李东东, 罗根明, 杨浩	88
三叠纪海相遗迹学研究进展	
罗茂, 陈中强	89
早三叠世史密斯-斯帕斯之交大陆化学风化加强的镁同位素证据及其意义	
马星宇, 罗根明	90
甘肃北山二叠纪红岩井组物源变化对构造演化的指示: 来自岩石地球化学和碎屑锆石 U-Pb 同位素年代学的证据	
王盛栋, 张克信, 宋博文, 李建星, 王文	91
甘肃玉门红柳峡硅化木成因及其揭示的早白垩世构造及环境	
王军, 任文秀, 孙新春, 李通国, 彭措, 冯备战, 王玉玺, 杨国林	92
贵州寒武系(第四阶)杷榔动物群中细丝海绵科 <i>Jianhella obconica</i> gen. nov., sp. nov.的发现及其系统发育和生物地理意义	
王秋军, 彭进, 文荣琴, 杜光映, 张辉, 王德智, 王一凡	93
张掖盆地平原堡钻孔反应全新世与更新世气候信息	
赵焱	94
张掖国家地质公园早白垩世孢粉植物群及其环境意义	
仲新, 孙新春, 辜平阳, 李小强, 郭兵, 刘晔	95
寒武纪早期非矿化动物躯体的微生物假形化石	

杨晓光, 韩健.....	98
昆明古囊珊瑚虫谱系地位再研究	
方黎辉, 欧强.....	99
华北克拉通三叠纪-侏罗纪之交的地层普遍缺失及其古地理意义	
黄迪颖	100
寒武纪高足杯虫功能形态学再研究	
焦士轩, 欧强.....	101
缅甸琥珀中的水虻下目幼虫	
刘宇明, 黄迪颖.....	102
早期刺胞动物摄食策略的趋异演化	
欧强, 韩健	103
古虫动物尾部一种不明结构的功能形态学初探	
苏比盎, 欧强, 韩健.....	104
中三叠世兴义动物群揭示海生爬行动物向远洋巡游适应发展的转折事件: 来自贵州兴义泥盆古剖面的证据	
江大勇, 鲁昊, 孙作玉, 季承, 周敏.....	105
古虫动物后体运动方式初步探讨	
酉承城, 欧强.....	107
火山岩储层 FESEM 微纳米孔隙表征与成因研究—以四川盆地永探 1 井为例	
陈薇, 秦玉娟, 胡圆圆.....	108
陆相页岩有机质热演化生烃成孔特征	
王锦, 陈世悦.....	109
热液环境中角闪石绿泥石化的实验研究	
黎永丽, 黄菲, 高文元, 唐旭, 任亚群, 孟林, 张志彬.....	110
纳米微粒找矿研究进展	
曹建劲, 胡乖, 姜涛, 王国强, 刘翔.....	111
隐伏铅锌铜多金属硫化物矿床地表不同介质中纳米微粒特征研究	
胡乖, 曹建劲.....	112
滇西上芒岗金矿金的赋存状态研究	
刘雪敏, 胡漾, 梁金龙, 陈友良.....	113
印度地区含水合物储层微观孔隙表征	
管文, 卢海龙.....	116
超无烟煤纳米尺度趋石墨化观察	
李久庆, 秦勇	117
三元复合驱前后微观剩余油赋存规律及微观孔隙结构变化研究	
王继平	118
渝东南盆缘转换带五峰-龙马溪组页岩中黄铁矿微观特征及勘探开发意义	
蔡潇, 高玉巧, 何希鹏, 吴艳艳, 丁安徐, 刘玉霞.....	120
吉木萨尔凹陷芦草沟组页岩油储层微纳米孔隙特征	
刘金, 靳军, 王剑, 刘明, 张晓刚.....	121
广安市油气资源调查新进展	
何江林, 李明辉, 余谦, 汪正江, 谭钦银.....	123
非常规储层孔隙结构评价: 思路、思考与展望	
吴松涛, 朱如凯, 金旭, 毛治国, 崔景伟.....	124

颗粒样压汞测试在页岩全孔径孔隙结构定量表征中的应用	
俞雨溪, 程明, 王宗秀, 罗晓容.....	125
金属矿床的纳米矿物学研究	
冯宏业, 琚宜文, 朱洪建, 余坤, 李午阳, 琚丽婷, 黄骋, 乔鹏.....	126
脱硫石膏固存二氧化碳矿化表面结构研究	
杨传成, 王雷, 蔡文霞.....	127
生物气化作用过程中煤岩微纳米孔隙结构演化特征及其机制	
鲍园, 安超, 琚宜文.....	128
海陆相泥页岩微观孔隙影响因素研究	
林丹, 廖纪佳, 张廷山.....	129
层状硅酸盐矿物结构的纳米组装与解离模式	
彭同江, 孙红娟, 丁文金, 罗利明.....	130
哈密煤样吸附甲烷气体微观孔隙结构小角 x 射线试验	
聂百胜, 王科迪, 刘鹏程, 葛泽, 琚宜文.....	131
小兴安岭北麓浅成热液矿床储量差异的可能成因	
刘阳, 孙景贵, 韩吉龙, 赵春涛, 张馨文, 徐智恺, 刘宇铭.....	132
火成岩储层预测研究方法和技术综述	
马方雷.....	133
内蒙古乌拉特后旗查干花钼矿 LA-ICP-MS 锆石 U-Pb 和辉钼矿 Re-Os 同位素年龄及其地质意义	
李光耀, 李志丹, 李效广, 李超, 涂家润, 王佳营, 谢瑜, 丁宁.....	134
大兴安岭东北部永新金矿火山岩的地球化学特征及对成矿构造背景的指示	
李成禄, 梁科伟, 徐国战.....	137
火山岩储层储集空间及其影响因素的研究	
沈程, 王伟锋.....	138
胶东早白垩世基性脉岩中单斜辉石斑晶原位主、微量元素和 Sr 同位素组成特征: 揭示岩浆混合和源区交代作用	
梁亚运, 马遥, 郭文辉, 赵恩泉.....	139
四川盆地火山岩气藏勘探重大突破——YT1 风险探井火山岩测井综合评价	
赵宁, 王亮, 司马立强, 范玲.....	140
准噶尔盆地乌夏地区火山岩岩相及储层特征研究	
袁丹丹, 王伟锋.....	142
渤海南部海域火成岩发育区常规砂岩油藏开发技术及实践	
李超, 赵海峰, 王西杰, 崔名喆, 袁勋.....	143
歧口凹陷北大港潜山火山岩地球化学特征及地质意义	
崔宇.....	144
四川米易埡口地区晚元古代斜长角闪岩地球化学特征	
郑玉文, 陈友良, 郭锐, 胡漾, 邓舟, 郭彦宏, 欧何琼.....	146
三道湾子金矿龙江组安山岩地球化学、锆石 U-Pb 年龄和 Hf 同位素特征及其地质意义	
于润涛, 李碧乐.....	147
鄂尔多斯盆地内部岩浆活动特征、形成背景及其油气地质意义	
刘永涛, 周义军, 郭亚斌, 曾令帮, 毕明波, 杨鑫.....	148
四川盆地蜀南地区二叠系火山岩特征及其油气地质意义研究	
江昱良, 秦启荣, 崔靖, 耿超.....	150

黑龙江多宝山斑岩铜矿床叠加改造地质特征	
刘宝山	152
中国西南三江澜沧老厂 Cu-Pb-Zn-(Ag)多金属矿床研究关键问题	
唐忠, 孙鹏, 包从法, 明添学, 王长兵	155
北部湾盆地福山凹陷南部流二、三段 火成岩与含二氧化碳凝析气藏成藏关系探讨	
朱洁琼, 麦欣, 庞爱兴, 崔凯	156
松南深层火山岩气藏综合描述技术研究	
胡佳, 王立武, 黄棱, 王丽丽	158
四川盆地西部二叠系火山喷发模式与环境分析	
夏茂龙, 刘冉, 罗冰, 邱玉超, 李亚, 李亚丁, 刘鑫, 李堃宇	159
巴西桑托斯盆地 Libra 盐下火成岩储集特征及潜力分析	
任康绪, 赵俊峰, 赵健	160
内蒙古阿巴嘎旗甘珠音敖包地区中生代 火山岩成因及构造意义	
杨多, 李萌萌, 龚全德, 黄菲, 宋云霞, 赵亮, 王会磊, 任彦斌	161
江西省铅山县应天寺金银矿凝灰岩锆石 U-Pb 年龄及地质意义	
孙建东, 张雪辉, 陆凡, 江小强, 张振坤, 吴守智	162
黑龙江金厂金矿岩浆作用及矿床成因	
曾冠中, 许佳琪, 赵由之, 闫家盼, 张飞, 孔迪, 王嫒	163
黑龙江多宝山地区三叠纪岩浆活动与成矿	
史建民, 李成禄, 石国明, 张立东	164
滇西北通格花崗閃長岩岩石成因与构造意义: 岩石地球化学、锆石 U-Pb 年代学及 Hf 同位素约束	
张宏睿, 杨立强, 高雪	165
渤海南部海域中生界火山岩潜山 油藏模式及风险潜力分析-以 K 油田为例	
韩建斌, 康凯, 汪利兵, 刘建华, 张文俊	166
滇中峨山花岗岩体钠长石花岗岩特征及成因	
胡金, 吕伟, 莫美仙, 邱文龙	167
西秦岭西段印支期火山岩的喷发时限及岩石成因研究	
邢慧强, 李小伟, 许继峰, 莫宣学, 单伟, 董国臣, 石博允, 牛俊杰, 张国坤	169
四川盆地西部二叠系火山碎屑岩储层与气藏特征	
李亚, 夏茂龙, 罗冰, 刘冉, 周刚, 邱玉超, 李亚丁	170
苏北盆地火成岩成因机制及其与油气的关系	
王力, 娄国泉, 葛金虎, 王小阳, 韦祥	171
川西南部二叠系火山岩储层特征研究	
王嘉琦, 裴森奇, 尹宏, 王宇峰, 胡欣	172
四川盆地二叠系火山岩成藏条件及潜力分析	
刘冉, 夏茂龙, 李亚, 邱玉超, 李亚, 丁曾庆	173
火山作用对碳酸盐岩的影响及其油气地质意义	
李泯星, 屈海洲	175
东海陆架盆地火成岩特征及动力学背景	
何新建, 蒋一鸣, 唐贤君, 赵天亮	176
渤海海域旅大 25-1 构造 中生界火山岩优质储层形成机理	
张新涛, 徐春强, 王晨杰, 李龙, 王军	177
孟加拉湾东北部缅甸若开海域深水生物气成藏条件及油气勘探方向	

丁梁波, 王海强, 张颖, 邵大力, 马宏霞, 王雪峰	178
大陆架科学钻探 CSDP-2 井地质、地球物理研究进展	
吴志强, 郭兴伟, 张训华, 祁江豪, 肖国林, 侯方辉, 刘健	179
参量阵浅剖和电火花震源浅剖同步作业探讨	
冯京, 李攀峰, 尉佳	180
高精度多波束、重、磁、浅地层剖面、地震联合采集技术	
褚宏宪, 杨慧良, 陆凯	181
黄海西部 MIS 3 阶段海陆过渡相沉积及其古环境意义	
秦亚超, 周良勇, 顾兆峰, 田振兴, 温珍河	182
长江水系沉积物碎屑石榴石化学组成及物源示踪	
王中波, 杨守业, 梅西, 陆凯	183
海洋沉积物中 GDGTs 和长链二醇的古气候—环境指示意义研究进展	
陈立雷, 刘健, 李凤	184
东海表层沉积物正构烷烃特征及其对陆源有机碳运移分布的指示	
梅西, 王中波, 王忠蕾, 张勇	185
无人机遥感结合高分卫星影像的无居民海岛环境生态监测研究	
毕世普, 别君, 张勇, 温珍河, 陈晓辉	186
基于 Global Mapper 和 MapGIS 的中国东部海区及邻域地势图编制	
王保军, 温珍河, 田振兴, 陆凯	189
长江口泥质区 24Z 孔沉积物粒度特征与洪水事件的响应	
盛琛, 陈彬, 安郁辉, 张欣, 陈立雷, 刘健	190
赤道北太平洋沉积物古地磁极性记录中天文尺度旋回驱动的磁溶蚀事件	
王海峰, 易亮, 邓希光	191
OBS 探测技术在西太平洋地壳结构研究中的应用	
祁江豪, 吴志强, 张训华, 孟祥君, 尚鲁宁, 李阳, 郭兴伟	192
南黄海盆地崂山隆起石炭系—二叠系海相碳酸盐岩储层预测	
袁勇, 陈建文, 梁杰, 张银国, 吴淑玉	196
南部海岸带(台州以南)航磁反映的断裂构造特征	
王明, 张永军, 林晓星, 李皎皎	197
近 70 年来南黄海中部泥质区物源变化及影响因素	
安郁辉, 陈彬, 张欣, 陈立雷, 盛琛, 杨磊, 董超, 刘健	199
琼东南盆地潜在气体运移通道及其对天然气水合物成藏的影响	
马公正, 卢海龙	200
东非坦桑尼亚盆地构造演化特征	
范玉海, 屈红军, 张功成, 汪立	201
动态 GNSS 技术在无验潮水深测量中的应用	
单瑞, 董凌宇, 于得水, 梅赛, 赵钊	203
利用相干属性技术实现参量阵浅地层剖面上的水合物识别	
杨睿, 陈姗姗, 徐华宁, 刘俊, 刘鸿, 颜中辉, 王小杰, 刘欣欣, 杨佳佳, 潘军	204
基于大数据的深海矿产资源数据挖掘浅析	
李维禄, 杨锦坤, 韩春花	206
东海西湖凹陷花港组巨厚致密砂岩优质储层主控因素	
金璨, 马美媛, 王健伟, 盛蔚, 朱睿哲, 王迪	207
中国海域深部“高富强”地震探测技术——以南黄海盆地为例	

陈建文, 施剑, 张异彪, 刘俊, 袁勇	208
南海深海盆区沉积通量及其主控因素	
王菲, 丁巍伟	209
冲绳海槽中部海面温度记录:低纬度气候的调制	
刘磊, 许兰芳, 管红香, 孙治雷, 王利波, 茅晟懿, 刘丽华, 吴能友	211
南海海山链多金属结壳与沉积物稀土元素对比	
周娇, 杨楚鹏, 赵利	213
南海西南次海盆古近纪北东走向裂谷与新生代海底扩张	
邱燕, 黄文凯	214
国际背景下的海洋调查技术标准化发展路径研究	
马乐天, 冯旭文, 吕小飞, 吴春芳, 李家彪	215
南海北部神狐水合物成藏的时空演化机制及控制特征探讨	
关进安, 梁德青, 万丽华, 卢静生	216
Melting of recycled ancient crust responsible for the Gutenberg discontinuity	
Jia Liu, Naoto Hirano, Shiki Machida, Qunke Xia, Shili Liao, Jin Liang, Wei Li, Weifang Yang, Guoying Zhang, Teng Ding	217
南海西北次海盆沉积过程、控制因素及物源分析	
吴艳梅, 丁巍伟	218
地球物理新方法在南黄海中-古生界海相碳酸盐岩储层预测的进展	
吴淑玉, 陈建文, 刘俊, 梁杰, 张银国, 袁勇, 许明	219
南海北部台西南盆地硫酸盐-甲烷转换带自生矿物特征	
邬黛黛, 谢瑞, 孙甜甜, 刘丽华, 吴能友	221
台湾海峡西部构造特征及沉积体系分析	
杜文波, 陈家乐	222
东海北部陆架边缘海域表层沉积物黏土矿物特征及物源指示意义	
黄龙, 王中波, 耿威, 张勇, 陆凯, 王明健	223
西沙群岛岛礁区地层沉积特征及碳酸盐发育规律	
聂鑫, 蔡观强, 孙美静, 陈家乐	224
利用拉曼光谱原位观测二氧化碳置换甲烷水合物的实验研究	
黄鑫, 卢海龙	226
水合物饱和度非均质性对水合物藏降压开采的影响研究	
尚世龙, 卢海龙	227
帛琉海脊东侧铁锰结核的稀土元素组成及成因	
黄威, 胡邦琦, 徐磊, 路晶芳, 丁雪	228
黄渤海表层沉积物磁学特征分类及其环境指示意义	
王双, 王永红, 刘健	230
巴基斯坦印度扇近海盆地油气远景探讨	
龚建明, 廖晶, 陈建文, 梁杰, 雷宝华, 孟明	231
西北太平洋表层沉积物物源结构属性研究	
邱忠荣, 马维林	232
不同成因多金属结核中铂族元素(PGE)的赋存相态转变	
邱忠荣, 马维林	234
深海沉积物中的 CaO/P ₂ O ₅ 比值及其对稀土资源的指示	
邱忠荣, 马维林	236

深度学习在海洋油气与水合物储层预测中的应用探讨	
刘俊, 吴淑玉, 杨睿.....	238
北冰洋西部楚科奇陆架海区近百年沉积记录中的有机质输入变化	
于晓果, 章伟艳, 叶黎明, 姚旭莹, 金肖兵, 钱京昕.....	240
南海西南海域新生代构造沉降特征及其伸展模式	
朱荣伟, 姚永坚, 刘海龄, 王哲, 徐子英.....	241
南海北部陆坡区沉积物工程地质特征限制下的水合物成藏研究: 以神狐区域为例	
丛晓荣, 关进安, 梁德清, 刘丽华.....	242
海洋磁力调查设备现状及其应用	
田先德, 孔敏.....	243
近 10 年来莱州湾悬浮泥沙浓度变化过程及其机制研究	
边宇, 杨永鹏.....	244
水合物试采气-水-砂产出与储层敏感参数间响应关系的实验研究	
陈强, 胡高伟, 吴能友, 刘昌岭, 孟庆国, 李承峰, 孙建业, 李彦龙.....	245
南海海盆区深部结构的不对称性及控制因素-来自 RMBA 的证据	
丁航航, 丁巍伟, 张帆, 吴招才, 方银霞.....	246
非洲东部海域天然气水合物资源潜力	
何拥军, 廖晶, 龚建明.....	247
电阻层析成像技术在岩心尺度天然气水合物探测中的应用	
李彦龙, 吴能友, 陈强, 刘昌岭, 孙海亮, 陈国旗.....	248
冰岛以北的岩石圈地幔的三维密度结构及其受冰岛地幔柱的影响	
谭平川, Judith Sippel, Asbjorn Johan Breivik, Christian Meen, Magdalena Scheck-Wenderoth.....	250
南海海盆海山发育规模及其空间分布规律的定量研究	
赵阳慧, 丁巍伟, 殷绍如, 李家彪, 张洁, 丁航航.....	251
深层海相致密碳酸岩逆冲构造区油气勘探新思路探讨	
郝建龙	252
深层碳酸盐岩缓坡丘滩体地震地质预测方法——以塔里木盆地肖尔布拉克组为例	
熊冉, 黄理力, 张天付.....	253
国内外典型盆地元古界含油气系统地质特征及勘探启示	
张道亮, 付小东, 王伟锋, 杨帅杰.....	254
井震结合的曲流河沉积体系储层构型研究——以中国东部渤海湾盆地孤东油田新近系馆陶组为例	
严震宇, 林承焰, 张宪国, 吴啸啸.....	255
河坝区块嘉二段储层发育特征及主控因素	
黎静容	256
上扬子克拉通中西部中二叠统栖霞组深层规模白云岩储层成因及分布	
张建勇, 姚根顺, 郝毅, 胡安平, 谷明峰, 白东波.....	257
川东地区晚古生代奉节古隆起特征及其天然气勘探意义	
杨荣军, 彭平, 张静, 叶茂, 邱睿.....	258
碳酸盐岩埋藏溶蚀孔洞分布规律与预测——以四川盆地龙王庙组为例	
余敏, 沈安江, 乔占峰, 胡安平, 吕玉珍.....	259
川东地区茅口组上部硅质沉积物识别标志与成因机制研究	
姚倩颖, 江青春, 苏旺, 黄士鹏.....	260
斑马构造白云岩形成机理及成储效应——以川西南部中二叠统栖霞组为例	
赵金, 冯明友, 刘小洪, 王兴志, 文龙, 石章俊.....	261

热液白云岩成藏效应	
赵金, 冯明友, 文龙, 王兴志, 徐亮, 石章俊.....	262
G4218 公路走廊带澜沧江结合带东界断裂地质特征	
范玉海, 王辉, 王永.....	263
北黄海盆地东部坳陷中生界层序地层及其对构造响应	
张振	264
基岩潜山双重介质储层形成机理探索——以渤中 19-6 大型基岩潜山凝析气田为例	
党胜国, 刘卫林, 黄保纲, 廖辉, 徐静.....	265
四川盆地磨溪地区灯影组微生物白云岩储层特征及其主控因素	
刁志龙, 蒋裕强.....	266
低地温梯度对顺北奥陶系超深断溶体液态烃保存和成藏的影响	
吴鲜, 曹自成, 常健.....	267
川西北地区雷口坡组雷三亚段油气地质条件及勘探潜力	
田瀚, 辛勇光, 张豪, 张建勇, 冯庆付.....	270
北黄海盆地东部坳陷断裂构造分析	
胡小强, 唐大卿, 王瞭亮, 王后金, 杜民.....	271
库车坳陷克拉苏构造带-秋里塔格构造带白垩系巴什基奇克组深层、高产储层特征及其控制因素对比研究	
史超群, 张慧芳, 李鹏真, 胡春雷, 史玲玲, 王佐涛, 周思宇, 蒋俊.....	272
惠民凹陷深部火山地质作用探讨	
贾红义	273
川北地区震旦系灯影组四段白云岩优质储层成因	
王东, 张小青, 王海军.....	274
川西拗陷须家河组深盆气藏成藏条件解析	
钱玉贵, 张庄.....	275
川西北部下二叠统栖霞组超深层气藏成藏条件及勘探前景	
张亚, 谢忱, 杨雨然, 陈双玲, 张晓丽	276
渤海湾盆地潜山超覆地层油气资源勘探实践	
杨威, 孟鹏, 贾海良, 张文童, 孙恩慧.....	277
隐蔽性走滑断裂带的构造特征及其油气地质意义	
刘永涛, 周义军, 代双和, 李振亚, 黄雷, 周丽萍.....	279
鄂尔多斯盆地中东部奥陶系风化壳岩溶储层孔隙充填组合类型及分布规律	
于洲, 周进高, 吴兴宁, 丁振纯, 吴东旭, 王少依.....	282
速度建模和正演模拟对深层膏盐岩下伏地层地震成像的影响	
张强, 李翔, 白亚东.....	283
辽东湾海域 J 油田 C 区块古近系沙河街组流体分布特征及成因探讨	
韩雪芳, 宋洪亮, 高红立, 文佳涛, 王腾.....	284
塔里木盆地深层油气资源潜力及有利勘探领域	
卢玉红, 杨文静, 黄少英, 张科.....	285
新场须二气藏高产主控地质因素	
刘凤, 陈俊, 黎华继.....	286
川西坳陷中部一个不整合面的属性推论--石炭系~泥盆系地层	
刘殊, 王浩, 刘树根.....	287
高邮凹陷阜一段深部油气运移与储层非均质性关系	

徐焕友	288
四川盆地西北部泥盆系观雾山组超深层天然气成藏模式	
陈聪, 张健, 罗冰, 张亚, 谢忱, 陈双玲	289
联合井网注水开采条件下剩余油分布及影响规律研究	
侯建伟	291
区域岩浆活动对碳酸盐沉积体系的控制和改造—巴西里贝拉中区 Aptian 期喷发岩—介壳灰岩互层叠置发育模式的启示	
赵俊峰, 赵健, 任康绪, 许必锋, 王童奎	292
埋藏溶蚀可明显改造深层碳酸盐岩储层: 高温高压溶蚀模拟实验证据	
贺训云, 沈安江, 余敏	293
泰国呵叻盆地腹部深层碳酸盐岩天然气成藏条件及成藏模式	
张丽媛, 曹卿荣, 仓辉, 余若愚, 刘瑛, 齐志彬, 陈凤来, 刘柯, 李玮	295
南海南北陆缘盆地新生界地层发育差异性及其对油气成藏有利区带的控制	
熊量莉, 杨楚鹏	296
巴西桑托斯盆地深层盐下巨型油气田勘探潜力与机会	
魏铭池, 石奎太, 李强, 高静	297
川西坳陷北段深层海相油气地质特征及成藏机理	
梁霄, 刘树根, 吴亮亮, 邓宾, 徐剑良, 孙玮	298
准噶尔盆地南缘高探 1 井原油及 固结物特性分析	
周波, 唐红娇, 周妮, 林莉莉	300
高邮凹陷阜宁组一段致密砂岩储层特征及其差异性分析	
周磊, 王永诗, 于雯泉	301
塔里木盆地寒武系岩溶型白云岩储层特征及成因分析	
黄理力, 林畅松, 王晓丽, 郑剑锋, 张天付	303
苏北盆地重磁异常特征及深部构造	
李长波, 蒋仁, 曾剑威, 刘凯, 周效华, 张勇, 赵玲	304
渤海西部海域 C 油田 成藏要素剖析及下步评价方向	
韩建斌, 汪利兵, 徐中波, 甘丽琴, 林国松	305
松辽盆地北部古中央隆起带基岩岩性特征及其对油气储层的影响	
王彦凯	306
柴北缘侏罗系 深层碎屑岩优质储层成因分析	
吴志雄	307
渤海西部海域 C 油田 成藏要素剖析及下步评价方向	
韩建斌, 汪利兵, 徐中波, 甘丽琴, 林国松	308
塔里木盆地柯坪地区肖尔布拉克组储层特征研究	
胡圆圆, 胡再元, 王莹	309
塔里木盆地寒武统玉尔吐斯组烃源岩分布及特征	
武金云, 贺训云, 倪新峰, 黄理力	312
四川盆地晚震旦世-早寒武世台内裂陷演化及控储作用	
陈娅娜, 沈安江, 潘立银, 常少英, 余敏, 李昌	313
川中安岳构造寒武系龙王庙组储层胶结充填序列及油气成藏演化	
林雪梅, 袁海锋, 朱联强, 曾伟, 徐云强, 黎凌川	314
热水白云岩和热液白云岩研究——以四川盆地中二叠统茅口组为例	
汪华, 杨雨然, 黄东, 张亚, 沈浩, 李毅, 宋蜀筠	315

钻遇变质岩造成误判为基底的假象影响合成记录标定——以海拉尔盆地为例	
刘恒麟, 李忠权.....	317
河套盆地临河坳陷油气勘探突破与深层勘探潜力	
陈树光, 张锐锋, 杨德相, 刘喜恒, 王会来, 刘静, 孙瑞娜.....	318
玛东斜坡二叠系下乌尔禾组储集层微观特征及对含油性差异的影响	
马聪, 杨召, 鲁锋, 张娟.....	319
顺北奥陶系超深断溶体型储集体“三元”成因模型	
漆立新, 吕海涛, 韩俊, 李映涛, 曹自成, 云露.....	320
基于核主成分分析技术页岩气地质甜点预测方法及应用	
鲁慧丽, 常少英, 徐政语.....	322
昭通示范区页岩气富集高产 的地质主控因素	
王鹏万, 黄玲, 李君军, 李娴静, 贾丹, 马立桥, 李庆飞, 刘玲利.....	323
黔南坳陷下石炭统打屋坝组页岩气地质条件及勘探前景	
苑坤, 方欣欣, 王婷, 陈榕, 覃英伦, 卢树藩, 朱勋, 罗香建.....	324
昭通示范区浅层页岩气勘探突破的意义——以太阳-大寨背斜区为例	
徐政语, 梁兴, 张介辉, 鲁慧丽, 唐协华, 武金云, 徐云俊.....	328
昭通示范区页岩变形特征及页岩气保存条件	
孟祥超, 王小军, 陈扬, 齐洪岩, 窦洋, 王爱霞,	329
含浊沸石砂砾岩储层定量预测及潜在油气富集区优选——以玛湖凹陷东斜坡下乌尔禾组为例	
孟祥超, 陈扬, 韩宝, 郭华军, 窦洋.....	307
电子背散射衍射技术在泥页岩中方解石脉体特征研究中的应用	
何月明, 董春梅, 马存飞.....	309
川西二叠系火成岩储层特征及分布规律研究	
李香君, 潘菲, 夏康杰.....	313
页岩孔隙连通性定量表征及影响因素	
孙梦迪, 胡钦红, 于炳松.....	314
泥页岩有机碳含量的测井预测方法应用及优选	
王敏	316
高过成熟度海相页岩固体干酪根和焦沥青有机质孔隙发育及演化特征	
王朋飞	317
鄂尔多斯盆地陕北地区延长组下组合致密油成藏主控因素	
肖正录, 陈世加, 路俊刚.....	318
松辽盆地梨树断陷营一段湖相泥页岩孔隙结构特征及对储集性的影响	
王伟	319
西西伯利亚盆地巴热诺夫组火山灰发育特征及其地质意义	
梁新平, 金之钧, 刘全有, Morozov Vladimir, Uspensky Boris	320
煤层气井见气时间控制因素研究——以沁水盆地郑庄区块为例	
陈杨, 蔡益栋, 王学评, 宋韦剑.....	321
鄂尔多斯盆地煤成气研究与勘探进展	
魏新善, 任军峰, 刘晓鹏, 赵小会, 陈娟平, 周虎.....	322
基于叠前方位各向异性的有效裂缝识别方法	
张秀娟, 高秋菊, 夏志威, 宋亮, 张盼盼.....	323
四川盆地长宁区块龙马溪组页岩气资源评价方法优选	
杜敏, 刘文平, 孔令明, 万茂霞.....	324

鄂尔多斯盆地苏里格地区下石盒子组致密砂岩气储层微观孔隙结构特征及影响因素	
赵家锐, 祝海华.....	325
东营凹陷北部斜坡带利 563 区块沙四上亚段 砂砾岩储层质量综合评价	
王鑫, 林承焰, 马存飞, 孙裔婷, 史祥锋.....	327
陆相深水重力流浊积岩岩相特征 及测井精细识别方法——以牛庄洼陷 沙三中亚段为例	
唐诗, 林承焰, 任丽华.....	328
利用拉曼光谱原位观测二氧化碳置换甲烷水合物的实验研究	
黄鑫, 卢海龙.....	329
南川地区龙潭组页岩气成藏条件与目标优选	
何贵松, 高全芳, 张勇, 黄小贞, 李彦婧.....	330
四川盆地及其周缘五峰组—龙马溪组页岩储层差异特征及其对页岩气勘探开发的影响	
王濡岳, 胡宗全, 刘光祥, 聂海宽, 杜伟.....	331
高邮凹陷“碳酸盐岩”夹层型页岩油潜力分析	
刘世丽, 付茜.....	332
松辽盆地梨树断陷陆相页岩气形成及富集条件	
王伟, 倪冬梅, 范明, 俞凌杰.....	333
鄂尔多斯盆地深湖区长 7-长 8 油层组细砂岩岩相组合识别	
杜克锋, 马芳侠, 贺永红, 葛云锦.....	334
富县黄家岭区长 8 致密油油源对比与成藏模式	
葛云锦, 贺永红, 马芳侠, 杜克锋.....	335
陆相富有机质泥页岩中 夹层特征及其作用探讨 ——以济阳坳陷为例	
刘鹏.....	336
泥页岩储层全孔径毛管压力曲线的建立及孔隙结构特征研究	
曹茜, 戚明辉, 张烨毓, 丁舒婷.....	337
渤海 JZ 气田湖底扇岩性砂体 储层预测与应用	
文佳涛, 吕坐彬, 韩雪芳, 王腾, 王双龙.....	339
复杂构造区页岩气水平井方位优选 ——以永川页岩气区块五峰-龙马溪组为例	
葛忠伟, 欧阳嘉穗, 王同, 赵勇.....	340
基于灰关联分析的页岩储层分级评价研究	
周桦, 魏力民, 庞河清, 王岩, 张天操.....	341
威远向斜“自贡低隆”形成机理及其意义	
范宏娟, 刘殊.....	342
川南深层页岩储层地质模型的建立与评价	
王岩, 魏力民, 张天操.....	343
埋藏深度对黑色页岩储层特征的影响及其对深层页岩气保存的启示	
刘树根, 焦堃, 叶玥豪, 谢国梁.....	344
川西中南段峨眉山玄武岩组火山岩储层 天然气前景研究	
孙玮, 刘树根, 雍自权, 邓江红.....	345
涪陵页岩气田压恢试井曲线特征及影响因素探讨	
何妮茜.....	346
坡移扇形成过程及影响因素分析	
王文, 吴纪修, 王晓赛.....	348
涪陵地区小靶框精准地质导向技术研究	
刘浏.....	349

威荣页岩气田五峰组-龙一段小层精细划分及其开发意义	
王同, 熊亮, 葛忠伟, 史洪亮, 董晓霞, 张南希	351
柴达木盆地尕斯库勒油田新近系储层构型模式	
盛军, 柳金城, 张彩燕, 丁晓军, 李积永, 杨晓菁	352
砂砾岩储层成岩作用特征及对储层物性影响-以东营凹陷利 563 块沙四下亚段为例	
张雨, 林承焰, 马存飞	355
渤海油田低阻油层研究新进展	
杨威, 孟鹏, 白清云, 周卿, 张墨	356
鄂尔多斯盆地东北缘临兴地区煤系砂岩储层旋回性特征	
李超, 秦勇, 申建	358
南祁连盆地哈拉湖坳陷页岩气 地质条件调查认识	
肖龙, 杨成, 王佳	359
柿庄南区块地质因素对煤层气井压裂效果的影响	
张迁, 唐书恒, 张松航, 闫欣璐, 伊永祥, 党枫	360
煤储层渗透率动态变化分析及煤层气排采制度定量优化	
闫欣璐, 唐书恒, 张松航	361
柿庄南区块煤层气井排采初期排采控制研究	
伊永祥, 唐书恒, 张松航	362
塔里木油田超深复杂油气藏录井技术简介	
郑鹏飞, 王国瓦, 侯向辉, 胡伟, 陈慧, 买振	363
宣泾地区二叠系暗色泥岩地质地化特征对比分析	
朱文博, 张训华, 李建青, 黄正清, 郑红军, 吴通	364
松辽盆地北部泥(页)岩油勘探潜力分析	
白云凤, 吴河勇, 林铁锋, 张金友, 刘鑫, 霍秋立, 张玉鹏, 李佳	365
变质作用下煤中孔隙-气体联动演变特征—以二连盆地霍林河凹陷褐煤为例	
韩磊, 申建	366
川东地区侏罗系陆相泥页岩发育特征及其勘探潜力	
周林, 郭战峰, 李雄, 刘皓天	367
金湖凹陷砂岩夹层型页岩油成藏分析	
付茜, 刘世丽	368
延长探区上古生界山西组油气充注期次及时间研究	
白慧芳, 王永科, 辛翠平	369
下扬子区丰城-乐平地区二叠系乐平组页岩气地质条件分析	
王修齐, 郑红军, 滕龙, 方朝刚, 张训华	370
滇黔北坳陷龙马溪组与筲竹寺组储层对比分析	
文欢, 张廷山	371
川南龙马溪组页岩力学参数的各向异性研究	
张伯虎, 马浩斌, 田小鹏, 周昌满	372
英西 E ₃ ² 页岩油藏多尺度多类型天然裂缝精细刻画	
张庆辉	374
歧口凹陷西南缘地区沙一下亚段页岩油基本地质特征与甜点区评价	
付东立, 刘庆新	376
沧东凹陷孔二段页岩油甜点预测技术及应用	
王仁康, 吴振东, 李玉海, 卢刚臣, 姜文亚, 左黄金, 臧绪娇	377

四川盆地浅层致密河道砂岩气藏成藏主控因素探讨——以川中-川西过渡带沙二气藏为例	
邹娟, 朱讯, 金涛, 李明秋, 李秀清, 李雪松	378
鄂尔多斯盆地延长组页岩元素地球化学特征及其与有机质富集的关系	
尹锦涛, 高潮, 姜呈馥, 赵谦平, 孙建博, 刘刚, 徐杰	379
陆相断陷湖盆陡坡带深水重力流沉积类型、特征及沉积模式——以东营凹陷胜坨地区沙四上亚段为例	
陈柄屹, 林承焰, 马存飞, 李志鹏, 王鑫, 杜凯, 史祥峰	380
巢湖含山地区五峰组-高家边组页岩气成藏地质条件研究	
曲中党, 张训华, 李建青, 黄正清, 方朝刚, 殷启春	381
松辽盆地西部斜坡区中部中浅层 获得油气新发现	
孙雷, 陈树旺, 张健, 苏飞, 卞雄飞, 张海华, 黄欣	382
曲流河储层内部构型层次划分	
王延奇	383
松辽盆地大陆科学钻探深部储层含油气性评价及资源前景	
韩双彪, 王成善, 白松涛, 唐致远, 芮宇润	384
鄂尔多斯盆地东南部 山西组页岩气成藏地质特征分析	
史鹏, 高潮, 尹锦涛, 祁攀文, 王晖	385
海陆过渡相障壁海岸沉积致密砂岩储层特征及优质储层控制因素——以延安气田 YX 井区上石炭统本溪组为例	
王振国, 杜永慧	386
旬邑-黄陵地区晚三叠世以来构造演化与油气聚散	
李欣伟, 张家骥, 曹锴, 马浪, 杜彦军	387
川中地区侏罗系大安寨段湖相页岩储层特征	
李彦佑, 戴鸿鸣, 罗威, 刘伟, 李洁, 南佳琛, 靳洪翔	388
鄂尔多斯盆地寺湾地区长 7 陆相页岩油气生成过程研究	
高潮, 徐杰, 王晖, 杨潇, 陈奕奕	389
川中公山庙地区大安寨段致密油储层特征	
罗威, 戴鸿鸣, 李彦佑, 刘伟, 李洁, 南佳琛, 靳洪翔	390
鄂尔多斯盆地延长组陆相页岩储层储集空间类型及孔隙结构特征	
高栋臣, 赵谦平, 郭超, 高潮, 刘超, 史鹏, 王晖, 陈奕奕	391
川中地区侏罗系大安寨段湖相页岩储层特征	
李彦佑, 戴鸿鸣, 罗威, 刘伟, 李洁, 南佳琛, 靳洪翔	392
鄂尔多斯盆地东部上古生界过剩压力与 天然气富集关系	
王凯, 乔向阳	393
地震资料 OVT 域处理技术在沧东凹陷孔二段页岩油勘探中的应用及效果	
左黄金, 侯颖, 王仁康, 刘庆格, 宫同举, 臧绪娇	394
米仓山-汉南隆起牛蹄塘组页岩及其邻层流体包裹体特征与油气地质意义	
田涛, 付德亮, 杨甫, 段中会	395
延长探区陆相页岩含气量的气测录井 解释方法研究	
刘超, 张丽霞, 高潮, 郭超, 高栋臣, 陈奕奕	396
黄骅坳陷孔二段微量元素地球化学特征及环境指示意义	
赵子茹, 董春梅, 马存飞, 杜争利, 林建力	397
考虑变扩散系数表征的陆相页岩 损失气量计算新方法	
刘刚, 刘超, 徐杰	398

川西侏罗系致密砂岩储层主控因素研究	
江蓉蓉	399
湘中零陵凹陷奥陶系烟溪组页岩地球化学特征及有机质富集机理	
田巍	401
松辽盆地苏家屯地区营城组陆相泥页岩脆性地震预测技术	
张营, 李宁, 韩双.....	402
延安气田上古生界致密气藏可动流体分布特征研究	
宋珈萱, 乔向阳, 张毅.....	403
银额盆地天草凹陷湖底扇沉积特征 及勘探意义	
李付雷, 郭翔, 王兵, 杨升权, 阴学彬, 张旭峰, 高建勋,	404
黄铁矿成因、类型及其与页岩气富集关系—以四川盆地其周缘五峰-龙马溪组页岩为例	
张光荣, 聂海宽, 唐玄, 杜伟, 孙川翔.....	405
寒武统牛蹄塘含气页岩岩相、有机质及有机孔隙发育主控因素——以鄂阳页 1 井为例	
马子杰, 唐玄, 洪剑, 张同伟, 翟刚毅, 王玉芳, 卢正伟, 罗欢.....	406
黔南坳陷下石炭统打屋坝组页岩气成藏条件与勘探前景	
武金云, 唐协华, 徐政语, 徐云俊, 贾丹, 卢慧丽	407
基于核磁测井孔喉分布的致密砂岩储层评价方法——以四川盆地秋林地区沙溪庙组二段为例	
夏小勇, 金燕, 王兵, 姜永攀, 梁涛, 张旭.....	408
鄂尔多斯盆地东胜气田南部断裂特征及其控藏作用研究	
苏程	409
四川盆地沙溪庙组致密岩孔隙结构和声波特征研究	
赵丹, 张伟, 蒲治锦, 满玲, 蔡长宏	410
辽宁北部秀水盆地辽法 D1 井白垩系义县组烃源岩地球化学特征	
李文博	411
饶阳凹陷沙一下亚段页岩层系地质特征与页岩油勘探潜力	
陈柯童, 李熹微, 李晓燕, 江涛, 秦梦华, 王鑫.....	412
洛旺向斜浅层页岩气成藏地质条件分析	
徐云俊, 徐政语, 何勇, 王鹏万, 邹辰, 贾丹, 鲁慧丽, 武金云	413
鄂尔多斯盆地长 7 致密砂岩 CO ₂ 驱替与埋存过程中流—岩作用研究	
吴松涛, 翟秀芬, 俞宏伟, 于志超.....	414
鄂尔多斯盆地新安边地区长 7 段储层特征及其与含油性关系研究	
刘景东, 徐加乐, 吴松涛.....	415
四川盆地黑色页岩纳米孔隙形态的影响因素及其地质意义	
焦堃, 刘树根, 叶玥豪, 谢国梁.....	416
碳酸盐岩湖湾细粒沉积岩石油地质特征与页岩油勘探	
马建英, 孟立娜, 王昌丽, 周素彦, 尹玲玲	417
束鹿凹陷沙三下亚段致密油储层特征及有利目标区预测	
周磊, 卢双舫, 吴建平, 郭永军.....	418
鄂尔多斯盆地东部山西组山 2 段煤系气地质特征	
赵伟波, 张辉, 王怀厂.....	420
基于热模拟实验的海相页岩物质成分-孔隙结构-吸附性能的演化特征研究	
李学元, 陈尚斌, 姚双宏	421
基于微地震与地震综合解释技术的页岩气套管变形现象研究	
衡峰, 魏国栋, 李晓峰, 杨骁, 林鹤.....	422

川东南丁山地区龙马溪组页岩矿物特征对微观孔隙发育的影响	
何顺, 秦启荣.....	423
贵州织金多、薄煤层煤层气组合开发模式及关键技术	
陈贞龙, 郭涛, 李鑫, 肖翠, 金晓波.....	425
鄂尔多斯盆地东部上古生界煤系气特征及勘探潜力分析	
刘晓鹏, 付勋勋, 王怀厂, 张辉.....	426
武陵山褶皱带南部地区油气成藏机理浅析	
林拓, 金春爽, 苑坤.....	427
三塘湖盆地芦草沟组凝灰质对不同岩相特征的影响	
刘国恒, 翟刚毅, 邹才能, 黄志龙, 夏响华, 石砥石, 周志, 张聪, 陈榕.....	428
库车坳陷克深地区超深层致密砂岩储层裂缝非均一性发育机理	
施辉, 罗晓容, 王宗秀, 冯兴强, 吴林, 张浩.....	430
细粒沉积岩强水动力沉积构造的宏微观特征研究——以川北地区筇竹寺组及龙马溪组露头为例	
廖纪佳, 林丹, Piret Plink-Björklund, 李海鹏, 廖明光.....	431
基于典型构造的页岩气保存条件的研究	
姜磊, 邓宾, 刘树根, 周政.....	432
川东南地区五峰组—龙马溪组页岩脉体中包裹体类型和古温度: 对页岩气保存和富集的启示	
聂海宽, 刘光祥, 王濡岳, 杜伟, 张光荣.....	433
中国东部湖相页岩油形成有利条件及富集规律分析——以渤海湾盆地沧东凹陷孔二段为例	
时战楠, 蒲秀刚, 肖敦清, 韩文中, 姜文亚, 张伟.....	434
地化录井油层流体快速识别技术-以鄂尔多斯西南缘前陆盆地某井上三叠统延长组长 8 段为例	
赵磊, 阎荣辉, 伍翊嘉, 聂万才, 陈雪, 杨琳.....	435
一种天然碳酸盐岩及主要组成矿物在中红外波段的热辐射特性研究	
朱莹, 丁竑瑞, 李艳, 黎晏彰, 王长秋, 鲁安怀.....	436
景忍矿床辉钼矿 Re-Os 同位素测年及矿石矿物学意义	
曹丽, 易立文, 代威, 谢炳庚, 李晓青, 鲁安怀, 谷湘平.....	437
攀枝花层状侵入体中钛磁铁矿的纳米尺度研究: 多阶段出溶对成矿过程的记录	
高文元, 黄菲, Cristiana L. Ciobanu, Nigel J. Cook, Ashley Slattery, 宋丹.....	438
黄海透光层悬浮半导体矿物组成及其协同微生物胞外电子传递过程研究	
刘佳, 孙元, 任桂平, 鲁安怀, 李艳, 丁竑瑞.....	439
黑龙江金厂矿区成矿演化及规律性研究	
李雨柯.....	440
陕西镇坪地区下寒武统黑色岩系中金属元素赋存与富集规律	
夏杰, 崔森, 刘飞, 刘小龙.....	441
羟基铁(铝)改性蒙脱土对 Cd(II) 的吸附和解吸行为研究	
樊春晓, 蔡元峰, 赵茜.....	442
含 Ce 水钠锰矿催化分解水产氧研究	
刘菲菲, 李艳, 丁竑瑞, 鲁安怀.....	443
地表“矿物膜”转化太阳能的机制	
鲁安怀, 李艳, 丁竑瑞, 王长秋.....	444
宣威组富铌粘土岩中钛矿物的形态与意义	
顾汉念, 温汉捷, 王宁, 杜胜江, 罗重光.....	445
粘土矿物对甲烷水合物孔穴占有率的影响机制	
宋弘喆, 李赟, 袁鹏, 刘冬.....	446

甲烷水合物在粘土矿物表面的形成机制	
李赟, 陈猛, 宋弘喆, 袁鹏, 刘冬.....	447
纳米矿物水铝英石和四方纤铁矿的水热合成及其地质意义浅析	
杜培鑫, 袁鹏, 刘冬, 王顺.....	448
硅藻蛋白石(及硅藻土)的成分和结构的新认识	
袁鹏, 刘冬, 田倩, 周军明.....	449
湖南仁里伟晶岩 5 号脉中云母和长石的矿物学特征及其成矿指示意义	
杨晗, 王臻, 陈振宇, 李建康, 李鹏, 熊欣, 周芳春.....	451
赣南新元古代变质岩稀土矿物及其地球化学特征	
王臻, 陈振宇, 赵芝, 陈斌峰, 邹新勇.....	452
半壁山金矿矿业活动砷赋存的矿物特征及其对生物可给性的影响	
温其谦, 阎秀兰, 申俊峰.....	453
TiO ₂ /伊利石复合光催化材料的水热合成与性能研究	
董智强, 蒋引珊, 薛兵, 李芳菲.....	454
烧绿石超族新成员“氧铅烧绿石”新矿物的厘定	
李国武, 杨光明, 薛源, 王星星, 潘宝明.....	455
黄铁矿热电性测试方法改进在金矿找矿中的意义	
申俊峰, 李国武, 李胜荣, 吴晋超, 何泽宇, 杜佰松.....	456
生物医用矿物载体的设计及应用	
张毅, 欧阳静, 杨华明.....	457
多力场剥离层状矿物构筑多级结构纳米复合材料及其能源环境应用	
李佳衡, 陈德良, 李涛.....	458
浅谈储能产业对矿产资源的需求分析	
谭秀民, 张秀峰, 伊跃军, 马亚梦.....	459
复杂铝硅酸盐矿物氯化焙烧过程的矿相重构研究	
张秀峰, 谭秀民, 伊跃军, 张利珍.....	460
高纯石英的研究现状与资源分级评价	
李道奎, 马超, 尚玺, 谭琦, 谭秀民, 杨华明.....	461
改性海泡石基矿物复合材料的结构调控与电催化性能研究	
闫鹏, 张士林, 唐爱东.....	462
天然矿物材料表界面性质对抗菌效果的影响	
王东岳, 龙梅, 张毅, 杨华明.....	463
玄武岩纤维增强树脂基摩擦材料	
赵晓光, 张毅, 欧阳静, 杨华明.....	464
矿物材料领域若干前沿问题的思考	
赵啟行, 傅梁杰, 张毅, 欧阳静, 杨华明.....	465
MnTeMoO ₆ 晶体的生长、结构和性能	
金成国, 李珍.....	466
From natural one-dimensional clay to hierarchical heterojunction for nitrogen photofixation under ambient conditions	
李霞章, 严向玉, 左士祥, 姚超.....	467
天然矿物材料在电化学储能领域的应用	

刘赛男	468
Zn 掺杂磷灰石/胶原复合材料的合成及其晶体化学研究	
程潇, 王长秋.....	469
高岭石尾矿制备 ZSM-5 分子筛功能矿物材料	
苗超, 欧阳静, 杨华明.....	470
Crystallization kinetics and properties of α -cordierite glass-ceramics from perlite with affecting of excess MgO mole ratio in a stoichiometric cordierite ($2\text{MgO} \cdot 2\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{SiO}_2$) composition	
Yongsheng Yu, Ling Ge, Qiangshan Jing, Zhen Li.....	471
利用天然辉钼矿制备二硫化钼纳米片及其在超级电容器中的应用	
夏开胜, 陈一人, 周成冈, 李珍.....	473
粘土矿物材料的微观结构与功能设计	
傅梁杰, 刘天宇, 张杰, 杨华明.....	474
埃洛石基吸附材料的制备及应用性能	
张杰, 刘天宇, 傅梁杰, 杨华明.....	475
埃洛石纳米管的原子结构构建	
刘天宇, 张杰, 傅梁杰, 杨华明.....	476
基于高岭石无模板法构筑分级多孔纳米片及其吸附性能研究	
燕昭利, 杨梦南, 于永生, 李天天, 井强山, 刘鹏.....	477
黏土矿物制备硅纳米材料及应用初探	
陈情泽, 朱润良, 朱建喜, 何宏平.....	478
石墨基因特征对其膨胀容积影响	
彭成龙, 宋双, 沈毅 ¹ , 李云国, 刘学琴, 王洋, 李珍.....	479
辉钼矿基锂离子电池负极材料研究	
彭成龙, 李珍, 刘学琴, 王洋.....	480
Ordered Single-Crystalline Anatase TiO_2 Nanorod Clusters Planted on Graphene for Fast Charge Transfer in Photoelectrochemical Solar Cells	
Yang Wang, and Zhen Li.....	481
反 Sn^{4+} 导晶行为的 $\text{SnO}_2\text{-TiO}_2$ /高岭石复合材料一步法合成及光催化性能	
胡佩伟, 程港莉, 刘柳.....	482
黏土矿物捕集吸附二氧化碳的研究进展	
李晓玉	483
膨润土在水处理中的应用研究	
庞进, 肖宇强, 杨树蓉, 张晓朋, 马建超.....	484
脱硫石膏无害化处理钡渣的实验研究	
李宛研, 顾汉念, 郭腾飞, 王宁.....	485
川西可尔因地区伟晶岩型稀有金属矿找矿取得新进展	
岳相元, 张贻, 周雄, 龚大兴, 周玉, 谭洪旗, 许昌辉, 毛树林, 郭佳.....	486
油气共伴生矿产综合勘查评价及指标分析 新疆阿合奇县布隆一带铜金铌稀土矿调查取得突破	
刘军, 肖文进, 李建旭, 蔡厚安, 王玉杰, 肖剑, 靳淑韵.....	488
黑龙江省稀有、稀土金属矿产勘查进展与找矿方向	
徐文喜, 李成禄, 史建民, 吕长禄, 徐东海.....	489
湖南连云山矿集区稀有金属伟晶岩成矿作用研究	
文春华	490
赣西北大湖塘钨矿锂-云母富集的发现及其对钨矿与锂多金属成矿关系的启示	

张勇	493
东秦岭地区碳酸岩型钼-铀多金属矿床成矿时代	
王佳营, 李志丹, 张祺, 李超, 谢瑜, 李光耀	496
黔西北地区沉积型稀土-铈-镓-锆富集规律及成因机制研究	
田恩源, 龚大兴, 赖杨	498
我国农用矿产资源潜力和经济安全评价研究	
任辉, 姚超美, 焦森, 王淑丽, 任永健, 杨立朋, 朱利岗	499
综合物探在石墨矿勘查中的应用——以会宁罐子峡 L 勘查区为例	
孙海川	500
石墨勘查成果新进展及成矿地质特征新认识	
颜玲亚 高树学 刘艳飞	501
内蒙古昌图锡力锰银铅锌矿床激电异常特征研究	
马一行, 刘祖鉴	502
云南临沧复式花岗岩体稀土元素特征及找矿潜力分析	
王长兵, 刘锦洪, 曾刚, 洪鑫科, 杜小波, 张兴桐	503
干热岩勘查施工关键技术研究	
许超	505
游离烃甲烷碳同位素技术在油气地球化学勘查中的应用研究	
张舜尧, 孙忠军, 张富贵, 周亚龙, 杨志斌, 王惠艳	506
川西九龙打枪沟伟晶岩型锂铍矿成矿地质特征及区域找矿前景	
胡军亮, 倪志耀, 谭洪旗, 周雄, 罗林洪, 耿海涛, 谢海峰	507
全球石墨资源分布与供需格局变化分析	
刘艳飞, 颜玲亚, 高树学	508
贵州威宁县哲觉-麻乍一带二叠系宣威组富稀土建造特征及其资源潜力	
赖杨, 龚大兴, 田恩源, 邱小龙, 张国祥, 郝家桐	509
江西省赣南葛藤垌钨钼矿黑云母花岗岩锆石 U-Pb 年龄及地质意义	
李海立, 肖惠良, 陈乐柱, 孙建东, 范飞鹏, 蔡逸涛	510
豫西地区铈钼等关键矿产成矿模式和找矿方向	
冯晓曦, 王佳营, 曲凯	512
内蒙古乌拉特中旗大红山超大型品质石墨矿潜力评价	
段留安, 魏有峰, 杨晓勇, 张华全, 田生安	513
广东省天堂山矿区超大型铷矿床地质特征	
陈洪仁	514
沉积型稀土 La 元素的高光谱定量反演估算	
曹发生, 刘严松, 何政伟, 龚大兴	515
辽南大东沟金矿床地质特征	
杨占兴, 孙新胜, 李勇, 李浩	516
四川含稀土磷矿的分布及其稀土元素赋存状态	
张跃跃, 梁斌, 叶永钦	517
复合矿床储量报告技术标准与矿山实际应用对比及思考——以江西城门山铜矿为例	
高任	518
黔西北五指山大型铅锌矿床构造控矿模式研究新进展	
任厚州, 孟庆田, 刘雨, 杨兴玉, 安琦, 兰安平, 吴才进, 肖凯, 李坤	519
空气反循环连续取样技术应用于矿产勘查领域的适用性分析及争议问题探讨	

黄晟辉	521
关于鄂西磷矿资源储量估算体积质量参数确定的探讨	
曾德军	522
云南省锡钨矿成矿规律及找矿方向	
程家龙, 崔子良, 李俊.....	523
地物化遥信息集成创新在隐伏矿找矿中的应用	
崔子良, 程家龙, 缪发金, 张宇鹏, 刘剑武.....	525
贵州泥堡地区晚二叠世火山活动与金成矿关系	
祁连素	527
多元回归分析模型在确定钛铁砂矿品位中的应用	
王亚伟, 赵思传.....	528
基于综合电法勘探对西秦岭寨上金矿带成矿规律的探讨	
刘诚, 赵文川, 魏立勇, 孙彪.....	529
广西五圩矿田箭猪坡矿床铅锌铋矿物化探特征与深部找矿潜力	
唐艳萍, 赵毅, 刘伟, 敬荣中, 黄理善.....	530
二龙山地区多金属矿找矿远景分析	
孙诚业, 陈亮, 徐梦龙.....	531
不同飞行比例尺对航磁勘查效果影响研究	
王鑫, 梁盛军.....	532
内蒙古扎嘎乌苏地区多金属矿成矿地质背景及找矿标志	
魏昕	534
快速成像法于钾盐矿应用效果分析	
徐梦龙, 杨亚斌, 陈亮, 吴燕冈.....	535
鄂东南矿集区深部找矿进展与认识	
闫芳, 魏克涛, 杨伟卫, 蔡恒安, 金尚刚.....	536
《地球化学勘查技术符号》修订的必要性和修订原则探讨	
孙跃, 袁桂琴, 杨少平.....	537
鄂尔多斯盆地东北部地区直罗组铀储层蚀变矿物与流体作用类型研究	
朱强, 李光耀, 文思博, 刘晓雪, 司庆红.....	538
鄂尔多斯盆地北部砂岩型铀成矿有利空间综合识别技术	
易超, 王贵, 张艳, 骆效能.....	539
滇西新获铀矿产地铀矿物特征研究	
夏戣, 牟传龙, 周恩恩, 伍皓, 梁薇, 沈致富, 李炼鹏, 谷湘平	541
腾冲砂岩型铀矿可能属构造-热液成因	
伍皓, 周恩恩, 夏戣, 熊树银, 王学武, 李炼鹏, 李松柏, 孔然, 包大林	542
彭阳地区含铀岩系洛河组砂岩中烃类生标特征及其母源条件初探	
司庆红, 李建国, 俞初安, 张博, 朱强, 赵华雷, 陈印, 陈路路	543
大数据平台下鄂尔多斯盆地西缘宁东地区直罗组测井相特征与铀成矿关系	
杨君, 王善博, 郑锦娜.....	544
相山铀矿田铀矿物化学特征及其地质意义	
刘斌, 陈卫锋, 凌洪飞, 吴建勇, 刘文泉.....	545
粤北花岗岩型铀矿盆岭耦合成矿作用与成矿动力学背景制约	
祁家明, 吴建勇, 刘文泉, 曹豪杰.....	547

云南牟定县戍街地区黄草坝杂岩体稀土元素地球化学特征	
郭锐, 陈友良, 郑玉文, 胡漾, 邓舟, 郭彦宏, 欧何琼	549
彭阳-镇原地区志丹群黏土矿物特征及其与铀矿化关系研究	
张博, 李建国, 苗培森, 朱强, 司庆红, 陈印, 赵华雷	551
大兴安岭中段蘑菇气火山盆地铀矿化特征及成矿预测	
卢辉雄, 张恩, 冯博, 程旭, 范芳, 魏本赞, 王少帅	552
航空物探指导华阳川地区铀矿找矿工作取得突破	
赵廷严, 杨海, 贾志业, 李芳, 丛丽娟	553
鄂尔多斯盆地西南缘早白垩世含铀岩系的新发现及其层序地层特征	
张天福, 苗培森, 李建国, 程银行, 程先钰, 奥琮, 张云	554
松辽盆地陆家堡地区四方台组铀储层内部层间氧化带的空间定位	
计波, 焦养泉, 刘阳, 荣辉, 吴立群	556
鄂尔多斯盆地泾川地区洛河组中铀赋存特征初探	
赵华雷, 李建国, 陈路路, 苗培森, 朱强, 陈印	558
中新世末次隆升构造对地浸砂岩型铀成矿的制约	
程银行, 王少轶, 金若时, 奥琮, 滕雪明, 李建国, 张天福	559
鄂尔多斯盆地北缘砂岩型铀矿跌宕成矿模式	
金若时, 滕雪明, 李效广, 司庆红, 王威	562
初步探讨鄂尔多斯盆地东胜铀矿田成矿作用研究若干问题	
冯晓曦	563
松辽盆地北部低阻区电磁法攻深应用研究	
谢明宏, 魏滨, 孔志召, 邱崇涛, 李茂, 徐培渊, 范利飞, 周杰, 张俊伟	564
冷湖地区构造-沉积-氧化流体空间配置关系及其对铀成矿的产出制约	
黄广楠, 文怀军, 王伟超, 张成勇, 梁振新	565
宝龙山砂岩型铀矿钻孔岩心成像光谱定量研究	
邱骏挺, 张川, 徐清俊, 叶发旺, 王建刚	566
伊犁盆地南缘砂岩型铀矿含矿层砂岩中高岭石成因及与铀成矿关系	
丁波, 刘红旭, 李平, 张宾, 蒋宏, 张虎军	567
柴达木盆地昆北地区铀富集机理与富集规律	
董道涛, 邱隆伟, 刘瑞东, 刘兆雯	568
柴达木盆地中新界铀成矿潜力分析	
邱隆伟, 董道涛, 刘瑞东, 刘兆雯	569
内蒙古核桃坝地区铀与铅锌矿蚀变特征及期次关系	
蒋孝君	570
安徽庐枞盆地铀矿化形成机制浅析	
曹达旺, 刘琛琛	571
柴北缘航亚地区砂岩型铀矿控矿因素分析	
黄广楠, 张成勇, 严翔, 张智辉, 赖天功	572
白杨河铀铍矿床矿体分布特征和蚀变组合及其对铀铍成矿指示意义	
田建吉, 刘畅, 王谋, 杨文龙, 衣龙升, 吴玉	573
鄂尔多斯盆地东胜铀矿田酸碱中和反应对铀成矿的控制作用	
王贵, 彭云彪, 郭虎科, 焦养泉	574
基于径向基神经网络算法的铀矿品位模拟与资源量估算研究	
刘子杰, 邹明亮, 黄宏业, 李杰	575

向阳坪铀矿床矿石特征及成因分析	
谭双, 刘成东, 陈琪, 万建军	576
磁测数据位场转换处理方法在独松地区花岗岩型铀矿勘查中的应用研究	
邱日平, 严家斌, 王前林, 陈随	577
康滇地轴粗粒晶质铀矿矿物学特征及其意义	
徐争启, 张成江, 宋昊, 尹明辉, 田建民, 刘兴章, 李涛	578
巴音戈壁盆地苏红图地区构造特征及与铀成矿的关系	
杨丽娟, 王永全	579
铀矿勘查中几种土壤测氡方法的应用对比	
张文, 董湘龙*, 徐勇, 李大雁, 康鹏	580
分量化探在南方热液型铀矿勘查中的研究与应用	
吴国东, 王勇, 宋亮, 朱万锋, 王东升	581
基于多属性分析的拟声波曲线构建技术在岩性识别中的应用研究	
李子伟, 吴曲波, 曹成寅	582
松辽盆地板状砂岩型铀矿化表征信息探测与异常提取	
李必红, 宋亮, 王勇, 吴国东, 王东升	584
牦牛坪矿床稀土矿化与钽矿化成矿过程研究	
孟艳宁, 范洪海, 蔡煜琦, 陈金勇	585
相山铀矿田粘土矿物特征及其地质意义	
张玉燕, 李子颖, 黄志章, 李秀珍, 郭建	586
二连盆地铀成矿信息大数据集合建设及数据挖掘技术研究	
李瀚波, 叶发旺, 方茂龙, 杨云汉	587
粤北寒头地区燕山期花岗岩的地球化学特征及铀成矿作用研究	
邵上, 黄国龙, 吴建勇, 李钟枢	588
诸广岩体南部地球物理特征及找矿远景分析	
王小冬, 王家跃, 胡鹏, 王兴明	589
纳米比亚中西部地区多尺度遥感信息融合与铀矿勘查应用研究	
张杰林	590
构造煤资源储量估算方法探讨——以渣渡矿区东段为例	
陈健明	591
清洁用煤资源赋存规律与控制因素	
曹代勇, 魏迎春, 刘志飞, 秦荣芳	593
湖南省石墨成矿规律与找矿方向探讨	
莫佳峰, 赵训林, 李焕同, 朱文卿	594
基于单位面积静涌水量双因子的煤层顶板突水危险性评价方法	
方向清	595
A 煤田陷落柱地震识别技术及其规律研究	
祝嗣安, 陈洪涛, 胡永军, 张元, 杨峰	596
中国与全球煤炭行业形势及全球煤炭资源储量统计方法对比分析	
张莉 ¹⁾ , 张建强 ¹⁾ , 赵欣 ¹⁾ , 宁树正 ²⁾	597
Comparative analysis of global coal resources and the statistical methods of coal resource reserves	
Li Zhang, Jianqiang Zhang, Xinzhaoh, Shuzheng Ning	598
中国富油煤资源	
宁树正, 张宁, 李聪聪, 张建强, 祁文强, 朱士飞, 乔军伟, 黄少青, 张莉	599

我国煤炭资源开发利用前景	
张建强、宁树正、陈美英、龚汉宏	600
内蒙古白彦花煤田早白垩世高砷煤地球化学特征及成因探讨	
黄少青	601
同一煤层石墨化程度差异性研究	
李阳, 刘志飞, 王路, 丁正云, 何文博, 曹代勇	604
我国煤炭矿产资源产业转移态势的产业梯度系数视角分析	
林燕	605
煤成石墨的演化特征及其类型划分	
王路, 曹代勇, 丁正云, 李阳	606
大地构造单元对地下水含水介质的控制作用	
方向清	607
我国北方中生代盆地煤系地层砂岩型铀矿找矿之思考	
韩效忠, 吴兆剑, 林中湘, 蒋喆	608
化探样品实物地质资料二次开发利用—中国南部地区 76 种元素地球化学图编制	
陈康	609
山西省采煤沉陷区矿山地质环境评价	
刘瑾	610
矿山地质环境评价方法综述	
郑丽媛, 张建萍	611
山西省非煤矿山地质环境问题类型及特征	
段丽军, 曹金亮, 张建萍	612
我国页岩气绿色勘探开发与监管机制研究	
刘银山	613
复杂岩性储层入井流体伤害评价新方法研究	
刘赛, 周波, 杨召, 郭立辉	614
枯竭气藏资源开发利用与可持续发展论证——以苏桥潜山苏 4 气藏改建储气库为例	
李杰, 刘团辉, 葛黛薇, 党艳, 朱红莉, 黄强基	615
碳酸盐岩储层酸压返排刺激性气体分析及治理方案	
邱小庆, 李国锋, 高志军, 王璇, 侯普艳, 王锐霞, 常永梅	616
川东北部地区飞仙关组半孤立碳酸盐台地沉积模式及其演化	
张禄权, 徐昌海, 杨山, 陶佳丽, 兰雪梅	617
地球化学岩相学勘探技术创新与绿色矿山	
方维萱	618
云南东川基岩区岩相学类型与生态环境地质效应规律	
王松, 方维萱, 郭玉乾	619
干旱盐渍化地区土壤类型划分及分布规律	
鲁佳, 方维萱, 王磊	620
新疆喀什地区资源环境综合调查示范评价	
王磊, 方维萱, 鲁佳	621
尾矿库 9 种植物对重金属的吸收与富集作用	
滕达, 王晓明, 孟姝彤	622
新生代盆山原隆升序列与山水林田湖草矿	

方维萱, 王磊, 鲁佳, 郭玉乾.....	623
宁东煤矿区地裂缝对包气带水循环的影响	
乔冈、徐友宁、陈华清、柯海玲、杨敏、张江华、何芳.....	624
基于承载力的宁东能源基地地质环境质量评价	
柯海玲, 徐友宁, 乔冈, 陈华清, 杨敏, 张江华, 何芳.....	625
宁东煤炭基地采动地裂缝发育规律及形成机理研究	
谢晓深、侯恩科、徐友宁.....	626
基于无人机载 LiDAR 的采煤沉陷监测技术方法——以宁东马连台煤矿为例	
张永庭, 徐友宁, 梁伟, 魏采用, 李樵民, 杨雪茹, 拜剑虹.....	627
采煤沉陷区地表形变时序 InSAR 调查监测应用探索	
王爱军.....	628
基于源头地质环境保护的矿产资源勘探开发	
徐友宁, 乔冈, 陈华清.....	629
浅埋煤层群开采地面塌陷规律及防治技术研究	
侯恩科.....	630
潼关金矿区土壤重金属污染的可见-近红外反射光谱反演技术	
杨敏, 徐友宁, 陈华清, 乔冈, 柯海玲, 张江华, 何芳.....	631
东秦岭某矿区放射性环境调查方法研究	
臧遇时, 徐友宁, 陈冰, 邓英敏, 焦梦, 奇杨笑.....	632
典型重金属污染区镉元素分布特征及生态风险评价	
李玉超, 王诚煜, 于成广, 王大鹏, 王成龙, 刘希瑶.....	634
西北地区硒的分布特征及其影响因素	
段星星.....	635
斑岩型矿床容矿裂隙成因几种概念模型	
赵茂春, 张翼飞, 王亚伟, 余先川, 何云.....	636
川东北-鄂西地区陡山沱组烃源岩地球化学特征及形成环境分析	
张道亮, 王伟锋, 付小东, 杨帅杰.....	638
利用卫星探测技术监控河口水质变化	
郭心玮, 吴优, Valentin Heimhuber.....	639
川东北地区下寒武统筇竹寺组优质烃源岩地球化学特征及其地质意义——以龙田乡庙垭子剖面为例	
杨帅杰、王伟锋、付小东、张道亮、张建勇、李文正.....	640
小秦岭 S60 号金矿床深部盲矿预测的构造叠加晕实用模型	
李惠, 禹斌, 王俊, 李永才, 魏子鑫, 王旭, 魏江, 孙凤舟, 李上, 骆雪飞, 司淑云, 杨亚娟, 张贺然, 彭伟.....	641
构造叠加晕找盲矿法应用范围、准则	
禹斌, 李惠, 李永才, 魏江, 王俊, 孙凤舟, 李上, 魏子鑫, 司淑云, 王旭, 彭伟, 杨亚娟, 张贺然, 骆雪飞.....	642
银额盆地哈日凹陷下白垩统烃源岩地球化学特征	
王小多, 刘护创, 陈治军, 白晓寅, 韩长春, 李春霞.....	643
西北地区典型生态系统土壤有机碳密度特征及其影响因素	
梁楠, 白金, 段星星, 赵禹.....	645
赤峰大井铜多金属矿地球化学异常特征及找矿预测	
施玉娇, 王建超, 谭杰, 赵立克, 方科.....	646

赤峰大井铜多金属矿构造原生晕特征及找矿预测	
施玉娇, 周奇明, 王建超, 谭杰, 赵立克, 方科	648
四川米易县白马铁矿共(伴)生元素地球化学特征	
郭彦宏, 陈友良, 郭涛, 郭锐, 邓舟	650
勘查地球化学发展的政策动力分析	
弓秋丽	651
全二维气相色谱定量分析原油特征的应用	
韩起超, 金强	653
河北省围场县吕家营子多金属矿区地球化学特征及找矿进展	
李建军, 王建兴	654
黑龙江铜山铜矿床元素迁移定量计算在深部找矿中的应用	
唐世新, 马生明	655
雷州半岛土壤碳储量及其有机碳时空变化规律研究	
贾黎黎, 窦磊, 张伟	656
中山市神湾菠萝产区硒的地球化学特征	
顾涛, 赵信文, 江拓, 曾敏, 邱啸飞	658
冻土区土壤天然热释光测量方法技术研究——祁连山木里冻土区研究实例	
王惠艳, 张富贵, 孙忠军, 唐瑞玲	659
焉耆盆地土壤盐分特征分析及其对 PH 值的影响	
赵禹, 刘拓, 段星星, 杨生飞, 梁楠, 白金	662
四川盆地中坝地区中三叠统雷口坡组气源分析	
靳洪祥, 戴鸿鸣	664
黄河口凹陷烃源岩发育特征	
杜正, 金强, 程付启	665
不同分形方法提取地球化学异常对比——以广西不同地球化学单元水系沉积物数据为例	
刘舒飞	666
西南重金属高背景区土壤重金属来源及风险评估量化的新探索	
张富贵, 彭敏, 徐仁廷	670
利用气相色谱指纹技术研究碳酸盐岩油藏连通性——以哈拉哈塘油田金跃区块金跃 4 缝洞系统为例	
南佳琛, 戴鸿鸣	671
西北地区不同划分单元土壤有机碳分布特征	
梁楠, 白金, 赵禹	672
Pb 同位素组成打靶法在隐伏热液型铀矿示踪应用	
刘汉彬, 韩娟, 金贵善, 李军杰, 张建锋, 张佳, 石晓	673
川西北双鱼石构造二叠系油气成藏期次的包裹体分析	
赵深圳	674
勘查地球化学在贵州铜仁地区地质找矿中的应用	
赵武强, 戴平云, 雷义均, 刘阿睢, 于玉帅	675
大王庄洼陷沙三段烃源岩饱和烃色质参数分布特征及指示意义	
陶凌宇, 程付启	676
柴达木盆地英西地区下干柴沟组上段地球化学指示	
袁慕和, 彭军, 夏青松	677
土壤养分评价中变权效果分析与状态变权向量的确定——以延安市宝塔区为例	
王鹏, 刘拓, 段星星, 赵禹	678

铜锡多金属矿床中 PGE 的空间演化对矿床勘查的指导意义：以内蒙古林西大井铜锡金属矿床为例	
王跃，张金龙，陈岳龙，周奇明，李大鹏，康欢	679
桂北龙胜平等金矿金的赋存状态	
周守余，刘伟，李发兴，李莉，杨英，杨武生，肖諄	680
电吸附法寻找隐伏矿床研究进展及示例	
李灵慧，周奇明，王跃，施玉娇	682
广西典型碳酸盐岩区农田土壤-作物系统重金属生物有效性及迁移富集特征	
马宏宏，彭敏，刘飞，郭飞，唐世琪，刘秀金，周亚龙，杨柯，李括，杨峥，成杭新	683
鄂尔多斯盆地义正地区长 10 原油地球化学特征及油源浅析	
王变阳，贺永红，马芳侠，时晓章，杜彦军，何斌，王仙仙	684
卤族找矿法在豫北安林地区石膏找矿的应用与效果	
穆启超，刘运华，刘宗彦，常云真，周奇明，徐文超，李想	685
豫西受黄土影响地区土壤地球化学测量粒度试验研究	
刘运华，李重阳，徐文超，王辉，刘宗彦	686
崂山东部瓦川矿区土壤地球化学特征及找矿效果评价	
李重阳，郭爱锁，施强，施亮亮，裴海洋	687
辽宁本溪某铅锌矿区土壤重金属的空间分布特征	
王晓明，孟姝彤，滕达	688
电感耦合等离子质谱外标定量校准方法	
罗宪婴	689
江汉平原富硒资源综合利用模式的地球化学研究	
万能	690
辽宁省新一轮 1：20 万水系沉积物测量项目成果分析	
弓帅，冷文芳，付海涛	691
区域成矿流体运移方向研究新方法-以川滇黔铅锌多金属成矿域为例	
王明志，韩润生	692
屈家岭管理区图斑赋值方法研究	
阮业东，刘冬勤，杨伟卫，蔡恒安，杨翔玥，闫芳	693
土壤活动态测量技术研究进展	
丁汉铎，王翼艳，姚文生，李永胜，于晓飞，程志中，孟宪锋，肖建辉，徐文超，汪长生， 罗翱，李志强，华志奇，曹飞，李江山，牛鹏飞，邹占春，刘凯维	694
基于地质模型的深层碳酸盐岩地震储层预测技术	
常少英，沈安江，周进高，乔占峰，曹晓初	696
四川盆地灯影组微生物岩测井识别方法及分布规律	
冯庆付，汪泽成，田瀚，江青春，黄世鹏，严海军	697
张量 CSAMT 三维正演数值模拟	
张振宇，胡祥云，罗勇，李永博，王刚	698
山区重力勘探高精度地形改正算法研究	
张伟，杨剑，廖国忠，王桥，高慧	699
可控震源地震采集技术在 A 探区煤炭勘查中的应用研究	
孙海川	700
电法在兰州新区地热勘查中的应用	
孙海川	702

井震结合的曲流带砂体储层构型研究——以孤东油田七区西 Ng5 ²⁺³ 为例	
严震宇, 林承焰, 张宪国, 吴啸啸.....	704
基于地质-地球物理综合评价技术预测四川盆地筇竹寺组烃源岩分布	
杨帅杰, 付小东, 陈娅娜, 田瀚, 张道亮, 李文正.....	706
松南地区机构模型约束下的中-基性火山岩储层地震识别技术	
李宁.....	707
时间域航空电磁运动噪声去除研究	
黄威, 贵放, 孙思源, 李军峰, 胥值礼, 廖桂香, 吴珊.....	708
时间域航空电磁天电噪声去除研究	
贵放, 黄威, 李军峰, 胥值礼, 吴珊, 西永在.....	709
薄板状导体晚期地-井瞬变电磁场数值模拟及响应特征	
刘祖鉴, 安志宏, 刘诗华, 马一行.....	710
多通道瞬变电磁法油田注水动态检测	
栾晓东, 底青云, 陈斌, 薛国强, 李萌.....	713
时间域航空电磁仪三分量接收线圈绕线结构的设计优化	
吴珊, 李军峰, 贵放, 刘俊杰, 刘磊, 王浩.....	716
重力资料地形校正新方法及其精度分析	
王兆国, 刘池阳, 王建强.....	717
基于张量数据特征值的 Theta 法边界识别	
王明, 王林飞, 林晓星.....	718
致密砂岩“甜点”储层预测技术研究——以临南洼陷为例	
姜蕾, 韩宏伟, 苏朝光, 林中凯.....	719
有效宽频带反演技术在葡北地区薄储层预测中的应用	
石楠, 李付雷, 阴学彬, 王兵, 孙博.....	720
地震波形指示反演在轮南地区薄储层预测中的应用	
李鹏飞.....	721
无线节点地震技术在拉美地区勘探应用	
路交通, 孟祥顺, 裴全理, 李先卿, 孙丰伟.....	722
重力三维反演中优选网格剖分靶区	
杨敏, 王万银, J. Kim Welford, Colin G. Farquharson.....	723
塔里木盆地深层碳酸盐岩断溶体油藏刻画及岩溶缝洞型油藏量化描述技术	
高利君.....	724
复杂断块低序级断层定量识别及精细描述新技术	
马玉歌, 苏朝光, 乐友喜.....	725
Walkaway VSP 技术在复杂构造地区深部地层成像中的应用	
王冲, 蔡志东, 李彦鹏, 王艳华, 陈策, 付检刚.....	726
跨频段(砂岩样品)岩石物理测试及分析	
杨勇.....	728
单源多维位场数据融合方法探讨	
刘福香, 王万银, 纪晓琳.....	729
东营凹陷沙三中亚段超隐蔽浊积岩储层描述方法	
沈正春, 张云银, 魏红梅, 张建芝, 孔省吾.....	730
基于综合电法勘探对西秦岭寨上金矿带成矿规律的探讨	
刘诚, 赵文川, 魏立勇, 孙彪.....	731

井中地震技术在中国西部盆地山前带复杂构造区地质构造建模中的应用	
陈策, 孔明炜, 蔡志东, 张晓璐, 龚艳平, 王冲	733
龙马溪组页岩声波特性和岩石物理模型研究	
赵丹, 张伟, 蔡长宏, 唐志娟, 安珏东	734
区域大地电磁 REBOCC 三维反演建模数值模拟	
仇根根, 彭炎, 吕琴音, 裴发根, 何梅兴	735
火山岩盆地基底顶界面的计算方法	
陈亮, 孙诚业, 徐梦龙, 鲁瑞君	736
“两宽一高”三维地震技术在滨里海盆地东缘斜坡区岩性油气勘探中的应用	
李宝, 金树堂, 卢自平, 艾克拜江, 丁学垠, 张福天, 仲伟祥	737
疏松砂岩气藏低阻气层成因及识别研究——地球物理测井系列在涩北气田的应用	
顾端阳, 杨云, 连运晓, 柴小颖, 李会光, 严焕德	738
基于插值切割法的磁梯度张量数据三维相关成像反演研究	
李子永, 王君恒, 韩明洋, 朱春光, 时凌峰, 于富安	739
基于三维相关成像法的磁梯度张量数据三维物性反演研究	
李子永, 王君恒, 孔令号, 张乐冲, 王强, 刘勇	741
琼东北现今地应力状态及其对区域构造活动的指示意义	
马秀敏, 贾丽云, 胡道功, 孙尧	743
非常规油气压裂过程中大地电磁测深方法监测正演模拟研究	
张帆, 高飞, 张德军	744
重磁综合分析技术在渤海海域深层潜山岩性识别、预测和油气勘探中的应用	
郭颖, 王粤川, 吴昊明, 吴庆勋, 孙哲, 高坤顺	745
高密度电法勘探数据三维反演技术在岩溶区的应用	
陈基炜, 朱红兵, 邸兵叶, 张宝松	746
综合物探方法在隐伏活动断裂探测中的应用	
朱红兵, 陈基炜, 张宝松, 邸兵叶	749
Curvelet 变换分频处理技术在深反射地震数据弱信号提取中的应用	
王通, 刘建勋, 王兴宇, 王凯, 李广才	753
一种适用于沿海滩涂区的拖曳式浅层高精度地震探测技术及其应用	
岳航羽, 张保卫, 王凯, 王广科	755
古城奥陶系相控反演储层预测方法应用研究	
徐伟, 曹燕青, 刘, 李强	757
大地电磁测深大点距静态位移校正方法——以扬子地区为例	
吕琴音, 张小博, 仇根根	759
基于马尔可夫随机场的反演方法及应用研究	
曹磊, 张达, 李宁	761
基于倾角导向约束的低序级断层识别方法	
谷国翠	763
激发极化法在哈尔滨北部地区地热资源勘查中的应用	
滕达	766
火山岩覆盖区油气二维反射地震勘查	
柴铭涛, 张凯, 王小江	767
基于波动方程正演观测系统评估及其在松辽西部外围盆地应用	
李广才, 王兴宇, 刘建勋	768

长排列检波器组合宽线采集系统在银额盆地的应用研究	
李广才, 王兴宇	770
综合地球物理方法在武汉市岩溶探测中的应用研究	
刘道涵, 何军, 刘磊	771
弱反射储层预测技术在泌阳凹陷岩性油藏识别中的应用	
宋灿灿, 付江娜, 熊健	772
利用遥感方法预测土壤养分含量的时相悖论	
张竞	773
国产无人机航空磁测系统具备高精度探测能力	
崔志强, 胥值礼, 李飞	774
甘肃省秦安县魏家峡石英闪长岩航磁特征及其找矿前景	
贾志业, 丛丽娟, 赵廷严	776
青龙断裂带遥感地质特征 与铀成矿关系研究	
车永飞, 张明林	778
中条山断裂航磁特征及其地质意义	
王明, 刘振军, 林晓星、李芳	779
普定-贞丰断裂带地质、地球化学、地球物理场特征	
廖桂香	781
基于优化 K-P-Means 模型的矿物高光谱解混研究	
孙肖, 徐林林, 张玉山, 王晓阳	783
以台湾岛为例研究高植被覆盖区遥感地质调查技术方法	
刘根源	784
上高家庄磁、放综合异常成因与找矿潜力分析	
朱宏伟, 朱卫平, 徐璐平, 陈瑶, 韩松, 李海强, 郑强	785
重力测量中垂线偏差的影响探究	
常小鹏	786
基于 GF-1 卫星数据的哈密白干湖地区岩性解译研究	
孔令号, 张振华, 梁树能, 魏丹丹, 梁雪莹, 田淑芳	787
高分一号卫星影像融合方法对比评价	
孔令号, 魏丹丹, 张振华, 李子永, 郭旭军, 田淑芳	788
高分辨率遥感数据在区域地质填图中的应用——以呼仍巴斯克地区为例	
毛磊, 薄海军	789
GF-5 矿物填图及矿产资源应用前景评价	
董新丰, 甘甫平, 李娜, 闫柏琨, 于峻川, 刘镭源, 马燕妮	790
岩心成像光谱编录及其在相山西部铀矿勘探中的应用	
张川, 叶发旺, 徐清俊	791
航空中红外成像光谱仪 (MASI) 实验室定标与数据预处理	
吴文欢, 潘蔚, 赵英俊, 叶发旺, 伊丕源, 童勤龙	792
岩芯成像光谱扫描仪矿物信息提取与典型矿床应用	
闫柏琨, 董新丰, 于峻川, 甘甫平, 刘凤民, 戴晨元, 吴昀昭, 李娜, 刘镭源, 马燕妮	793
基于航空高光谱与地表土壤地化数据的地下油藏预测——以新疆东北缘为例	
崔鑫, 赵英俊, 秦凯, 田丰	794
土壤重金属吸附强度遥感建模研究初探	
刘镭源, 闫柏琨, 甘甫平	795

基于航空高光谱数据的土壤重金属含量 反演研究	
刘镭源, 刘妍, 闫柏琨, 甘甫平, 董新丰, 于峻川, 杨会赟	796
基于航空高光谱与土壤地化数据的黑土地有机质含量反演	
杨越超, 赵英俊, 秦凯, 赵宁博	797
基于机载高光谱数据的火成岩 CF 指数及主量元素信息反演	
于峻川, 赵哲, 闫柏琨, 刘文良, 刘镭源, 马燕妮, 甘甫平	798
典型矿山恢复治理遥感长时间序列监测与评价应用研究	
刘镭源, 甘甫平, 王薇, 闫柏琨	799
赵川穹隆航空伽马能谱特征及找矿探讨	
李逸川, 余学中, 米耀辉, 李皎皎, 李诗珺	800
高分一号 WFV 数据镶嵌技术研究	
王懿哲, 韩旭, 陈颖, 薛白	801
CASI-SASI 航空高光谱数据蚀变矿物提取及地质分析——以甘肃省敦煌市白脉沟地区为例	
孙雨, 赵英俊, 秦凯, 田丰	806
高分一号 WFV 数据镶嵌技术方法研究	
王懿哲, 韩旭, 陈颖, 薛白	808
锡石 U-Pb 定年技术研究	
涂家润, 崔玉荣, 周红英, 李惠民, 郝爽, 李国占	811
内蒙古敖包吐地区钾长花岗岩锆石 Cameca U-Pb 定年及其地质意义	
余长发, 张元涛	812
东海盆地西湖凹陷渐新世花港组碎屑锆石 U-Pb 年代学与物源分析	
袁海锋, 林雪梅, 董顺利, 朱联强, 刘勇	813
胶西北焦家断裂带 3000m 深钻载金黄铁矿矿物学特征及其原位微区硫同位素分析	
迟乃杰, 单伟, 熊玉新, 孙雨沁, 舒磊, 李胜虎	814
扬子西北缘中泥盆统观雾山组古地理重建、储层成因及演化	
熊绍云, 熊连桥, 郝毅, 周刚, 李文正, 姚倩颖, 张建勇	815
岩浆热液金矿精细成矿过程——以辽东小佟家堡子金矿为例	
孙国涛, 曾庆栋, 周伶俐, 周家喜	816
微区原位 U-Pb 定年在砂岩型铀矿中的应用	
肖志斌, 耿健珍, 涂家润, 张然, 毕君辉, 叶丽娟, 郭虎, 李国占, 刘文刚, 郝爽, 周红英, 李惠民	818
硫化物原位 Pb 同位素组成及其地质意义: 以川滇黔铅锌矿集区为例	
周家喜, 罗开, 孙国涛, 向震中	819
新疆红黄岭铅锌矿床原位硫同位素组成及成因意义	
赵晓健, 王志华, 陈贺起, 高永宝, 任广利	822
方解石 LA-ICP-MS U-Pb 定年	
梁峰	824
新疆南天山榆树沟-铜花山-硫磺山蛇绿岩年代学特征及构造意义	
杨震, 郭新成, 黄基汉	825
Ca-Sr 单柱化学分离及其同位素的 MC-ICPMS 准确测试	
孙剑, 朱祥坤, Nick Belshaw, 陈贝贝, 李思亮, 马健雄, 李志红	827
利用原地生成宇宙成因核素计算地表抬升速率的方法研究	
李岩, 黄费新	828
稀土元素的分离提纯及其稳定同位素分析	

朱志勇, 朱祥坤.....	829
陆壳熔融和岩浆分异过程中钙同位素分馏: 来自花岗岩和矿物对的制约	
王阳, 何永胜, 吴洪杰, 朱传卫, 黄士春, 黄建.....	830
云南会泽超大型铅锌矿床 Zn 同位素地球化学研究	
周家喜, 朱祥坤, 樊海峰.....	832
地质样品铁同位素自动固相萃取系统研究	
向梅, 王彤, 徐进勇, 石雅静, 任子位, 尚小瑾.....	834
High-precision stable Cr isotopic analysis of geological reference materials by double-spike TIMS method	
Chun-Yang Liu, Li-Juan Xu, Chun-Tao Liu, Jia Liu, Li-Ping Qin, Zi-Da Zhang, Sheng-Ao Liu, Shu-Guang Li.....	839
利用铁同位素定量估算矿床的铁质来源——以邯邢矽卡岩型铁矿为例	
朱斌, 张宏福, M. Santosh, 苏本勋, 张鹏飞, 韩春明, 何永胜.....	840
样品前处理对磷灰石氧同位素组成测试的影响	
金贵善, 刘汉彬, 韩娟, 李军杰, 张建锋, 张佳, 石晓.....	841
鲜水河断裂带地热水化学组分来源、演化的硼同位素约束	
袁建飞, 徐芬, 刘慧中.....	842
高 Rb/Sr 比地质样品中 Sr 同位素的快速分离及其高精度测试	
刘文刚, 魏双, 周红英, 刘卉, 李国占, 肖志斌, 涂家润.....	843
银根-额济纳旗盆地哈日凹陷下白垩统碎屑锆石 U-Pb 测年及其物源意义	
陈治军, 任来义, 贺永红, 刘护创.....	844
黔南半边街铅锌矿床还原 S 来源: 来自 S 同位素的证据	
卢贤达, 刘雨, 任厚州, 徐磊, 安琦, 杨兴玉, 孟庆田.....	845
氦温泉水源热源判别以及年代学研究方法	
欧何琼.....	847
黔南乌龙沟铅锌矿床 C-O 同位素特征	
徐磊, 卢贤达, 任厚州, 孟庆田, 陆跃荣, 张坤.....	848
巴西伊巴伊州皮亚唐地区石英脉型金矿成矿流体来源研究	
徐鸣, 沈莽庭, 赵宇浩, 姚春彦, 姚仲友, 孙建东, 隰弯弯.....	850
涡河流域深层孔隙地下水受黄河影响同位素水化学证据	
龚建师, 叶念军, 葛伟亚, 周锴铎.....	852
扬子克拉通崆岭杂岩晚古元古代基性岩脉斜锆石 U-Pb 年代学和地球化学研究	
邱啸飞, 江拓, 卢山松, 肖志斌.....	853
五氟化溴-氧同位素组成制样装置改进及分析方法	
张建锋, 刘汉彬, 金贵善, 石晓, 韩娟, 李军杰, 张佳, 郭东侨.....	854
甘肃省武都县塘坝金矿床成矿物质来源的硫同位素地球化学证据	
闫家盼, 赵由之, 葛良胜, 杨贵才.....	855
闪锌矿 Rb-Sr 定年结果的可靠性验证	
杨红梅, 刘重芾, 谭娟娟, 蔡应雄, 张利国, 段瑞春.....	856
EA-IRMS 法测定硫化物中 $\delta^{33}\text{S}_{\text{V-CDT}}$ 的组成	
韩娟, 刘汉彬, 金贵善, 李军杰, 张建锋, 张佳, 石晓.....	857
内蒙古赤峰大井子铜锡多金属矿 成矿物质来源特征	
赵立克, 周奇明, 耿文辉, 施玉娇, 谭杰, 方科, 陆一敢, 王建超, 曾友强.....	858

贵州正安县奥陶系-志留系界线碳质泥岩 Re-Os 同位素精确厘定及其古环境反演	
李欣尉, 李超, 周利敏, 赵鸿.....	859
镉同位素在土壤污染源示踪中的应用	
段瑞春, 段桂玲, 杨红梅, 邵长生, 路韬.....	860
塔里木盆地震旦系-寒武系碳同位素地层学与全球对比	
陈永权, 周鹏, 易艳, 杨果.....	861
华北克拉通沂水地区辉长岩的形成时代和地球化学特征	
张健, 李怀坤, 田辉, 周红英.....	862
辽东黄花甸-苏子沟地区南辽河岩群里尔峪岩组变沉积岩碎屑锆石 LA-ICP-MS U-Pb 年代学及其地质意义	
杨仲杰, 邓颖, 赵岩, 姜春宇, 王晓晗, 苏特, 豆世勇, 刘长纯.....	863
复合盆地体系下裂陷盆地多源到汇系统: 来自江汉盆地碎屑锆石年代学与重矿物的证据	
吴路路, 梅廉夫, 沈传波, 刘云生, 罗劲.....	864
我国低温热年代学数据获取和结果表达存在的若干问题讨论	
陈文.....	865
哀牢山-红河断裂带和龙岔河-个旧花岗岩片区地下热水水文地球化学特征及成因分析	
朱家福.....	866
外探测器法磷灰石裂变径迹定年技术的建立	
张佳, 刘汉彬, 李军杰, 金贵善, 张建峰, 韩娟, 石晓.....	867
藏南弧前与弧后盆地隆升剥露过程	
张佳伟, 戴紧根, 张会平.....	868
多年代学联合约束川北米仓山震旦系古油藏演化	
沈传波, 葛翔, 白秀娟, 邱华宁, 熊索菲, 杨钊.....	869
四川盆地北部关键构造期及其与陆相致密砂岩天然气成藏关系	
刘昭茜, 罗开平, 唐永, 杨帆, 梅廉夫, 沈传波.....	870
低温热年代学重建西秦岭构造地貌发育过程	
王修喜, 李吉均, Massimiliano Zattin.....	871
钾长石释光(TL)测年法及其应用——约束岩石剥露随时间的变化	
刘婷, 杨蓉.....	872
南天山南缘柯坪逆冲推覆带新生代缩短变形及热演化: 来自低温热年代学和 OpenFlow 模拟的约束	
李丹, 常健, 李晨星.....	873
吉林省蛟河市新安屯钨钼矿流体包裹体、氢氧同位素及成矿时代研究	
王存柱, 高全, 任龙, 陈景文, 王文宝, 郑大贺.....	874
辽东半岛南部热演化历史—(U-Th)/He 低温热年代学约束	
吴林, 王非, 林伟, 王银之, 杨列坤, 师文贝.....	875
中国东部胶辽地区金成矿集区热演化史和保存条件研究	
王银之, 王非, 吴林, 杨列坤, 师文贝.....	876
热年代学技术方法研究进展	
杨莉, 陈文.....	877
中下扬子地区磷灰石裂变径迹年龄分布及其意义	
曾小伟, 沈传波, 付红杨, 杨超群, 邹耀遥, 张毅.....	878
上扬子地区裂变径迹资料分析及其构造意义	
付红杨.....	879
胶东郭城黄铁矿碳酸盐型金矿 Rb-Sr 和 Sm-Nd 同位素年龄及其地质意义	

丁正江, 薄军委, 宋明春, 魏绪峰, 李勇, 李国华	880
中下扬子地区磷灰石裂变径迹年龄分布及其意义	
曾小伟	881
中天山巴仑台地区晚古生代岩体构造-热演化历史	
李智, 陈文	882
东昆仑斑岩体及其成矿作用的时空属性	
袁万明, 张爱奎	883
浅议 ^{40}Ar - ^{39}Ar 定年样品在辐照过程的 若干个问题	
李军杰, 刘汉彬, 张佳	884
青海省曲乃亥温泉地热地质特征及成因分析	
童珏, 李龙, 雷玉德, 张国强, 巴瑞寿	885
排泄区地下水横向径流混合 ^{14}C 年龄校正研究	
朱东波, 毛绪美, 何耀辉, 史自德	886
地下水放射性成因 ^{32}P 定年与宇宙成因 ^{32}Si 定年初步对比	
毛绪美, 朱东波, 何耀辉, 史自德	887
广西北山大型铅锌矿床成因: 来自硫铅同位素证据	
余何, 董海雨, 周勋	888
电子背散射衍射技术在方解石脉体特征研究中的应用	
何月明, 董春梅, 马存飞	889
区域农田土壤中有机氯农药和多氯联苯浓度的潜在影响因素分析	
李玉芳, 宋淑玲, 潘萌, 佟玲, 田芹	893
水体中有机磷农药的气相色谱分析方法研究	
刘晨, 杨志鹏, 张晶	895
涪陵页岩气田压恢试井曲线特征及影响因素探讨	
何妮茜	896
Study on the Characteristics and influencing factors of pressure Build-up Curve in Fuling Shale Gas Field	
Heniqian	897
新疆克拉玛依岩浆混合岩体中长石矿物微区精细结构特征研究	
赵慧博, 康磊, 刘芳晓	898
基于 Micro-XRF 和 XANES 研究 EDTA 促进三叶鬼针草向地上部运输 Pb 的机制	
柳检, 罗立强	901
离子吸附型稀土淋滤方法研究及 监控样制备	
张磊, 周伟, 李迎春, 尚文郁	903
混合酸敞开酸溶和偏硼酸锂碱熔 ICP-MS 法测定多金属矿中的稀土元素及铌钽锆铅	
门倩妮	905
泥炭生物标志物快速分析及其在全新世中期以来古气候研究应用初探	
尚文郁, 孙青, 储国强	906
金在印度芥菜和紫花苜蓿中的吸收、转运和形态变化	
何玉君, 沈亚婷, 罗立强	907
天然气水合物实验测试方法标准研究	
刘昌岭, 孟庆国, 贺行良, 郝锡莹, 李承峰, 孙建业	908
高分一号遥感卫星数据林地 信息快速提取方法的研究	
周日平	909

山西省煤炭矿山环境地质 一张图 WebGIS 建设研究	
王爱军, 王亚鑫.....	910
数据驱动编图技术在青藏高原地区的应用实现——以“智绘地质”编制青海省东部地区地质图为例	
张文华, 黄辉, 王杨刚, 郝丽荣, 赵昆.....	911
海陆构造地质编图中陆域与海域数据的协调统一	
韩乐乐, 丁伟翠, 陈宣华, 徐盛林.....	912
简述东北亚地区 1:250 万大地构造图	
刘英才, 那福超, 宋维民.....	913
基于数据驱动的亚洲中生代花岗岩图快速制图技术研究	
郝丽荣, 王杨刚, 周丙锋.....	914
一种基于图像识别的人工智能野外剖面岩石识别与倾角计算的应用	
华柑霖, 吴松涛, 于兴河.....	915
基于 WebGIS 的采煤区多源环境信息 在线信息平台	
王亚鑫, 王爱军.....	916
兴蒙造山带西段额济纳旗哈尔苏海组沉积特征及其构造演化	
王颖, 贺跃, 丁孝忠 ¹⁾	917
多重分形模型在遥感图像分割中的缺陷及解决方案	
石成龙, 丁孝忠, 韩坤英, 庞健峰, 许可娟.....	918
基于多终端的岩石地球化学和测年数据自动建库、共享和应用技术研究进展	
王杨刚, 于瑞, 郝丽荣, 许志波, 张大可, 张庆合.....	919
地质文献空间可视化应用概述——以中国地质图书馆为例	
刘国.....	920
月球地质图空间数据库要素分类及编码规则设计	
金铭, 丁孝忠, 韩坤英, 许可娟, 庞健峰, 王振洋, 剧远景.....	921
境外多源地质专题图数据管理与应用研究	
柴璐, 李霄, 周永恒, 刘金龙.....	923
1:50 万地质图空间数据库	
韩坤英, 许可娟, 庞健峰, 丁孝忠, 王振洋, 剧远景, 石成龙, 金铭.....	924
数字地质调查开放式通用地质数据采集与集成技术方法	
李丰丹, 刘畅, 刘园园, 吕霞.....	925
基于用户驱动的地质调查智能空间服务发布机制与应用	
李丰丹, 吕霞, 刘畅, 刘园园.....	926
基于地质图空间数据库的图切地质剖面图生成工具设计与实现	
邓勇, 刘浩, 姜灵芝.....	927
扬子板块西南缘盐边群基性侵入岩年代学及地质意义	
张继彪, 丁孝忠, 刘燕学.....	928
1:250 万月球地质图符号库的设计与实现	
许可娟, 丁孝忠, 王丹, 韩坤英, 庞健峰, 王颖.....	929
地图符号库匹配研究与实现	
李瑞宁, 邓勇, 姜灵芝.....	930
Monte Carlo 法模拟计算地热资源量实例研究	
韩军, 刘祜.....	931
浅析与黄河源生态地质调查有关的地质要素	
段星星.....	934

基于温度示踪评价白洋淀湿地 地表水和地下水转化关系	
王雨山, 安永会, 祁晓凡, 尹德超.....	935
复杂沉积环境下松散地层层序 的简易划定方法探讨	
张云, 李宏钊, 张建羽, 刘松波, 谢芷锋.....	936
长江经济带废弃露天矿山地质环境调查与生态修复治理——以云南段赤水河延岸 10Km 范围为例	
唐忠, 孙鹏	937
土壤污染与疾病分析研究	
李文权	938
大深度探地雷达在以土地为主的自然资源调查中的应用	
邱兵叶, 唐志敏, 张宝松, 陈基炜, 朱红兵	939
构建生态环境医院——公益性地质工作发展的新思路	
刘杰, 胡晓斌.....	945
新疆土地荒漠化定量评价研究	
付丽华, 张策.....	946
新疆叶尔羌河流域平原区高氟地下水特征分析	
张杰, 周金龙, 乃尉华, 曾妍妍, 陈云飞.....	955
北京母体和婴幼儿典型持久性有机污染物暴露水平和风险评价	
宋淑玲, 佟玲, 潘萌, 田芹.....	956
麻江蓝莓基地风化剖面元素分布特征分析	
李朝峰, 李启航, 文雪峰.....	957
土壤污染与疾病分析研究	
李文权	958
铈是人体必需的微量元素吗?	
刘才泽, 王永华, 梅红波, 胡旭东, 曾琴琴, 雷风华, 赵禁	959
从医学地质学的角度解析甘肃省武威地区胃癌高发环境因素	
刘杰, 闫成云, 胡晓斌.....	960
医学地质促进生态地质的健康发展	
刘杰, 胡晓斌.....	961
三氧化二锰高效活化过一硫酸氢盐去除地下水中有有机污染物的研究	
田娜, 聂玉伦, 田熙科.....	962
合山煤田河洛山矿煤的含硫多环芳烃特征	
赵巧静, 谢志忠, 牛永杰, 李彦恒, 王金喜, 赵存良, 秦身钧, 孙玉壮	963
新疆叶尔羌河流域平原区地下水咸化成因分析	
张杰, 周金龙, 乃尉华, 曾妍妍, 陈云飞, 魏兴	964
内蒙古阿鲁科尔沁旗地区更新统黄土堆积及古环境	
张渝金, 张超, 李伟, 杜继宇, 陶楠, 张淑琴.....	965
敦煌鸣沙山景区砂质成因探讨	
丛丽娟, 赵廷严, 贾志业, 曹宝宝.....	966
华北地区含硫化氢地下储气库脱硫运行技术	
赵杰, 王保华, 周振永, 王春耘, 陈志鑫, 刘莉, 谢娟, 彭丽, 朱德明, 赵玮	969
黄河三角洲北部地区软土工程特性 及分布规律	
王奎峰, 徐国强, 张太平, 秦学全.....	971
潍北平原中深层地下水水化学成分相关性分析	
秦鹏, 刘洪亮, 梁致浩, 王金凤.....	972

汶川震区雍家沟泥石流多期次防治工程效果评价分析	
黄海, 谢忠胜, 杨顺.....	974
涪江上游典型泥石流灾损土地危险性及土地资源化利用模式探析	
杨顺, 黄海, 田尤, 谢忠胜.....	975
浙江温黄平原地面沉降防治成效与挑战	
周丽玲, 黎伟, 陈远法, 诸烨.....	976
重大水利工程对长江中下游地区地质环境影响分析	
姜月华, 程和琴, 周权平, 李云.....	977
安徽沿江地区地下水化学特征及影响因素分析	
龚建师, 苏晶文, 叶永红, 蔡磊.....	978
铜陵典型矿区铜同位素在土壤和水体中 迁移的示踪研究	
苏晶文, Ryan Mathur, 刘丙祥, 魏峰, 杨洋, 宋世明, 董长春, 龚建师, 李云峰, 叶永红...	979
如何处理好发展与环境地质保护关系	
龙立新	980
宁波平原地下水同位素特征及其指示意义	
金阳, 董贤哲, 姜月华, 杨国强, 李云, 周权平	981
DGT 在云南安宁磷矿地区水体污染监控中的应用	
赵九江, 赵文博, 刘永兵, 范晨子.....	983
天津武清区西北部中全新世软粘土的 工程地质特性研究	
裴艳东, 白耀楠, 韩博.....	984
宁波地区地下水应急供水模式探讨 ——以大嵩江流域为例	
杨国强, 李云, 姜月华, 金阳.....	985
基于改进 AHP-DFASTIL 模型的南昌市地下水脆弱性评价	
马青山, 贾军元, 田福金, 雷廷.....	986
太湖流域源头山丘区关键带监测站点建设初探	
杨海, 姜月华, 周权平, 杨辉, 刘林, 吕劲松, 梅世嘉.....	987
基于数字滤波法的流域地下水面源氮污染定量分析——以淮河流域上游区为例	
华健, 葛伟亚, 邢怀学, 陆苗, 余成, 常晓军, 康丛轩, 蔡小虎.....	988
油页岩渣负载纳米铁去除地下水中六价铬的研究	
崔健, 王长琪, 侯志敏, 周睿.....	989
南京珍珠泉成因机制及保护建议	
刘林, 姜月华, 杨辉, 张哲豪, 杨海, 周权平	990
浙南花岗岩残积土物质结构及工程地质特性研究	
孙强, 张泰丽, 伍剑波, 王赫生.....	991
长江三角洲北翼海安-如皋地区 MIS5 以来沉积环境演变	
劳金秀, 于俊杰, 彭博, 蒋仁, 曾剑威, 刘凯, 李长波.....	992
航空高光谱近岸水环境调查研究	
杨国防, 田丰, 赵英俊.....	993
雄安新区地热资源开发利用可持续性研究	
陈志	994
基于克里金插值的阜阳市城区地下水监测网优化	
王赫生, 龚建师, 周锴铄, 叶永红, 李亮.....	995
人类活动影响下的三都澳近百年来重金属沉积纪录	
彭博, 王继龙, 同萌, 刘晓强, 牛淑杰, 林沐东, 李茂田, 于俊杰	996

华北地区含硫化氢地下储气库脱硫运行技术	
赵杰, 王保华, 周振永, 王春耘, 陈志鑫, 刘莉, 谢娟, 彭丽, 朱德明, 赵玮	997
浅析矿山选矿过程对矿山地质环境的影响	
张宏丽, 张永康, 冯乃琦	998
阜平县地热水化学特征及结垢腐蚀性研究	
宋绵, 龚磊, 王新峰, 孟顺祥	999
美国地质调查局环境地质研究进展: 基于文献计量的分析	
吕鹏, 李莉, 李万伦, 邵明娟, 王铭吟	1000
四川省华蓥市环境地质问题发育特征与防治对策	
陈绪钰, 李明辉, 朱华平	1003
三峡水库运行期间类土质岸坡破坏机制现状研究	
周云涛, 石胜伟, 唐红梅, 张勇, 程英建	1004
三峡重庆库区典型滑坡监测特征与诱发机制	
谭淋耘, 黄润秋, 张志斌, 马飞, 潘勇	1005
浅水区滑坡涌浪物理试验研究	
赵永波	1006
云南省大关县县城地质环境调查与地质灾害监测预警分析	
撒兰鹏	1007
水库水位、库容变化对库区断层活动性影响的定量研究	
欧阳黎明	1008
Quantitative study on the influence of reservoir water level and storage capacity on fault activity in reservoir area	
Ouyang Liming	1009
基于地质灾害危险范围预测模型的场地适宜性评价	
伍剑波, 王赫生, 张泰丽, 孙强, 隰弯弯, 朱延辉	1010
九台地区岩质边坡稳定性及运动过程评价方法探讨	
张苍江, 王浩, 赵建, 王逢颂, 闫晓林	1012
基于梯形断面抗滑桩双拱协同作用下的合理的桩间距与截面侧角分析	
王茂琿, 马云长, 邱鹏	1013
大临铁路红豆山隧道有害气体监测及成因机制研究	
苏培东, 曹津铭, 陈仲勇, 杜宇本	1014
基于北斗卫星导航系统技术的酸气管道地质灾害监测研究与应用	
周小飞, 段黎明, 刘诗云, 黄伟, 崔小君	1016
露天矿高边坡稳定性评价与坡角优化	
段乔文, 黎彦廷	1017
地质灾害实时监测预警系统建设研究	
刘浩, 任荣, 李瑞宁, 刘义海, 姜灵芝, 杨欣智	1018
InSAR 滑坡调查与监测预警-从黄土高原到金沙江流域	
赵超英, 刘晓杰, 张勤, 路中, 李振洪	1019
藏东南海洋性冰碛物与地质灾害发育相关性研究	
杨东旭, 游勇, 刘建康, 杨栋, 高波	1020
基于微地貌的地质灾害早期识别标志	
张泰丽, 孙强, 伍剑波, 王赫生	1021
幺岩脚滑坡区岩溶地下水赋存模式及影响机制	

易连兴	1024
论地质森林公园与山区生态文明建设	
李文权	1025
桂林市岩质崩塌发育特征与影响因素	
张成龙, 冯佐海, 范可	1026
水土化学作用下红层滑带土力学效应研究	
刘剑, 崔鹏	1027
太原盆地的现代地裂缝的构造控制因素分析-以清徐地区为例	
张忠义, 张建国, 张普斌, 肖文进, 贾润幸, 秦帮策, 杜杰	1028
贵州普洒滑坡 InSAR 滑前形变监测 与演化机理研究	
陈立权, 赵超英, 刘晓杰, 李滨, 邢爱国	1029
尖扎盆地黄河南岸寺门村滑坡演化特征及复活因素分析	
魏刚, 殷志强, 魏占奎	1030
空天地一体化技术在川西山区城镇地质灾害风险评价中的应用	
高延超, 铁永波, 倪化勇, 葛华, 王家柱	1031
浅谈徐州古河道冲积层工程特性对岩溶塌陷及工程建设的影响	
魏永耀, 孙树林, 黄敬军, 徐士银, 武鑫	1032
岩溶塌陷风险区安全警戒红线在地下隧道开发管理中的应用研究	
魏永耀、杭冰、魏继来	1033
山东莱芜盆地碳酸盐岩热液溶蚀新认识	
刘元晴, 周乐, 李伟, 吕琳	1034
高原岩溶区五级凹塘尾矿库扩容关键工程地质问题研究	
刘文连, 许汉华, 徐则民, 董家兴	1036
四川盆地东北部中二叠统茅口组岩溶储层控制因素研究	
曹华, 陈延贵	1037
四川盆地南部合江-庙高寺地区茅口组岩溶微古地貌分析	
高兆龙	1038
蜀南地区中二叠统茅口组岩溶储层预测技术	
杨雨然, 龙隆, 张亚, 陈双玲	1039
塔河油田西北部加里东中期岩溶古水系特征及其地质意义	
刘永立, 刘存革	1040
管道型岩溶水循环的一般形式	
黄贵任, 马建明	1041
川中-川西印支期不同构造区 雷口坡组顶部岩溶地质差异	
辛勇光, 田瀚, 张豪	1042
江苏南部碳酸盐岩的溶蚀性研究	
武健强, 顾春生, 许书刚	1043
大汶口盆地南北两侧朱家沟组含水层水文地质特征差异研究	
周乐, 刘元晴, 李伟, 朱庆俊	1046
城市地质环境保护与地下空间开发利用探讨——以上海市地下空间开发为例	
周金龙	1048
基于城市地质调查的地铁隧道施工地质风险防控研究	
雷廷, 贾军元, 田福金, 马青山, 王珏	1049
焦作市幅地下空间开发适宜性评价	

张建羽, 刘松波.....	1050
青岛多要素城市地质调查项目 阶段性成果与应用	
薛碧颖, 窦衍光, 邹亮, 胡睿, 林曦, 王燕, 徐刚, 王蜜蕾, 董杰, 夏伟强	1052
南昌城市地质调查成果在城市规划建设中的应用	
贾军元, 田福金, 雷廷, 马青山.....	1053
航空高光谱城市生态环境调查研究	
杨国防, 田丰, 赵英俊.....	1054
杭州多要素城市地质调查成果快速应用	
邢怀学, 葛伟亚, 常晓军, 余成, 华建, 康从轩	1055
新形势下黄石市城市地质工作构想	
沈军, 刘徽, 刘冬勤, 杨伟卫, 蔡恒安, 张超宇	1056
丹阳地下水中“三氮”分布特征和影响因素	
蔡小虎, 葛伟亚, 周迅, 贾军元, 常晓军, 雷廷.....	1057
北京城市地质环境承载力评价体系研究	
刘宗明, 郑桂森, 王继明, 于春林, 徐吉祥	1058
城市地质云平台建设体系及内容	
潘声勇 李三凤 黄玲 袁菲.....	1059
基于震害统计的城市地下空间地震安全性评价	
王强茂, 李海龙, 李廷栋.....	1061
城市地下空间探测有效物探方法组合 的探索研究	
佟智强	1064
基于隐式三维地质建模的城市地下空间开发三维地质适宜性评价研究——以杭州未来科技城为例	
窦帆帆, 邢怀学, 袁峰, 葛伟亚, 李晓晖.....	1065
地下空间资源评价在丹阳市新型城镇化中的实践	
常晓军, 葛伟亚, 李晓昭, 贡晓骏, 贾军元, 雷廷, 周丹坤	1066
微型原位试验在城市地质调查中的 应用和探讨	
邵长庆	1067
城市环境中被动源面波探测噪声源的处理方法	
柳亚, 夏江海, 席超强, 宓彬彬, 宁玲, 邢怀学, 常晓军	1068
被动源面波方法频散成像参数研究	
宁玲, 夏江海, 戴田宇, 柳亚, 宓彬彬, 邢怀学, 常晓军	1069
基于 3S 技术的浅层不良地质体调查	
张庆, 李云峰, 牛晓楠, 周小平, 陆远志, 鲍晓明	1071
滨江丘岗地区基于沉积环境的地下空间资源评价初探 ——以安庆市典型场地为例	
李云峰, 张庆, 周小平, 牛晓楠, 陆远志, 鲍晓明	1074
基于多规划用地健康风险的工业用地转型利用适宜性评价	
雷廷, 葛伟亚, 陈鸿汉, 贾军元, 田福金.....	1075
多源面波方法在城市地质调查中的应用——以杭州地区为例	
宓彬彬, 夏江海, 田钢, 石战结, 席超强, 柳亚, 戴田宇, 宁玲, 庞景尹, 陈鑫华, 周长江, 张鸿宇, 邢怀学, 常晓军.....	1077
大连城市地质调查自然资源图集编绘方法及应用	
王海鹏, 王艺龙, 王然, 王烜.....	1078
城镇环境中被动源面波多道分析方法和应用	
夏江海, 宓彬彬.....	1079

含低速夹层模型三分量高频面波数据频散特性分析	
席超强, 夏江海, 宓彬彬, 柳亚, 宁玲, 邢怀学, 常晓军	1081
基岩城市地下多种资源协同开发理论与实践: 青岛市主城区为例	
窦衍光, 徐刚, 薛碧颖, 邹亮, 胡睿, 林曦, 王燕, 王蜜蕾	1082
典型黄泛平原城市地质调查中的人地协调程度评价与方法探讨	
孟舒然, 吕敦玉, 李宏钊	1083
地下水位上升对地下空间安全性影响研究	
孟舒然, 郭瑶	1084
基于 GIS 技术的淄博市大武水源地四维可视化地下水动态模拟及应用研究	
傅鹏, 匡明星	1085
立足城市地下空间, 以“数字孪生”构建新型智慧城市	
石娟	1086
浅谈城市地质调查过程数据库建设方法——以辽阳市多要素城市地质调查项目数据库建设为例	
张金龙, 西广越, 龚伦	1087
辽阳市城市地质工作思考	
靳胜凯, 田野, 高森, 许波, 汪春鹏	1089
地下水数值模拟在丹阳城市应急水源地评价中的应用	
华健, 葛伟亚, 常晓军, 邢怀学, 陆苗, 余成, 贾军元	1090
含水层压缩空气储能循环效率分析——以美国 Pittsfield 试验场地为例	
杨利超, 蔡缙思, 李采, 何庆成, 郭朝斌	1091
基于矿产资源国情调查大数据的动态分析系统设计与实现	
赵汀, 刘超	1092
城市内建筑地基基础占用地下空间“遥-地耦合”探测技术研究	
李宏钊, 刘长礼, 吕敦玉, 刘松波, 孟舒然	1093
多种物探方法组合在南昌城市地下空间探测中的有效性浅析	
田福金, 贾军元, 田中纺, 雷廷, 马青山	1094
基于岩体质量评价的地下空间探测技术方法研究	
徐博, 王志辉	1095
一种新型地风景地貌类型——红山湾地貌	
仲新, 孙新春, 李小强, 刘晔	1096
废弃矿山的开发与利用-以桂林全州县雷公岭国家矿山地质公园为例	
夏杰, 崔森, 刘小龙	1097
河北省地下水资源承载能力评价及监测预警方法研究	
侯军亮, 孙超, 刘琼, 王昕洲, 王轶	1098
基于心理耐受力的旅游资源环境承载力研究——以山西宁武县芦芽山景区为例	
樊燕, 曹金亮, 张建萍	1101
绵阳市平武县环境适宜性与承载力评价	
孙金辉, 谢忠胜, 陈欢	1102
基于多元耦合模型的矿产资源承载力评价及可持续发展——以山东省潍坊市为例	
王奎峰, 王强, 刘洋, 王薇	1103
基于系统动力学的区域资源环境多系统耦合综合承载力动态评价	
马青山, 张佳, 贾军元, 田福金, 雷廷	1105
山西省临汾市的资源现状评价研究	
孙占法	1106

哈尔滨新区地质资源潜力分析	
郭长林, 陈雷	1107
中西部地区矿产资源开发生态环境承载力评价	
马燕妮	1108
县域资源环境承载力评价研究-以丹阳为例	
邢怀学, 葛伟亚, 田福金, 贾军元, 常晓军, 李亮, 余成, 雷廷	1109
新型城镇化背景下资源环境承载能力和国土空间开发适宜性评价研究—以宜昌市远安县嫪祖镇为例	
杨利亚, 王京彬, 黄行凯, 王宁涛, 王晨昇, 彭中勤	1110
多种方法相结合的地质灾害风险区划 评价探索与应用	
刘义海, 李瑞宁, 刘浩, 姜灵芝	1111
无线射频技术在实物地质资料管理中的应用探讨	
陈康	1112
全国坚硬岩分布特征概述	
曾冠中, 许佳琪, 赵由之, 闫家盼, 张飞, 孔迪, 王嫻	1113
国际地球科学研究重大科学问题及其对我国的启示	
郑军卫, 赵纪东, 刘 学, 刘文浩, 王立伟	1114
美国国家天然气水合物研发计划进展及趋势分析	
张炜, 邵明娟	1116
多门类自然资源分析——美国地质调查局的方法与实践	
杨宗喜, 杜晓敏, 郑人瑞, 周久龙, 周平	1117
新时代, 新要求, 促进地质调查事业快速发展——对办好《探矿工程(岩土钻掘工程)》杂志的思考	
韩丽丽, 李艺, 周红军, 王建华	1120
科技期刊论文姓氏“吕”的拼写建议	
庞迎春	1121
立足行业特色, 优化创新选题思路——《岩矿测试》基于 CSTPCD 来源期刊的文献计量研究	
潘静, 徐书荣	1122
基于 SWOT 分析法的地质科普服务策略研究——以中国地质图书馆为例	
臧小鹏, 周进生	1124
新时期地学科普作品创作的新思路 —以甘肃省国土资源地学科普文创为例	
陈国忠, 刘伯崇, 李注苍	1125
地学科普新模式: 秦岭主题科普研学	
白琳, 华洪, 王云龙, 刘卓	1126
浅谈地质科普工作的新方向—以广东省丹霞山为例	
张春明, 李红南	1127
广东阳春马水龙田铜多金属矿床的 Ar-Ar 年代学研究	
谭娟娟, 杨红梅, 梅玉萍, 段瑞春, 蔡应雄, 刘重芄, 张利国	1128
广东阳春小南山钨锡矿床石英 Rb-Sr 年代学研究	
梅玉萍, 马丽艳, 王晓地	1129

中国地质学会
2019年学术年会
论文摘要集



扫一扫 在线查阅论文摘要



扫一扫 关注中国地质学会