

紫金矿业集团股份有限公司

福 州 大 学

福 建 省 地 质 学 会

关于召开“第九届矿床模型与找矿勘查国际 研讨会”的通知

(第二号)

为了进一步促进交流国际最新矿床模型研究成果和先进的勘查技术与经验，提高资源勘查水平和取得找矿突破，定于 2014 年 11 月 9 日~15 日在福建省上杭县举办“第九届矿床模型与找矿勘查国际研讨会”。本次会议由 Society of Economic Geologists (国际经济地质学家协会，简称 SEG)、Society for Geology Applied to Mineral Deposits (国际矿床应用地质学会，简称 SGA) 发起，紫金矿业集团股份有限公司、福州大学、福建省地质学会主办，紫金矿业承办。现就具体事项通知如下：

一、研讨会主要内容

本次学术会议主要针对不同类型矿床进行研讨。由国际著名专家讲授多种矿床类型及其成矿作用，矿床模型及其在找矿勘查中的运用，讲课过程配有典型矿床实物标本。会议讲授内容主要面向地质找矿勘查工作者、科研院校研究人员和学生。课程用英文讲授，配有中文翻译，并有中英文教材。

二、会议地点：福建省上杭县紫金矿业集团总部。

三、会议时间及安排

1、2014 年 11 月 9 日全天报到

①直接报到地点：福建省上杭县紫金大道1号紫金大酒店。

联系人：蓝育玲

联系电话：05973833333

手机：13850642884

传真：05973833222

②经厦门中转报到的主办方于11月9日在厦门设接待点,分批大巴接送前往上杭,最迟发车时间为11月9日17:00。厦门接待点地址：厦门市湖里区翔云三路128号紫金科技宾馆(厦门机场附近,出机场抬头即可看见)。

③11月9日上午8:00至下午17:00主办方厦门高崎机场安排接机。

联系人：蓝喜梅

电话：18905924657、18905921140

2、研讨会日程安排

时间	发言者	主要活动
第一天：11月10日 星期一		
0800-0900		后期注册
0900-0920	陈景河	主办方-紫金矿业董事长致辞
0920-0930	Steve Scott	研讨会简介并介绍各位讲课教授
0930-1000		全体照相和茶歇
第一部分		模型
1000-1100	Noel White	矿床模型在研究和勘探中的重要性
第二部分		火山岩溶矿的块状硫化物矿床 (VMS)
1100-1200	Steve Scott	VMS-1: 描述性模型和成因模型; 长英质火山岩型
1200-1300		午餐
1300-1400	Steve Scott	VMS-2: 基性火山岩型和加拿大太古代型
1400-1430	Steve Scott	VMS-3: 现代海底块状硫化物模型
1430-1500		休息
1500-1700	Scott	标本图件展示 1 (VMS)
1700-1800	Scott, White 及参会者	VMS 讨论
1800		第一天结束
第二天：11月11日 星期二		
第三部分		沉积岩中的铅锌矿床
0800-0900	David Leach	综述
0900-1000	David Leach	密西西比河谷型(MVT)
1000-1030		休息
1030-1130	David Leach	Sedex 铅锌银矿床
第四部分		铁矿
1130-1230	Noel White	BIF 型铁矿
1230-1330		午餐

时间	发言者	主要活动
1330-1530	Leach and White	标本图件展示 2 (MVT, Sedex, 铁矿)
1530-1600		休息
1600-1700	Leach, White 及参会者	铅锌矿床及铁矿床讨论
第五部分		侵入岩有关的斑岩矿床、浅成低温热液矿床和矽卡岩型矿床
1700-1800	David Cooke	斑岩矿床-1: 斑岩矿床的分类、分布、构造背景、岩浆作用和成因
1800		第二天结束
第三天: 11月12日 星期三		
第五部分 (续)		侵入岩有关的斑岩矿床、浅成低温热液矿床和矽卡岩型矿床 (续)
0800-0900	David Cooke	斑岩矿床-2: 热液蚀变与矿化
0900-1000	David Cooke	斑岩矿床-3: 次生富集作用, 角砾岩和勘探方法
1000-1030		休息
1030-1130	Zhaoshang Chang	浅成低温矿床-1: 高硫型
1130-1230	David Cooke	浅成低温矿床-2: 中硫/低硫型
1230-1330		午餐
1330-1415	Zhaoshan Chang	矽卡岩矿床-1: 蚀变与矿化
1415-1500	Zhaoshan Chang	矽卡岩矿床-2: 分带与勘探
1500-1600	White, Chang 及参会者	斑岩矿床与矽卡岩矿床讨论
1600-1800	Chang 与 Cooke	标本图件展示 3 (斑岩型和矽卡岩型矿床)
1800		第三天结束
第四天: 11月13日 星期四		
第六部分		金矿
0800-0900	Rich Goldfarb	金矿-1: 造山型金矿地质与勘探特征
0900-1000	Rich Goldfarb	金矿-2: 中生代-第三造山型金矿
1000-1030		休息
1030-1100	Rich Goldfarb	金矿-3: 古生代和前寒武纪的造山型金矿
1100-1130	Rich Goldfarb	金矿-4: 卡林型金矿
1130-1230	Goldfarb 及参会者	金矿讨论
1230-1330		午餐
1330-1530	Goldfarb, Chang 与 Cooke	标本图件展示 4 (金矿和浅成低温矿床)
1530-1600		休息
第七部分		岩浆型矿床
1600-1700	Chusi Li	岩浆型矿床-1: 岩浆硫化物矿床的基本原理
1600-1800	Chusi Li	岩浆型矿床-2: 中国主要的 Ni-Cu 硫化物矿床
1800		第四天结束
第五天: 11月14日 星期五		
0800-0830	Chusi Li	岩浆型矿床-3: 红土镍矿
第八部分		铁氧化物铜金矿 (IOCG)
0830-0900	Huayong Chen	铁氧化物铜金矿 (IOCG) - 1

时间	发言者	主要活动
0900-0930	Huayong Chen	铁氧化物铜金矿(IOCg) - 2
0930-1000		休息
1000-1200	Li and Chen	标本图件展示 5 (岩浆硫化物矿床和 IOCg)
1200-1300		午餐
1300-1400	Li, Chen 及参会者	岩浆型矿床与 IOCg 讨论
第九部分		
1400-1530	Noel White 1-1.5 小时)	矿床模型在勘探中的应用, 案例分析
1530-1600		休息
1600-1700	Kaihui Yang	总结本次讲座对中国勘探的影响
1700-1800	White, Yang 及参会者	中国矿床模型与勘探讨论及样品整理包装
1800		矿床模型与勘探研讨会结束
实地考察 第六天: 11 月 15 日 星期六		
全天	实地考察	地质: 参观紫金山露采矿区、钻孔、露头

四、会务费

会议期间食宿统一安排, 住宿费用自理。参会代表每人交会务费 2500 元; 学生 1000 元。付款方式: 转账缴纳。

转账信息:

帐户名: 紫金矿业集团股份有限公司紫金大酒店

开户银行: 中国工商银行福建省龙岩市分行上杭县支行

帐号: 1410030109010031728

五、有关事项

1、报名: 请拟参加研讨会的人员, 于 10 月 31 日前填好回执表(附件 1)以传真或电子邮件的形式提交给会务组, 以便会务组提前做好各项工作。

2、订房: 会议主酒店: 上杭紫金大酒店, 订房电话: 05973833333 转预订部或咨询(联系人: 蓝育玲电话: 13850642884); 支撑酒店: 上杭金叶大酒店, 订房电话: 05973996666 转预订部或咨询(联系人: 杨红电话: 13507532880), 房价享有会议优惠价格, 请各参会单位务必于 10 月 31 日前自行订房并预付房费。

紫金矿业集团股份有限公司

2014 年 10 月 15 日