

# 第 18 届国际矿山测量大会

2023 年 10 月 26-29 日，江苏徐州

## (2 号通知)

国际矿山测量协会（International Society for Mine Surveying, ISM）是联合国教科文组织下的非政府一级学术组织，成立于 1969 年，现有 43 个成员国，迄今已召开 17 届国际矿山测量大会、49 次主席团会议。该协会每三年举办一次大会，历次大会是国际矿山测量领域规模最大、水平最高的学术盛会，大会通过主旨报告、装备展览、技术考察等形式开展广泛而深入的交流活动。

第 18 届国际矿山测量大会将于 2023 年 10 月 26-29 日在中国徐州举行。国际矿山测量大会时隔 20 年后，再次在中国举办，来自世界各地的专家学者和技术人员将围绕大会主题“智能测绘 绿色矿山”介绍最新研究成果、展示技术成功案例、进行多学科交融、提出未来发展方向与应用需求。目前，已经有 20 多个国家的科技人员报名参会，欢迎各界人士踊跃参会交流。

本届大会经教育部国际合作与交流司批准，入选中国科学技术协会《重要学术会议指南（2023）》。

### 一、大会主题

智能测绘 绿色矿山

### 二、举办单位

#### 1、指导单位

国际矿山测量协会，中国测绘学会，中国煤炭学会

#### 2、主办单位

中国矿业大学，中国矿业大学（北京），河南理工大学，安徽理工大学

#### 3、协办单位

上海华测导航技术股份有限公司

海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司

广州南方测绘科技股份有限公司

International Journal of Coal Science & Technology

中国矿业

**正在征集。**

#### 4、支持单位

RWTH Aachen University

University of New South Wales

University of Johannesburg

AGH University of Technology

国际矿业、能源与环境高等教育联盟

中国测绘学会矿山测量专业委员会

中国煤炭学会矿山测量专业委员会

中国煤炭学会煤矿开采损害技术鉴定委员会

中国煤炭学会煤矿土地复垦与生态修复委员会

江苏省老工业基地资源利用与生态修复协同创新中心

自然资源部国土环境与灾害监测重点实验室

矿山生态修复教育部工程研究中心

江苏省资源环境信息工程重点实验室

江苏自然资源智库中国矿业大学研究基地

生态修复网|易修复学院

中国矿业大学学报

时空信息学报

导航定位与授时

金属矿山

**正在征集。**

欢迎相关高校、科研机构、企事业单位及期刊杂志通过设置装备与技术展览、安排技术考察、协办分会场、组织杂志专题等方式参与协办和支持本次大会。

### 三、组织机构

#### 1、会议顾问（咨询）委员会

主席：

李德仁，中国科学院院士、中国工程院院士

### **副主席：**

宋超智，中国测绘学会理事长

刘 峰，中国煤炭学会理事长

谢和平，深圳大学教授，中国工程院院士

袁 亮，安徽理工大学教授、校长，中国工程院院士

### **顾问委员会成员：**

杨元喜，西安测绘研究所研究员，中国科学院院士

Chris Rizos，新南威尔士大学教授，国际大地测量和地球物理学联盟主席

Micheal Sideris，卡尔加里大学教授，国际大地测量协会原主席

William Cartwright，皇家墨尔本理工大学教授，国际地图学协会原主席

Serkan Saydam，新南威尔士大学教授，国际矿业教授协会主席

龚健雅，武汉大学教授，中国科学院院士

郭华东，中国科学院空天信息创新研究院研究员，中国科学院院士

何满潮，中国矿业大学（北京）教授，中国科学院院士

孙和平，中国科学院精密测量科学与技术创新研究院研究员，中国科学院院士

彭苏萍，中国矿业大学（北京）教授，中国工程院院士

李建成，中南大学教授、校长，中国工程院院士

郭仁忠，深圳大学教授，中国工程院院士

王国法，中国煤炭科工集团首席科学家，中国工程院院士

陈 军，国家基础地理信息中心研究员，中国工程院院士

**陆续更新。**

## **2、会议学术委员会**

### **主席：**

黄乐亭，中国矿业大学教授，国际矿山测量协会主席

### **副主席：**

Axel Preuße，德国亚琛工业大学教授，国际矿山测量协会副主席

Hendrik Grobler，南非约翰内斯堡大学教授，国际矿山测量协会副主席

卞正富，中国矿业大学教授、副校长，国际矿山测量协会第 I 委员会主席候选人

Fred Cawood, 南非金山大学教授, 南非政府采矿事务顾问, 国际矿山测量协会第II委员会主席候选人

Joerg Benndorf, 德国弗莱贝格工业大学教授, 国际矿山测量协会第III委员会主席候选人

Ryszard Hejmanowski, 波兰 AGH 大学教授, 国际矿山测量协会第IV委员会主席

Simit Raval, 澳大利亚新南威尔士大学教授, 国际矿山测量协会第V委员会主席候选人

邹友峰, 河南理工大学教授、党委书记, 国际矿山测量协会第VI委员会主席

崔希民, 中国矿业大学(北京)教授、副校长

张克非, 中国矿业大学教授、国际大地测量协会会员

胡振琪, 中国矿业大学教授

徐爱功, 辽宁工程技术大学教授, 国际矿山测量协会主席团成员, 俄罗斯自然科学院院士

戴华阳, 中国矿业大学(北京)教授

#### **委员会成员:**

姚宜斌, 武汉大学教授、院长

杜世宏, 北京大学教授

童小华, 同济大学教授、副校长

吴立新, 中南大学教授、国际欧亚科学院院士

李志伟, 中南大学教授

杜培军, 南京大学教授

史文中, 香港理工大学教授, 国际欧亚科学院院士、英国社会科学院院士

唐新明, 自然资源部卫星遥感应用中心研究员、总工程师

张庆君, 中国空间技术研究院研究员, 国际欧亚科学院院士、俄罗斯宇航科学院院士

王 宇, 中国科学院空天信息创新研究院研究员

赖百炼, 中国煤炭地质总局航测遥感局党委书记、局长

胡炳南, 中国煤炭科工集团有限公司研究员, 国际矿山测量协会主席团成员

王晓东, 中煤(西安)地下空间科技发展有限公司党委书记、董事长

刘文锴，华北水利水电大学教授、校长  
谢 忠，中国地质大学（武汉）教授  
张永生，中国人民解放军战略支援部队信息工程大学教授  
朱 庆，西南交通大学教授  
李振洪，长安大学教授、院长  
阳凡林，山东科技大学教授、副校长  
汪云甲，中国矿业大学教授  
高井祥，中国矿业大学教授  
余学祥，安徽理工大学教授、院长  
薛 勇，中国矿业大学教授、国际欧亚科学院院士

陆续更新。

### 3、会议组织委员会

**大会组委会主席：**卞正富

**大会组委会副主席：**郑南山、王守刚、袁占良、余学祥

**大会组委会秘书长：**王潜心、韩福顺、陈国良、秦凯、修伟杰、李军、赵兴旺

**大会组委会秘书：**杨永均、李增科、赵东升、赵峰、阎跃观、刘超

**委员会成员：**

A. Malinowska，国际矿山测量协会波兰国家代表

G.A. Mokhitli，南非矿山测量师协会主席

C. Moy，国际矿山测量协会澳大利亚国家代表

A. Chrzanowski，国际矿山测量协会加拿大国家代表

D. Anderson，国际矿山测量协会南非国家代表

M. Novosad，国际矿山测量协会捷克国家代表

R. Kuka，国际矿山测量协会阿尔巴尼亚国家代表

G. Mayer，国际矿山测量协会奥地利国家代表

S.Topalov，国际矿山测量协会保加利亚国家代表

K. Kangas，国际矿山测量协会芬兰国家代表

I. Chunuev，国际矿山测量协会吉尔吉斯斯坦国家代表，吉尔吉斯斯坦矿业协会主席

M. Nurpeissova，国际矿山测量协会哈萨克斯坦国家代表

S. Sayyidkosimov, 国际矿山测量协会乌兹别克斯坦国家代表

Y. Gelen, 蒙古国重工业部部长, 国际矿山测量协会蒙古国家代表

V. Sedlák, 国际矿山测量协会斯洛伐克国家代表

I. Havasi, 国际矿山测量协会匈牙利国家代表

A. Kshanovskaya, 国际矿山测量协会俄罗斯国家代表

E. S. Ludvigsen, 国际矿山测量协会挪威国家代表

Vo Chi My, 国际矿山测量协会越南国家代表

J. J. Mallorqui, 加泰罗尼亚理工大学教授

汪云甲, 中国测绘学会矿山测量专业委员会主任委员

滕永海, 中国煤炭学会矿山测量专业委员会副主任委员

张华兴, 中国煤炭学会煤矿开采损害技术鉴定委员会主任委员

胡振琪, 中国煤炭学会煤矿土地复垦与生态修复委员会主任委员

肖 武, 浙江大学教授

何彬彬, 电子科技大学教授、院党委书记

车德福, 东北大学教授

包妮沙, 东北大学教授

杨泽发, 中南大学教授

王明常, 吉林大学教授

张绍良, 中国矿业大学教授、教务部部长

邓喀中, 中国矿业大学教授

郭广礼, 中国矿业大学教授

李 晶, 中国矿业大学(北京)教授、院党委书记

王金满, 中国地质大学(北京)教授、副院长

康志忠, 中国地质大学(北京)教授、副院长

魏峰远, 河南理工大学教授

祝会忠, 辽宁工程技术大学教授、院长

姚顽强, 西安科技大学教授、研究生院院长

姜 岩, 山东科技大学教授

王 坚, 北京建筑大学教授

张 锦，太原理工大学教授  
吴学群，昆明理工大学教授  
刘小生，江西理工大学教授  
龙四春，湖南科技大学教授  
徐占军，山西农业大学教授  
胡 洪，安徽大学副教授、副院长  
王 健，山东科技大学副教授  
石 震，长安大学副教授

陆续更新。

## 四、主要活动

### 1、主要议程

大会将举办主旨报告、分论坛、张贴报告、研究生论坛、ISM 主席团会议、装备与技术展览、技术考察等活动，为来自世界各地的专家学者和技术人员提供交流机会。

日期	时间	活动内容
2023 年 10 月 26 日	全天	大会报到 ISM 主席团会议 Part A
2023 年 10 月 27 日	上午	开幕式、主旨报告
	下午	大会主旨报告 中国矿山测量 70 周年纪念
	晚上	欢迎晚宴
2023 年 10 月 28 日	上午	分论坛
	下午	分论坛 ISM 主席团会议 Part B 闭幕式及颁奖典礼
2023 年 10 月 29 日	上午	技术考察与交流
	下午	离会

### 2、主旨报告

本次大会将设置 10 多个大会主旨报告，由国际国内院士及知名专家学者带来精彩报告。

### 3、学术论坛

大会设置分论坛，每场分论坛设置 10-15 个学术报告、5-10 个学术墙报(0.8m\*2.0m)。每个分论坛评选 1-2 名优秀口头报告、1-2 个优秀墙报，并颁发证书。欢迎专家学者联系各分论坛，参与学术报告和交流。

序号	主题	主持人	召集人	秘书	联系方式
分论坛一	国际矿山测量教育与学科发展	卞正富, Shabarov Arkady Nikolaevich	崔希民, 汪云甲, Jan Blachowski	雷少刚	zfbian@cumt.edu.cn lsgang@126.com 13852155849
分论坛二	矿山及矿产资源数字化	Fred Cawood, 陈国良	车德福, 姜岩	孙猛	chglcumt@163.com msun@cumt.edu.cn 18361221968
分论坛三	测绘装备与技术	Joerg Benndorf, 王健	张秋昭, 石震, 季民	李泽宇, 翟敏	wangj@sdust.edu.cn qiuzhao.zhang@cumt.edu.cn 13969891707
分论坛四	矿山开采沉降与灾害监测	Ryszard Hejmanowski, 戴华阳	郭广礼, 杨泽发, 邓伟男	李怀展, 廉旭刚	dhy@cumb.edu.cn lh_zhan@163.com 18761422238
分论坛五	地质与生态环境监测和治理	Simit Raval, 张绍良	徐良骥, 黄锦楼, 张合兵	侯湖平	slzhang@cumt.edu.cn hphou@163.com 13852144183
分论坛六	可持续发展与资源综合利用	邹友峰, Vo Chi My, 杨文府	袁占良、刘昌华、柴华彬	蔡来良	cil@hpu.edu.cn +8618739109523
分论坛七	矿区土地复垦与生态修复	胡振琪	李晶, 黄超	毛缜	huzq@cumb.edu.cn lijing@cumb.edu.cn 15162235176
分论坛八	煤炭开采利用遥感监测新进展	Jason Cohen	包妮沙, 秦凯, 宋泽阳	胡文敏	qinkai@cumt.edu.cn huwm@cumt.edu.cn 15950663287
分论坛九	建筑与城市地下空间	王坚, Craig Hancock	余学祥, 李增科	刘飞	wangjian@bucea.edu.cn 18611402060
分论坛十	GNSS 技术及创新应用	张克非, Chris Rizos, 高井祥	张小红, 李星星, 刘学习	孙鹏	profkzhang@cumt.edu.cn sunpcxs@cumt.edu.cn 15152813889
分论坛十一	现代空间信息技术与未来采矿	张克非, Jamal Rostami	邸凯昌, Serkan Saydam, 叶茂	时洪涛	hongtao.shi@cumt.edu.cn 15629085921
分论坛十二	研究生论坛及颁奖	徐爱功, Agnieszka Malinowska	王潜心, 祝会忠	赵东升, 沈祎凡	wqx@cumt.edu.cn dszhao@cumt.edu.cn 13295842909

#### 4、展览与技术考察

本次大会将设置装备与技术展览（包括白银、黄金、钻石三个类型）、技术考察，欢迎有意向的企业和单位参加。详细信息浏览大会网站 [https://www.ism2023.org.cn/zh-cn/sponsorship\\_exhibition.html](https://www.ism2023.org.cn/zh-cn/sponsorship_exhibition.html)。

## 五、摘要与论文征集

### 1、大会摘要征集

本次会议向参会代表征集摘要，摘要不作为能否参会的条件，仅用于印制大会摘要集，作为交流材料，请于 2023 年 9 月 30 日之前在大会网站 <http://www.ism2023.org.cn/> 个人中心提交不少于 400 词的英文论文摘要。摘要投稿时选择适合的分论坛主题，各分论坛将从投稿摘要中优选口头学术报告。

### 2、合作期刊论文征集

本次大会将在《International Journal of Coal Science & Technology》组织“Remote Sensing Based Surveying on The Coal-Related Environment”专题、《中国矿业》组织“矿山开采沉陷与灾害监测”专题、《导航定位与授时》组织“建筑与地下空间 PNT”专题，请在论文投稿时选择相应专题。

### 3、研究生论坛全文征集

本次大会单独设置研究生论坛，提供 40 多个英文口头报告机会，请研究生于 2023 年 9 月 30 日之前在大会网站 <http://www.ism2023.org.cn/> 下载模板并在网站个人中心提交英文全文，全文必须是未公开发表过的作品，重复率不超过 20%。会议将按照一定比例评选口头报告和优秀论文，并颁发证书；研究生论文仅用于评选优秀论文，著作权归作者所有，会后可另投他处；论文第一作者必须为在校的硕士或博士研究生，请在投稿时主题选择“研究生论坛”。

## 六、重要日期

大会摘要提交	2023 年 9 月 30 日前
研究生论坛全文提交	2023 年 9 月 30 日前
会议时间	2023 年 10 月 26-29 日

## 七、注册参会

本次会议注册费见下表。注册费用包括参会许可、会议资料和会议餐饮等。会议注册费统一由会议主办方指定会议服务公司（铜山区驰高广告传媒工作室）收取，并开具“会议费”发票。会议住宿、往返交通及会后现场交流学习等费用自理。

类型	高校、科研院所及企业事业单位	研究生（凭有效学生证）
中国代表	¥1800 元/人	¥900 元/人
其他国家代表	\$300 美元/人	\$200 美元/人

现场交流学习是指中国代表根据个人意愿和时间安排到江苏贾汪资源枯竭矿区土地修复与生态演替教育部野外科学观测研究站交流学习生态修复、开采沉陷、生态环境监测等相关内容，费用 350 元/人，此费用报名时现场缴纳。费用包括现场考察时的门票、交通费、午餐。国外参会代表到上海华测导航技术股份有限公司考察。

费用缴纳方式为银行转账（汇款请备注：测量大会/汇款人单位/姓名）。

账户名称：铜山区驰高广告传媒工作室

账户号码：60270188000263003

开户银行：江苏银行股份有限公司徐州城南支行

## 八、联系方式

查阅更多大会信息，请访问大会网站 <http://www.ism2023.org.cn/>，参与协办和支持本次大会、装备与技术展览、会后技术考察等事项请联系大会组委会，邮箱 [ism\\_china@126.com](mailto:ism_china@126.com)。

分工	联系人	电话
总协调	郑南山	15952167986
协调秘书	杨永均	13952201264
学术活动	陈国良	13952172212
	李增科	15950665325
	赵东升	13295842909
	赵峰	18068725753
展览赞助	赵华	15105210478
	马昌忠	
会务酒店	修伟杰	15949044110
财务发票	王莹	15050822359

国际矿山测量协会  
第 18 届国际矿山测量大会组委会  
2023 年 9 月 8 日

