

2018 年国际小金属贸易峰会

mmta
Minor Metals Trade Association



**METAL
EVENTS
LIMITED**



主办方: 国际小金属贸易协会 (MMTA)

组织方: 英国金属会议公司 (Metal Events Limited)

会议地点: 加拿大蒙特利尔

会议时间: 2018 年 4 月 11-13 号

报名方式: 请联系 fan@metalevents.com/微信:sarahtreesurewin

注: 本次会议含英到中同声翻译

会议赞助商:

铂金赞助商



5N PLUS

金牌赞助商



**SOVEREIGN
INTERNATIONAL**
METALS & ALLOYS, INC.



GLOBE METAL

银牌赞助商



argusmedia.com

会议日程

4 月 11 号周三

17:00 会议注册

18:00-20:00 会议欢迎社交酒会-[5N Plus](#) 赞助

4 月 12 号周四

08:00 会议注册

08:30 国际小金属贸易协会年度董事大会

第一部分：航空-竞争还是互补-未来的发展看金属？

09:05 会议欢迎致辞

09:15 航空业未来的金属和复合材料发展的可能性，**Fassi Kafyeke**, 庞巴迪航空战略金属和创新部高级总监，**加拿大**

09:45 航空领域超级合金中的处理元素-铌，钴，钽，锂，**Kristof Gabriel**, 优美科集团，**比利时**

10:15-11:15 会议点心茶歇-[Globe Metal](#) 赞助

第二部分：确保负责任的金属供应链-小组讨论环节

11:15 华友钴业在负责任钴供应链中扮演的角色，**李仲宁**, 社会责任办公室主任，浙江华友钴业股份有限公司，**中国**

11:45 回收副产品铌，**James Peer**, **Maritime House** 董事长，**英国**

12:15 航空领域小组讨论环节-主持人：**Lipmann& Walton** 总裁 **Anthony Lipmann**

- 陶瓷基体复合材料是否会替代发动机高温部位的合金？
- 航空航天业是否可以不使用钨？随着核能的应用严重下降（钨从钨中除去的唯一原因），航空合金的钨将从何而来？
- 下一代单晶 - 钨正实现在新一代酯催化剂中商业化，这是否意味着钨在下一代单晶中潜在应用的终结？
- 电动发动机 - 我们的电动梦想是什么？梦幻客机有一天能由电动发动机驱动吗？或者这只是一个白日梦？
- 什么是超扇（Ultra-fan）发送机？你是否是它的粉丝？
- 中国时代即将来临 - 在中国成功建造和销售安全，运行的民用燃气涡轮发动机还要多久？还是中国会跃过直接生产其第一个全电动的全球航空发动机？
- 哪些是航空业需要的破坏性元素？目前全球对于刚果民主共和国的钨的依赖，是否有其他未来材料可供选择？
- 刚果民主共和国所有的钨真的符合道德上的无冲突吗？
- 全世界对钨的需求以及目前对于刚果民主共和国的关注是否能够对其政府管理产生积极影响？

小组讨论的嘉宾：

Fassi Kafyeke, 加拿大庞巴迪航空战略金属和创新部高级总监

Bill Reid, 美国惠普铸件产品部翼型铸件战略资源经理

Kristof Gabriel, 比利时优美科集团

James Peer, 英国 Maritime House 董事长

李仲宁, 浙江华友钴业股份有限公司社会责任办公室主任

13:00-14:30 会议午宴

第三部分：回收小金属和合金

14:30 循环利用合金废料和从印制电路板中回收钽/铌, 张战波, **BoMET Recovery LLC**.
董事长, 美国

14:45 钴电池回收, **Titan International Inc** 业务发展总监 Kevin Kirby, 美国

15:00 废料领域小组讨论环节-主持人: **Sovereign International Metals& Alloys Inc**
废料在小金属供应链的重要角色-未来在哪来?

小组讨论嘉宾：

Brian Shine, 美国废料回收工业协会主席

Kevin Kirby, 美国 Titan International Inc 业务发展总监

张战波, 加拿大 Bomet Recycling LLC 董事长

Thomas Dupont, 比利时 Jean Goldschmidt International

17:00-19:00 社交酒会-[Sovereign International Metals& Alloys Inc](#) 赞助

4月13号星期五

第四部分：引领全球小金属行业增长的元素

09:15 钶和锂是如何改变当今世界的, Karolina Jackiewicz, Lipmann&Walton 贸易商,
英国

09:45 发展中的中国钽工业, 姜滨, 宁夏东方钽业股份有限公司常务副总经理, 中国

10:15 新的钴增长来自哪里, Nils Backberg, 罗斯基尔信息服务公司分析师, 英国

10:45-11:30 茶歇点心-[Global Metal](#) 赞助

第五部分：电子和能源领域的应用

11:30 中国在全球铋行业扮演的角色, 吴祖祥, 湖南金旺铋业股份有限公司董事长, 中国

12:00 5N Plus **的转变** , Arjang Roshan, 5N Plus 董事长 CEO, 加拿大

13:00 Teck Trail 二次材料的发展, Tammy Salway, Teck Metals 原材料高级工程师, 加拿大

13:30 钢的应用和需求 , Donna Vereha-Walsh, Indium Corp 总裁, 美国

13:45 会议闭幕和午宴

参会名单：（持续更新）

5N Plus

ABCOM Pte Ltd

Absolute Resources

Access World (USA) LLC

Advanced Alloy Services Ltd

Advanced Material Japan Corporation

Affilips N.V.

AIM Products LLC

Alfred H Knight International Limited

All Metals & Materials Inc

Alkane Resources

Amalgamet Canada

AMG Aluminum North America

AMG Superalloys

Ampere Alloys sa

American Flux & Metal

Amalgamated Metal Corporation

Arconic

Arconic Howmet

Argus Media

A&M Minerals Ltd

A&R Merchants Inc

Atlantic Metals & Alloys LLC

ATI Metals

Avon Metals

Bombardier Aerospace

Bomet Holdings

Brown Brothers Harriman

Buss & Buss Spezialmetalle GmbH

CAI Custom Alloys Inc

CCMA LLC

Cellmark Metals AB

Chengdu Jinhua New Materials Co Ltd

Chenzhou Fengyue Industrial Protection Technology Co

Chishaw Resources Limited

Cobalt Institute

CMK Ltd

Commet

Cronimet Central Africal AG

Codelco Chile

Codelco USA Inc

C. Steinweg Belgium

C. Steinweg-Handeslveem B.V.

C. Steinweg(USA) Inc

CSM

Darton Commodities Limited

D Block Metals LLC

Defense Logistics Agency

Delachaux

DK Associates

Donald & McCarthy Trading Pte Ltd

Dubal International

EAC Corp

Earth Metals LLC

EarthStar Metals

EIT Raw Materials GmbH

Elemental Metals

ELG Metals Inc

Environmetals LLC

Euromet S.A.

Exotech Inc

FAM International Corp

Finamet Corporation Limited

FIR Metals & Resource Ltd

First Solar Inc

Framatone

F.W. Hempel Metallurgical GmbH

GE Aviation

GE Chaplin Inc

Glencore

Glencore International AG

Globe Metal Inc

Goldstar Minerals

Gravitas Mining Corp

Greenville Metals

Grondmet

Guangdong Zhiyuan New Material Co., Ltd

Henry Bath & Son

Hudson Metal & Alloy LLC

Hunan Jinwang Bismuth

ICD Alloys & Metals

ICD Europe

ik Intertrade

India Trade Link Pvt Ltd

Indium Corp

Intertek LSI

Ireland Alloys Ltd

ISRI

Jadis Additiva

Jean Goldschmidt International SA

Jiujian Jinxin Nonferrous Metals Co Ltd

Jiujiang Zhongao Tantalum & Niobium Co Ltd

Jurametal SA

KaLiDa of Changsha

Kantilal Sanghvi & Co

Kennecott Molybdenum Company

KGHM Polska Miedz SA

Korea Zinc Co Ltd

Lambert Metals International Ltd

Lipmann Walton & Co

LS Nikko Copper Inc

LYRSA

Maritime House Limited

Metal Bulletin

MBR Metals OU

Metalink International Co Ltd

Metal Trade Overseas SA

Metal Solutions LLC

Metherma KG

Metallurgical Products India (P) Ltd

MFG mbH

Mitsui Mining & Smelting Co Ltd

Molymet

Mount Emei City Elements and New Materials Technology Co. Ltd

MTU Aero Engines AG

Nanjing Youtian Metal Technology Co Ltd

Nantong Jingpeng New Material Technology Co Ltd

Ningxia Orient Tantalum Industry Co Ltd

Norilsk Nickel USA Inc

Nyrstar

Pacorini Global Services

Pan Pacific Copper

Plansee SE

Powmet

PPM Pure Metals GmbH

Pratt & Whitney

Prime Metals & Alloys

RC Inspection BV

Resource Capital Funds

Retorte GmbH

RFH Tantalum & Niobium Smelter Co Ltd

Richwin China Corporation

RFH Metals

RJH Trading Ltd

Rhenium Alloys

Rocky Mountain Metals Ltd

Rolls Royce plc

Roskill Information Services Ltd

Rot-Berg Srl

Saft AB

Sargon Holdings Inc

Scandinavian Steel AB

Select Alloys & Materials Ltd

Shaanxi Head-Moly Industry Co Ltd

Shanghai Liuzu New Material Science & Technology Inc

Shaoguan Goldenbull Industry & Trading Co Ltd

S.H. Bell Company

Songyuan Environmental Technology Co., Ltd

Sovereign International Metals & Alloys Inc

Specialty Metals Resources

Strategic Metal Investments

Superspark International Co Ltd

Tantalum Niobium International Study Center

Taike Technology(Suzhou)Co.,Ltd.

Tantalex Resources

Teck Metals Ltd

Telex Metals LLC

Terra Commodities LLC

The Chem-Met Co

Titan International Inc

Todini & Co

Tungco Inc

Tranzact Inc

Tradium GmbH

Traxys Europe

Traxys North America

Umicore Electro Optic Materials

Umicore Precious Metals & Refining

Umicore Specialty Materials Recycling

VanEck

Vital Materials Co Ltd

WEC Specialty Materials

Westinghouse Electric Company

W.H. Ferer Co LLC

Wogen Resources Ltd

Womet GmbH

Yanling Jincheng Tantalum & Niobium Co Ltd

Zenith Metalik Alloys Ltd

Zhejiang Huayou Cobalt Co Ltd

Zhuzhou Cemented Carbide Works USA Inc

Zhuzhou Keneng New Material Co Ltd

Zhuzhou Smelter Imp/Exp Co Ltd