云南驰宏锌锗股份有限公司省部共建复杂有色金属资源清洁利用国家重点实验室江 西 理 工 大 学 长沙有色冶金设计研究院有限公司 共伴生有色金属资源加压湿法冶金技术国家重点实验室中 治 有色技术 平 台

2021 全国铅锌产业链绿色可持续发展技术创新论坛 二轮通知

各相关单位:

为继续推进我国铅锌工业的科技进步和产业升级,深入交流探讨国内外铅锌工业在 采选、冶炼及加工等方面的最新科研成果,实现有色金属工业快速与可持续发展,由云 南驰宏锌锗股份有限公司、省部共建复杂有色金属资源清洁利用国家重点实验室、江西 理工大学、长沙有色冶金设计研究院有限公司、共伴生有色金属资源加压湿法冶金技术 国家重点实验室、中冶有色技术平台联合主办,北方中冶(北京)工程咨询有限公司与 云南驰宏锌锗股份有限公司联合承办的"2021 全国铅锌产业链绿色可持续发展技术创新 论坛" 定于 2021 年 10 月 21-23 日在云南省曲靖市召开。

当前环境下,我国铅锌产业绿色可持续发展,面临诸多难题。"碳达峰、碳中和"

给我国铅锌产业带来机遇的同时也面临诸多挑战,铅锌冶炼加工费空间进一步收窄,治炼企业生存艰难。如何提高铅锌资源利用率,提升产品附加值,正确处理好资源利用与环境保护之间的平衡与可持续发展等问题,亟待行业共同探讨与交流。

本次会议以"铅锌产业链绿色可持续发展"为主题,目的在于为继续推进我国铅锌工业的科技进步和产业升级,深入探讨疫情下,我国铅锌工业企业的生存发展之路,交流国内外铅锌工业在采选、冶炼及加工等方面的最新科研成果,着力体现和提高铅锌工业技术与装备最新成果,总结在生产中得到应用先进技术以及尚处在工业化试验阶段的新技术,大力推广示范工程成果和经验,提升核心竞争力,促进有色金属产业整体水平提升。望各单位管理和技术人员踊跃参会。

现将有关会议情况通知如下:

一、组织机构

主办单位:云南驰宏锌锗股份有限公司

省部共建复杂有色金属资源清洁利用国家重点实验室

江西理工大学

长沙有色冶金设计研究院有限公司

共伴生有色金属资源加压湿法冶金技术国家重点实验室

中治有色技术平台

承办单位:北方中冶(北京)工程咨询有限公司

云南驰宏锌锗股份有限公司

支持单位: 曲靖市人民政府

中国有色金属产业技术创新战略联盟

ISP 技术创新战略联盟

二、大会组委会

大会主席: 王 冲 云南驰宏锌锗股份有限公司 董事长

王 华 昆明理工大学 校长

邱廷省 江西理工大学 副校长

谭荣和 长沙有色冶金设计研究院有限公司 总经理

胥福顺 昆明冶金研究院有限公司 执行董事

三、时间地点

本次大会定于 2021 年 10 月 21-23 在云南省曲靖市召开。

四、论坛报告嘉宾(陆续更新)

1、昆明理工大学 王华 校长

报告题目: 混沌搅拌强化混合技术及其在湿法炼锌过程中的工业化应用

2、中南大学 郭学益 副校长

报告题目:稀散金属回收及高纯化制备

3、江西理工大学 邱廷省 副校长

报告题目: 黄金氰化尾渣中铜铅锌有价金属回收技术

4、长沙有色冶金设计研究院有限公司 张乐如 副总工、教授级高工 报告题目:铅锌联合冶炼工艺的创新与发展

5、昆明理工大学 杨斌 副校长

报告题目:基于铅冶炼过程提取贵金属的研究

6、昆明冶金研究院有限公司 胥福顺 党委书记、执行董事 报告题目:铅锌冶炼污酸源头减排与酸泥高值化利用技术研究进展

7、江西理工大学 罗仙平 副校长

报告题目:铅锌矿选矿技术进展

8、云南驰宏锌锗股份有限公司 贾著红 正高级工程师 报告题目: 驰宏锌锗资源综合回收现状及展望

9、中南大学资源加工与生物工程学院 孙伟 院长

报告题目: 铅锌浮选电化学及工业实践

10、洛阳市洛华粉体工程特种耐火材料有限公司 李朝霞 董事长

报告题目:大型锌原料流化床焙烧炉的结构特点,结构稳定性措施和与工艺流程的关系

11、昆明理工恒达科技股份有限公司 郭忠诚 董事长

报告题目: 高性能铝基铅合金复合材料电极制备技术研究与应用

12、昆明理工大学 夏仡 讲师

报告题目: ZnS04 废电解液除杂及其高值利用

13、昆明理工大学 李兴彬 教授

报告题目: 湿法炼锌物理法除镁关键技术及产业化应用

14、昆明理工大学 李存兄 教授

报告题目:湿法炼锌浸出渣减量化及低成本高效锗回收技术

15、昆明理工大学 邓志敢 教授

报告题目: 含锗锌矿清洁提取与资源化利用关键技术与应用

16、低温共烧材料安徽省重点实验室 卢肖永 副教授

报告题目:磷酸体系下次氧化锌综合回收利用技术

17、长沙有色冶金设计研究院有限公司 张岭 主任工程师 报告题目: ISP 锌冶炼技术节能环保分析

18、长沙有色冶金设计研究院有限公司 黄滨 总设计师 报告题目: 富氧侧吹锌渣处理技术在西部矿业的应用

19、长沙有色冶金设计研究院有限公司 李绪忠 教授级高工报告题目:铅锌冶炼废水处理最新进展

- 20、长沙有色冶金设计研究院有限公司 董鹏 项目总设计师 报告题目:炼铁烟尘资源化综合利用关键技术及产业化
- 21、昆明理工大学 魏昶 教授

报告题目: 兰坪 4000 万吨堆存低品位铅锌硫氧混合矿高效利用的思考

22、中南大学 许志鹏 副教授

报告题目: 碲湿法分离提取工艺探索

23、华中科技大学 吴旭 教授

报告题目: 铅污染防治与资源循环相关电化学环境工程技术简介

24、昆明理工大学 黄惠 教授

报告题目:碳达峰碳中和背景下废铅酸蓄电池循环再生利用现状

25、昆明理工大学 李旻廷 教授

报告题目: 含砷物料中低温控氧势焙烧脱砷新技术

26、中南大学 张国范 教授

报告题目:氧化(铅)锌矿浮选过程主要问题与技术进展

- 27、有研资源环境技术研究院(北京)有限公司 高文成 高级工程师报告题目:微生物-氯盐联合浸出锌氧压渣中的有价金属
- 28、昆明冶金研究院有限公司 杨妮 高级工程师 报告题目:高纯锗制备研究进展
- 29、矿冶科技集团有限公司 赵志强 教授级高工 报告题目:铅锌资源与选矿技术

30、昆明冶金研究院有限公司 谢刚 教授级高工

报告题目: 待定

31、江西理工大学 李玉虎 副教授

报告题目: 待定

•••••

五、分会场设置及议题(包含但不限于,欢迎相关单位申请联合组织)

(一) 铅锌矿山采选技术与装备

分会场主席: 艾光华

- 1、智能采矿装备与前沿技术:
- 2、数字矿山与智慧矿山建设;
- 3、安全避险六大系统与尾矿库在线安全监测;
- 4、矿山自动化控制与优化及现场总线控制系统;
- 5、选矿理论与新技术、新工艺;
- 6、破碎、粉磨、物理分选及浮选装备;
- 7、尾矿再选、干排、充填技术与装备;

(二) 铅锌冶炼技术与装备

分会场主席: 李兴彬、谢刚

- 1、湿法冶金、生物冶金前沿技术与装备;
- 2、火法冶金技术与装备;
- 3、冶金电气自动化控制及仪器仪表;
- 3、耐火材料在铅锌冶炼上的应用;
- 4、湿法冶金用耐酸、耐腐材料与设备;

(三) 铅锌再生与环境保护

分会场主席: 李绪忠、许志鹏

- 1、冶炼烟气脱硫、脱销及制酸技术与装备;
- 2、冶炼废水、废酸、废渣资源无害化处理新技术与新装备;
- 3、膜法水处理在矿冶领域中的应用;

- 4、铅酸蓄电池综合回收与利用;
- 5、铅锌再生技术与装备;

六、征文要求

- 1、论文请发送邮件到: ysjs@china-mcc.com, 截稿日期为 2021 年 10 月 10 日, 出版日期为 2021 年 10 月中旬。
- 2、本次会议将面向全国征集与会议主题相关的论文,同时欢迎国外机构与专家投稿,论文集出版不收取版面费,未发表的论文,将择优推荐到相关期刊正式发表,格式参考网站投稿须知和样本,论文版面费按杂志要求收取。论文应包括论文题目、作者姓名、职称或职务、工作单位、通信地址、邮政编码、电话/手机、论文摘要、关键词、正文、主要参考文献等。

七、关于会议说明与其它

- 1、会议由北方中冶(北京)工程咨询有限公司负责全面组织、招商、酒店协调、费用收取、发票开具等会务工作。会议代表注册费 2500 元/人,在校学生凭学生证收取 1500 元/人,该注册费包括会务、论文审稿、论文集出版、专家演讲资料费、考察费用。
- 2、食宿安排:会议统一安排食宿,宿费自理。

八、会务费账户信息

开户行: 中国建设银行北京右安门支行

户 名:北方中治(北京)工程咨询有限公司

账 号: 1100 1071 6000 5300 3870