

中国膜工业协会文件

中膜协[2018]第6号

膜技术在黄金工业及有色冶金中的应用研讨会 征稿启事及第一轮会议通知

主办：中国膜工业协会 中国黄金协会

各有关单位：

党的十九大开启了新时代，在前所未有的历史机遇下，作为新兴的膜技术应当充分发挥作用，需要更广泛深入地应用到各行业与领域。传统的黄金工业急需新技术解决当前面临的技术、环保等难题，膜科学与技术成为黄金工业及有色冶金中可持续发展的必不可少的新技术。

为此，中国膜工业协会及中国黄金协会定于2018年4月13-15日在山东招远召开“膜技术在黄金工业及有色冶金中的应用研讨会”。同期召开“中国膜工业协会第五届理事会第五次会议”。内容涉及黄金工业和有色冶金生产中提取金、银、铜、锂、钒等多种重要有色金属，污水回用，离子交换膜回收酸或碱，浓缩回收盐，双极膜盐分解酸碱等技术领域，着重研讨解决黄金工业生产节能减排问题。

本次会议由中国膜工业协会和中国黄金协会主办，山东招金膜天股份有限公司、山东招金集团有限公司技术中心、《膜科学与技术》编辑部承办，希望两个协会的各会员单位，各科学院所与企业接到本通知后，积极做好准备，抓紧时间整理有关的科研及应用以及在建工程案例材料与论文，参与本次大会研讨交流。

会议于4月13日报到，烟台机场及潍坊火车站安排接站，4月14日及15日上午将邀请膜界及黄金企业专家做有关膜技术在黄金生产的研究及应用，黄金工业生产的状况，趋势及存在的问题等报告，4月15日下午参观山东招金膜天股份有限公司“冶金高盐含氰废水零排放处理”案例。

现在开始征集会议论文，征文及会议相关事项如下：

一、征文内容

本次会议的征文重点为：在黄金工业及有色冶金工业中特别是黄金生产过程中应用膜技术的新工艺、新技术等的研究突破、典型应用及具体工程案例。征文范围如下：

1. 黄金行业的发展趋势、分离技术与环保工艺综述、当前存在问题
2. 膜技术在有色冶金行业的节能减排中的研究与应用
3. 膜法酸碱废水回收与净化中的研究与应用

4. 膜法湿法冶金技术的研究与应用
5. 膜法重金属离子特别是金的去除与富集技术的研究与应用
6. 膜法废盐再生酸碱技术在冶金清洁生产中的研究与应用
7. 利用气体分离膜制备和处理冶金工业用气体（如 SO_2 , H_2S , O_2 , N_2 , H_2 , CO_2 , NH_3 惰性气体）的应用
8. 膜技术对冶金等行业产生的高温气体的去除
9. 膜技术在处理各种冶炼废水、黄金废水如含氰废水、乳化废水、重金属废水、高盐废水、矿坑废水及选矿厂尾砂坝废水等项目中的研究与应用

二、论文格式与递交

1. 文章采用 Word 文档。
2. 每篇论文的字数请控制在 6000 字以内。
3. 论文的排版格式请参照《膜科学与技术》杂志的版式。论文含以下各项：中英文题目、作者、单位、邮编、摘要、关键词；中图分类号；一级标题（1；2），二级标题（1.1；1.2），三级标题（1.1.1；1.1.2），正文，参考文献…；中英文的图题及表题，但是图表内容要求中文；第一作者简介（含姓名、出生年、籍贯、职称、主要研究方向、联系方式）和基金项目写在第一页正文下方（地脚处）。
4. 投稿者请将论文于 2018 年 3 月 20 日前发送至《膜科学与技术》编辑部邮箱：mkxyjs@163.com 并注明“膜技术在黄金工业及有色冶金中的应用研讨会”论文。

三、联系方式

1. 投稿联系方式：《膜科学与技术》编辑部
联系人：洪玉梅(13699142429) 于 杰 (15222700051)
电 话：010-64426130
E-mail: mkxyjs@163.com
2. 参会联系方式：中国膜工业协会
联系人：柳 寒(18911646373)
电 话：010-64433465
传 真：010-64433465
E-mail: 568865221@qq.com
中国黄金协会
联系人：赵冠楠
电 话：010-84113267
传 真：010-84113267
E-mail: zgn@cngold.org.cn



二〇一八年二月