

中国稀土学会

关于举办 2018 稀土科技成果推介会暨学术交流会的第二轮通知

(2018 年 7 月 17-19 日 北京)

一、会议介绍

为促进稀土科技、产业、学科的可持续发展，2018 年中国稀土学会将举办“2018 稀土科技成果推介会暨学术交流会”。本次会议将设立科技成果推介会和学术交流会两个平行版块。学术交流会与科技成果推介会在不同会场同时举行，既有利于促进学术领域内交流，又为学术界和产业界的沟通与联系提供了平台。

本次会议将设立成果推介会分会场，将组织近年来稀土领域内新产生的稀土科技成果在科技成果推介会上进行报告宣传、展览展示，为成果需求企业和专家学者提供交流对接与合作机会。

学术交流会版块将设立涉及稀土采选冶与环保、稀土化学、稀土功能材料及应用等 14 个专业方向的多个学术分会场和 1 个跨学科交流的青年学者论坛（稀土与纳微材料）。学术交流会版块将全面展示、研讨中国稀土基础研究、应用研究及产业取得的最新进展及成果，为参会代表提供多种形式的交流、展示机会，将邀请多位院士做大会报告，进行奖励颁发，举办仪器设备展。

会议时间：2018 年 7 月 17-19 日

会议地点：北京久峰月季国际酒店

主办单位：中国稀土学会

报名网站：<http://www.cs-re.org.cn>。

二、大会场内容

大会报告时间为 2018 年 7 月 18 日上午，主要进行如下内容：

1. 会议开幕式；
2. “中国稀土学会杰出工程师奖”颁奖仪式；

3. 院士特邀报告。

三、大会特邀报告专家

干勇 中国工程院院士 中国工程院

严纯华 中国科学院院士 兰州大学

徐惠彬 中国工程院院士 北京航空航天大学

李卫 中国工程院院士 钢铁研究总院

黄小卫 中国工程院院士 有研科技集团有限公司

四、科技成果推介会场拟进行内容

稀土科技成果推介会内容如下：

1.稀土成果（需求）介绍（报告形式）；2.稀土成果（需求）展示（展板、小型展品展示）；3.稀土成果推广及技术需求双方对接交流（自行对接）；4.应届生人才需求信息介绍与展示（企业）；5.应届毕业生人才需求双方信息交流（自行对接交流）。

五、学术平行主题分会内容

平行主题分会场时间为 2018 年 7 月 18 日下午及 7 月 19 日全天。学术分会场可进行口头报告和墙报交流。做墙报的代表请自行打印墙报，会议现场提供展架，墙报尺寸为 60cm(宽)*90cm（高）。各学术分会场主题如下：

（一）稀土磁性材料与器件

分会场主席：朱明刚

承办单位：永磁材料专业委员

会议议题：（1）高性能永磁材料技术开发；（2）稀土永磁材料回收技术；（3）稀土永磁材料的腐蚀与防护；（4）稀土微波材料机理、制备、及应用研究；（5）稀土超磁致伸缩材料机理、制备及应用。

（二）室温磁制冷材料与技术

分会场主席：黄焦宏

承办单位：永磁材料专业委员

会议议题：（1）磁热材料研究；（2）磁制冷材料的加工、成型和应用；（3）磁制冷样机设计与研制。

（三）功能新材料

分会场主席：赵栋梁，于广华，蒋利军

承办单位：固体科学与新材料专业委员会

会议议题：（1）能源材料；（2）纳米材料；（3）新型磁性材料；（4）超导材料；（5）催化材料；（6）功能器件；（7）其他相关领域。

（四）热防护材料

分会场主席：曹学强，周益春，章德铭，周新贵，朱永平

会议议题：（1）失效机理：力学性能，测试技术，仿真模拟；（2） ZrO_2/HfO_2 材料：粉体/靶材制备技术，稀土/CaO/MgO 稳定的氧化锆，电子陶瓷，生物陶瓷，耐磨陶瓷，应用研究；（3）热障涂层：新材料，结构设计，制备技术，性能表征，CMAS，粘结层，应用研究；（4）环境障涂层：新材料，结构设计，制备技术，性能表征，应用研究；（5）红外辐射材料：新材料，结构设计，制备技术，性能表征，应用研究。

（五）稀土晶体材料

分会场主席：任国浩，杭寅，薛冬峰

会议议题：（1）激光晶体；（2）闪烁晶体；（3）非线性光学晶体；（4）铁电电压电晶体；（5）新型功能晶态材料；（6）稀土掺杂效应及材料制备新技术。

（六）稀土地采选与环保研究

会议议题：（1）重要稀土矿床的成因和预测；（2）风化壳淋积型稀土矿的成矿规律、矿床特征；（3）矿物型稀土矿的采选技术；（4）风化壳淋积型稀土矿采选技术；（5）稀土采选过程中环保研究。

（七）稀土冶炼分离与环保研究

会议议题：（1）新型萃取和分离体系基础研究；（2）联动萃取分离技术和工艺计算与优化；（3）稀土清洁提取分离技术研发；（4）新型稀土冶炼分离装备开发；（5）超高纯稀土金属提纯技术及装备；（6）稀土金属熔盐电解技术及装备；（7）稀土合金的熔盐电解技术。

（八）稀土分析化学

会议议题：（1）稀土冶金分析中新型质谱技术的应用；（2）稀土在线检测；（3）稀土固体废料的分析；（4）分析标准；（5）其它稀土元素分析及相关研究。

（九）稀土光功能材料

会议议题：（1）照明用稀土发光材料；（2）显示用稀土发光材料；（3）环境感知稀土发光材料；（4）稀土上、下转换材料；（5）稀土配合物发光材料与器件；（6）生物农用稀土发光材料；（7）稀土闪烁体；（8）稀土激光材料；（9）其它发光材料。

（十）玻璃陶瓷材料与器件

会议议题：（1）先进功能玻璃材料与器件；（2）微纳结构玻璃材料基础研究与应用技术；（3）特种玻璃光纤材料与器件；（4）先进功能陶瓷材料制备与应用技术；（5）先进功能玻璃与陶瓷材料测试与表征技术。

（十一）稀土催化材料

会议议题：（1）稀土在石油化工催化中的应用；（2）稀土在机动车尾气净化中应用；（3）稀土在催化燃烧中的应用；（4）稀土在其它相关催化领域中的应用。

（十二）稀土材料化学

会议议题：（1）稀土材料前驱体合成化学；（2）稀土化合物的结构与性质；（3）稀土微纳米材料合成与界表面修饰；（4）稀土无机有机杂化及高分子材料；（5）稀土抛光材料与表面高精密度加工；（6）稀土超导材料；（7）其它稀土材料：发热材料、燃料、助剂等。

（十三）稀土配合物

会议议题：（1）稀土配合物设计、合成与表征研究；（2）稀土配合物修饰改性研究；（3）稀土配合物在催化、发光、磁性等功能材料中的应用研究；（4）稀土有机配合物的其它性能与应用研究。

（十四）稀土在钢、铸铁与合金中应用

会议议题：（1）稀土在铸铁中应用；（2）稀土在钢中应用；（3）稀土在中间合金中应用。

（十五）青年学者论坛（跨学科交流）——稀土与纳微材料

会议议题：（1）纳微结构材料设计与制备方法；（2）新型纳微结构材料与器件应用；（3）稀土改性纳微结构功能材料方法研究；（4）新型稀土及其改性纳微材料的光、电、磁、催化等性能与机理研究；（5）新型稀土及其改性纳微材料在传感、探测、生物、医药、能源、环境等领域的应用。

六、论文征集与出版

1.论文摘要:

本次学术交流会面向全行业征集论文,论文提交请注明所属学术交流专题分会场。论文摘要将收录在《2018 稀土科技成果推介会暨学术交流会论文摘要集》中,并印刷供参会者交流。请在 2018 年 6 月 30 日前提交摘要,过期将不再收录。

2.论文投稿与出版:

投稿会议论文向《中国稀土学报》(中英文)、《稀土》等稀土期刊推荐,经专家审稿同意后录用、出版。

七、奖励评审与颁发

(一) 中国稀土学会杰出工程师奖

为发现和鼓励稀土应用及工程领域的杰出工程人才,中国稀土学会将设立评审“中国稀土学会杰出工程师奖”(人物奖),并于本届“2018 稀土科技成果推介会暨学术交流会”开幕式上颁发“2018 中国稀土学会杰出工程师奖”。本奖励申请方式及评选办法请见中国稀土学会官方网站(<http://www.cs-re.org.cn>)相关通知。

(二) 优秀口头报告奖和优秀墙报奖

1. 会议设分会场优秀口头报告奖,由各分会场组织评选,评选数量为每个分会场口头报告(不含邀请报告)数量的 20%。
2. 会议设立优秀墙报奖,评选数量为墙报总数量的 20%。

八、注册及参展费用

1.会议注册费用

请登录中国稀土学会网站(<http://www.cs-re.org.cn>),点击首页“2018 稀土科技成果推介会暨学术交流会”宣传页的链接,进入会议注册网站,进行注册并缴费。会议注册费用如下表 1:

表 1 会议注册费

代表类型	2018年6月30日前	2018年7月1日后或现场缴费
普通代表	¥2500	¥3000
普通会员	¥2000	¥2500
学生(凭学生证)	¥1200	¥1600

说明：以上会员指加入“中国稀土学会个人会员”，且须为缴费个人会员，请登录学会网站 <http://www.cs-re.org.cn>，在网站首页点击“新会员注册”进行个人会员注册，个人普通会员为每人每届（5年）200元人民币。已缴费的个人会员无须重新注册。

2. 展览展示费用

本次会议提供一定数量的简单展示展位，举办“仪器、设备、产品、成果展”，并提供以资料、印刷品等为载体的宣传机会。会议提供展览展示方案如表 2 所示：

表 2 展览展示方案

展示形式		价格（元）	备注
简单展示		¥9000	提供一张桌子、两把椅子，免 2 人参会注册费。
资料入袋发放（限 8）		¥6000	免 1 人参会注册费
制作展示胸牌（限 1）		¥6000	为参会代表制作胸牌，免 1 人参会注册费。
论文 及成 果摘 要集 宣传	封面	12000	免 2 人参会注册费。
	封底/封二/前扉一	8000	免 1 人参会注册费。
	彩色插页	7000	免 1 人参会注册费。
	黑白插页	5000	免 1 人参会注册费。
其他形式		电议	

九、缴费信息

会议注册、展览、会员注册等缴费可通过如下三种方式进行：

1.支付宝在线支付

登陆参会人账号，点击页面支付宝图标，支付后可以实时到账。

2.微信扫码支付

登陆参会人账号，点击页面微信图标，用手机微信扫描二维码，可以实时到账。

3.银行转账

开户行：中国工商银行北京王府井金街支行

户名：中国稀土学会

帐号：0200000709089148920

4.温馨提示：

(1) 目前一些单位执行新的财务制度，规定需要**公务卡或者对公转账**的方式，才能进行会议费报销。因此考虑到会务费能否报销的问题，请在选择支付方式前，如采用支付宝或微信在线支付的便利方式，请先详细**咨询贵单位的财务人员**。

(2) 在线支付非常方便，可以实时到账，但是收款方需要承担手续费，如果您因为不能报销而要求退款，将扣除一定手续费，敬请谅解。

(3) 若使用银行卡或到银行柜台进行转账，**转账时务必请注明姓名、事项和发票抬头**，并在附言中备注您的参会号（如 100-XXXXX），切勿委托支付宝、微信第三方工作划拨，否则财务部门无法识别您的身份；转账后务必请将转账凭证上传至参会人账号的凭证上传处，以便尽快确认您的缴费状态。

5. 汇款联系人：刘一力，祝捷；电 话：010-62173497，010-62173501。

十、会议住宿

欢迎您参加“2018 稀土科技成果推介会暨学术交流会”。学会已与北京久峰月季国际酒店签订协议，预留部分房源，协议价为 430 元/标准间、大床房 550 元/间。但鉴于进入旅游旺季，入住人数较多，酒店房源压力较大，请各位代表及时与酒店联系，提早预定房间，以确保顺利入住。若选择其它酒店，请您自行

联系。

会议地点：北京久峰月季国际酒店，地址：北京大兴区魏善庄魏新街 19 号。

酒店电话：010-89201616-0；周雪蒙：13810988571。

温馨提示：会议报道当天和结束后，将在会议酒店至附近地铁站（待定）之间安排车辆接送，具体安排见后续通知。

十一、重要时间节点

1. 摘要提交截止日期：2018 年 6 月 30 日；
2. 缴费优惠截止日期：2018 年 6 月 30 日；
3. 论文提交截止日期：2018 年 7 月 15 日；
4. 在线注册截止日期：2018 年 7 月 15 日。

十二、会议联系

1.会议报名：

联系人：李振民，韩晓英，孙菊英

联系电话：010-62182748，010-62188304，邮箱：csre@cs-re.org.cn。

会议注册网站：<http://www.cs-re.org.cn>

2.会议展览：

李振民：010-62182748，13581659279，lzme4@163.com；

李平：010-62188304，13810907670；liping3350@163.com；

韩晓英：010-62188304，csre@cs-re.org.cn。

3. 住宿联系：

张莉：01062173501，13552767869；周雪蒙：13810988571。

中国稀土学会

2018 年 5 月 2 日

请关注中国稀土学会微信服务号,及时获取“2018 稀土科技成果推介会暨学术交流会”的信息。



欢迎您参加 2018 稀土科技成果推介会暨学术交流会!