

中国氟硅有机材料工业协会

中氟硅协【2023】82号

关于召开“2023 锡林郭勒·氟化工新材料 发展大会暨氟化工成果推介会”的通知

(第一轮)

各相关单位：

氟化工是贯通氯碱工业、石油化工与战略新兴产业的关键环节，产品覆盖国防军工、航空航天、电子信息、新能源、新材料等高新技术领域，在国民经济发展中发挥着举足轻重的作用，被誉为“黄金产业”。当前，我国氟化工新材料产业的高质量发展，需要依靠科技创新不断促进转型升级，同时践行低碳化、绿色化发展理念。内蒙古锡林郭勒盟不仅是全国少有的一类风光资源区，更是国家重要能源和战略资源基地，拥有丰富的高品质萤石矿储量。目前，锡林郭勒正在开展围绕氟新材料、新能源材料延链、补链、强链，打造“现代氟新材料产业示范基地”、“绿电+先进优质载能产业高地”、“储能装备产业链”、“光伏装备产业链”等，构建新能源、新材料产业集群。为此，中国氟硅有机材料工业协会联合锡林郭勒盟定于2023年8月17日在锡林浩特市共同举办“2023 锡林郭勒·氟化工新材料发展大会暨氟化工成果推介会”。

会议将以“开辟新领域新赛道，推进氟新材料发展”为主题，以行业院士、权威专家学者、资深企业家等为依托，邀请政府相关部门、知名专家、教授和业内精英，围绕基础研究前瞻性、战略性、系统性布局，诠释低碳发展理念，推介最新氟化工成果，并就氟化工新材料最新进展、氟化工产品的高端应用及产业链延伸等议题深入研讨。会议邀请氟化工新材料产业生产和应用企业、产业链配套企业、科研院所、贸易商、媒体、投资机构、券商等代表参加。会议有关事宜通知如下：

一、会议组织

主办单位：中国氟硅有机材料工业协会
锡林郭勒盟行政公署

协办单位：多伦县人民政府
西乌珠穆沁旗人民政府
阿巴嘎旗人民政府

承办单位：中国氟硅协会氟化工专家委员会
锡林郭勒盟工业和信息化局

二、会议时间、地点及日程内容安排

（一）会议时间：2023年8月16~18日

（二）会议地点：锡林浩特市元和建国饭店

（内蒙古锡林浩特市南京路6号，电话：0479-8299299）

（三）会议日程及主要内容安排

1、8月16日全天报到。

2、8月17日上午(09:00-12:00)

“2023锡林郭勒·氟化工新材料发展大会暨氟化工成果推介会”开幕及主旨报告，主要内容：

——主办单位等相关领导致辞；

——锡林郭勒盟行政公署推介；

——锡林郭勒盟与企业的战略合作签约仪式；

——“2023全球氟化工企业TOP20”、“2023中国氟化工上市公司TOP10”证书颁发仪式

茶歇10分钟

——工信部原材料司或部委相关领导主旨演讲

——《碳中和与创新发展机遇》

演讲人：中国工程院院士、清华大学博导 金涌

——《中国氟化工行业发展现状及展望》

演讲人：中国氟硅有机材料工业协会副理事长、江苏梅兰集团党委书记 殷铭

3、8月17日下午，氟化工新材料学术交流和成果推介会。高校、科研院所和企业研发机构的最新成果推介：

——《三氟甲基化及五氟甲基化反应》

演讲人：中科院上海有机化学研究所研究员 卿凤翎

——《氟化工行业低碳减排技术的进展》

演讲人：浙江省化工研究院有限公司院长、协会法规事务和产品监管委员会主任 张建君

——《含氟高分子功能膜材的成型制备与高性能化》

演讲人：四川大学高分子研究所研究员 沈佳斌

——《聚四氟乙烯泡沫成型工艺研究及其应用》

演讲人：微纳成型技术国家级国际联合研究中心主任 李倩

——《氟聚合物纤维材料的研制及其应用》

演讲人：天津工业大学教授 赵健

——《含氟温室气体资源化利用技术》

演讲人：浙江省化工研究院特气重点实验室主任助理 王术成

——《短链含氟精细化学品的开发应用》

演讲人：南京理工大学教授 周吕

——《非均相聚四氟乙烯中空纤维膜水处理组件应用》

演讲人：浙江工业大学教授 薛立新

——《专利及专利产品交易中的 IP 内容》

演讲人：北京恒和顿知识产权代理有限公司 CEO 李宇嘉

——《本质安全的氟化技术开发：从间歇到连续流》

演讲人：浙江大学教授、浙大衢州研究院副院长 钱超

更多精彩报告，期待中、、、、、。

4、8月17日晚上，大会欢迎晚宴。

5、8月18日，相关旗县人民政府邀请领导、嘉宾和企业代表赴相关旗县进行参观考察（考察路线另文下发）。

三、参会人员

国家相关部委、内蒙古自治区、锡林郭勒盟有关领导和专家，国内氟化工及氟硅上下游相关企业，高校、科研院所，地区龙头企业以及媒体代表等。

为了便于安排参会人员的会议用餐、住宿和其他会议事宜，请所有参会人员认真填写回执（见附件一），并务必于2023年8月10日前将回执以电子邮件或微信扫码等方式反馈秘书处。

四、会务费

本次会议2023年8月10日前注册人员，免收会务费；8月11日及以后注册人员，会务费1600元/人，以上费用包含会议注册费和资料费。食宿由会务组统一安排，住宿费自理。

五、交通路线和接送站

（一）接站地点

锡林浩特机场。直飞锡林浩特机场的城市有：北京（大兴机场、首都机场）、天津（海滨T2机场）、呼和浩特（白塔机场）、石家庄（正定机场）、哈尔滨（太平国际机场）、大连（周水子机场）、包头（东河机场）、鄂尔多斯（伊金霍洛机场）、通辽（通辽机场）、乌海（乌海机场）、乌兰浩特（乌兰浩特机场）。

（二）送站

1、锡林浩特机场。

2、去多伦县考察的代表，建议不再返回锡林浩特乘机。推荐返回路线：

方案一：由多伦县安排车辆送到北京首都机场（路程 350 公里左右）；

方案二：由多伦县安排车辆送到距离多伦县最近的崇礼太子城高铁站（约 200 公里，需要 2.5 小时车程）。

3. 赴西乌珠穆沁旗及阿巴嘎旗考察的代表，需返回锡林浩特市乘机返程（锡林浩特市距西乌穆沁旗约 150 公里，距阿巴嘎旗约 100 公里）。

六、会务联系人

郑东昊（氟硅协会副秘书长） 13301237632（微同）

邮 箱：cafsi@sif.org.cn 或 8024673@qq.com

王建中（氟硅协会副总工程师） 13658006529（微同）

张之容（氟硅协会综合办主任） 13716970019（微同）

电 话：010-64443598 传 真：010-64449902

附件一：参会回执表

附件二：锡林郭勒盟简介

附件三：内蒙古自治区锡林浩特市交通路线信息


中国氟硅有机材料工业协会
2023年7月17日

中国氟硅有机材料工业协会综合办印发

附件一：

1、第一种报名方式：请扫描下面二维码填写参会回执



2、第二种报名方式：请填写下表发邮件或微信至协会秘书处

参会回执表

会议名称	2023 锡林郭勒·氟化工新材料发展大会暨氟化工成果推介会			
企业名称				
参会代表	姓名	职务	手机	微信号或电子邮箱
详细信息*				
是否参观*	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
参会费用	8月10日前报名免会务费			
住宿信息*	入住时间（8月 日） 退房时间（8月 日）			
	标间（ ） 单间（ ） 住宿自定（ ）			
会务组	8024673@qq.com 或 cfsi@sif.org.cn 或者微信均可			

注：请各参会人员务必于8月10日前将回执返回，以便统计安排住宿。

附件二：

锡林郭勒盟简介

锡林郭勒盟位于内蒙古自治区中部，北纬 $42^{\circ} 32' \sim 46^{\circ} 41'$ ，东经 $111^{\circ} 59' \sim 120^{\circ} 00'$ 。北与蒙古国接壤，边境线长 1103 公里；西与乌兰察布市交界；南与河北省毗邻；东与赤峰市、通辽市、兴安盟相连。距北京直线距离 460 公里。

一、资源情况

全盟 68 个在期萤石矿采矿权、3 个在期探矿权，11 个有储量备案，探明 CaF_2 矿物储量达 2800 万吨，剩余勘查程度较低的采矿权将在 2023 年底前完成勘查工作，预计全盟萤石储量达 2 亿吨。

二、区位情况

锡林郭勒盟总面积 20.3 万平方公里，境内最南端与北京直线距离仅 180 公里，与呼和浩特市、沈阳市直线距离分别为 470 公里、620 公里；与蒙古国乌兰巴托市直线距离 850 公里，是对外贯通欧亚、内接东西、北开南联的交汇区域，拥有二连浩特、珠恩嘎达布其两个国家常年开放一类口岸，是我国通往蒙古、俄罗斯及中亚和欧洲的重要通道。

三、交通情况

二连浩特、珠恩嘎达布其两个国家一类陆路口岸，年通行中欧班列 2700 列左右，集通、二连—乌兰浩特、珠恩嘎达布其—霍林河 3 条铁路横跨东西，集二、锡林浩特—丰宁、赤大白 3 条

铁路纵越南北，铁路通达京唐、曹妃甸、锦州、葫芦岛等港口，2026 年进京高铁建成，客运进京仅 4.5 小时，航班可飞北京、上海、天津、西安、重庆等城市。

四：重点发展产业

萤石产品深加工及综合利用、含氟高分子材料电子氟化物、含氟聚合物、含氟精细化学品等。

五、政策情况

(一) 国家层面

《产业指导目录（2019）版》产业政策：重点支持中低品位萤石矿采选，萤石矿伴生资源综合利用项目、特种含氟单体、氟树脂、氟橡胶、含氟精细化学品、高品质含氟无机盐、锂氟化碳电池等新型电池和超级电容器、有机纤维制造等。

(二) 自治区相关政策

1、《关于调整战略性新兴产业电力交易的若干政策》的通知（内工信经运字〔2022〕405 号）：凡列入《内蒙古自治区战略性新兴产业目录（2022）版》中的项目可享受自治区 0.29 元/度优惠电价。具体包括：燃料电池全氟质子膜、全氟离子交换膜电子、含氟电子气体、氟硅新材料。

2、内蒙古自治区人民政府关于印发《自治区 2023 年坚持稳中快进稳中优进推动产业高质量发展政策清单的通知》（内政发〔2023〕3 号）中规定：对投资 5 亿元及以上且当年投产的先进

制造业集群、优势特色产业链“延链补链强链”建设重点项目，按照贷款实际利息的 30%、单个项目最高不超过 500 万元给予一年贴息补助。对认定为自治区技术装备首台（套）、关键零部件首批（次）、新材料首批（次）产品，按照保费的 80%给予补贴。

（三）锡盟相关政策

锡林郭勒盟行署办公室关于印发《锡林郭勒盟支持能源装备制造等战略性新兴产业发展暂行办法》的通知（锡署办发〔2023〕12 号）中规定：

1、支持先进化工材料、先进碳材料、先进金属材料、先进硅材料生产加工和先进机械设备制造项目，发展壮大战略性新兴产业。

2、根据产业项目建设规划，对年用电负荷达到 5 亿千瓦时以上的项目或组团，优先支持开发源网荷储一体化项目，按需配套相应规模新能源。符合国家负极材料、石墨电极等先进优质高载能产业项目，负荷达到 5 亿千瓦时/年以上，以源网荷储一体化方式予以支持。

3、不具备实施源网荷储一体化条件的产业项目，结合盟内风光基地建设、保障性并网或其他市场化并网项目开发等情况，适时支持参与相应规模新能源开发。原则上产业项目投资达到 1 亿元，支持开发 5 万千瓦风电项目，并以此类推；投资达到 5 亿元

的产业项目,可支持开发 30 万千瓦风电项目。投资超过 5 亿元的,一事一议协商确定。如愿开发光伏项目,可参照协商执行。

4、对在盟内注册独立法人机构,投资 5 亿元以上建设除风机主机以外的能源装备制造产业项目(符合该文件支持范围中的“风电装备、光伏装备、输变电装备、储能装备、氢能装备制造项目”),或者投资 10 亿元以上建设其他战略性新兴产业项目,且纳统投资额达到总投资 50%之后的企业,支持该企业及与其有明确股权隶属关系、由共同出资人实际控制的企业,以锡盟隶属企业身份依法依规参与盟内新能源装备及配套零部件的采购工作。对上述企业在能内生产的产品,符合条件的支持申报纳入锡盟及自治区新能源装备产品优选推荐名录。

附件三：

内蒙古自治区锡林浩特市交通路线信息

一、机场航班

锡林浩特机场距锡林浩特市区车程约 7.5 公里，共有 9 家航空公司 16 条航线，共通航 18 座城市 19 个航点，可从北京、天津、呼和浩特、包头、鄂尔多斯、通辽等地中转至锡林浩特。详细航班信息如下：

北京—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	首都国际机场 T2	07:00—08:25	锡林浩特机场	每日	
2	北京大兴国际机场	07:25—09:00	锡林浩特机场	每日	
3	北京大兴国际机场	18:15—19:50	锡林浩特机场	每日	
呼和浩特—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	白塔国际机场	07:20—08:25	锡林浩特机场	每日	
2	白塔国际机场	08:00—09:05	锡林浩特机场	每日	
3	白塔国际机场	08:55—10:05	锡林浩特机场	每日	
4	白塔国际机场	10:25—11:40	锡林浩特机场	每日	
5	白塔国际机场	12:00—13:00	锡林浩特机场	每日	
6	白塔国际机场	12:45—14:00	锡林浩特机场	每日	
7	白塔国际机场	15:00—16:10	锡林浩特机场	每日	
8	白塔国际机场	15:30—16:45	锡林浩特机场	周二、周六	
天津—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	滨海国际机场 T2	07:50—09:30	锡林浩特机场	每周一、三、五、日	
2	滨海国际机场 T2	08:50—10:30	锡林浩特机场	每周二、四、六	
上海—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注

1	浦东国际机场 T2	09:40—16:10	锡林浩特机场	每周三、五、日	经停呼和浩特
2	浦东国际机场 T2	10:35—16:10	锡林浩特机场	每周一、二、四、六	经停呼和浩特
石家庄—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	正定国际机场 T2	12:15—14:00	锡林浩特机场	每周一、三、五、日	
哈尔滨—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	太平国际机场 T2	18:05—20:05	锡林浩特机场	每周二、四、六	
大连—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	周水子国际机场	08:05—10:00	锡林浩特机场	每周二、四、六	
西安—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	咸阳国际机场 T2	08:45—12:55	锡林浩特机场	每周二、四、六	经停巴彦淖尔
重庆—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	江北国际机场 T3	07:50—12:00	锡林浩特机场	每周二、四、六	经停鄂尔多斯
鄂尔多斯—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	伊金霍洛机场	10:35—12:00	锡林浩特机场	每周二、四、六	
2	伊金霍洛机场	13:20—14:50	锡林浩特机场	每周一、三、五、日	
通辽—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	通辽机场	08:00—09:30	锡林浩特机场	每周二、四、六	
2	通辽机场	09:00—10:30	锡林浩特机场	每周一、三、五、日	
包头—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	包头东河机场	12:15—13:35	锡林浩特机场	每周二、四、六	
2	包头东河机场	13:15—14:35	锡林浩特机场	每周二、四、六	
乌海—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	乌海机场	13:15—14:55	锡林浩特机场	每周二、四、六	

2	乌海机场	18:45—20:20	锡林浩特机场	每周一、三、五、日	
乌兰浩特—锡林浩特航班信息					
序号	起飞机场名称	航班时间	到达机场	航班班期	备注
1	乌兰浩特机场	08:10—9:20	锡林浩特机场	每周一、三、五、日	
2	乌兰浩特机场	14:10—15:30	锡林浩特机场	每日	

二、火车站

共有 16 趟列车途经锡林浩特车站，始发站是锡林浩特站的列车班次有 6 个，终点站是锡林浩特站的列车班次有 6 个。
列车时刻表如下：

车次	始发站		经过站			终点站	
	站点名	发车时间	站点名	到达时间	发车时间	站点名	到达时间
K2011	呼和浩特	16:55	锡林浩特	03:24 (次日)	03:44 (次日)	乌兰浩特	13:21 (次日)
K2012	乌兰浩特	16:03	锡林浩特	01:29 (次日)	01:44 (次日)	呼和浩特	10:50 (次日)
K2013	乌兰浩特	16:03	锡林浩特	01:29 (次日)	01:44 (次日)	呼和浩特	10:50 (次日)
K2014	呼和浩特	16:55	锡林浩特	03:24 (次日)	03:44 (次日)	乌兰浩特	13:21 (次日)
K7915	锡林浩特	7:45	锡林浩特	-	07:45 (当日)	包头	19:46 (当日)
K7916	包头	19:10	锡林浩特	06:45 (次日)	-	锡林浩特	06:45 (次日)
K7917	包头	19:10	锡林浩特	06:45 (次日)	-	锡林浩特	06:45 (次日)
K7918	锡林浩特	7:45	锡林浩特	-	07:45 (当日)	包头	19:46 (当日)

K7919	锡林浩特	22:32	锡林浩特	-	22:32 (当日)	呼和浩特	07:40 (次日)
K7920	呼和浩特	12:18	锡林浩特	20:50 (当日)	-	锡林浩特	20:50 (当日)
K7921	呼和浩特	12:18	锡林浩特	20:50 (当日)	-	锡林浩特	20:50 (当日)
K7922	锡林浩特	22:32	锡林浩特	-	22:32 (当日)	呼和浩特	07:40 (次日)
T4201	锡林浩特	17:43	锡林浩特	-	17:43 (当日)	包头	09:19 (次日)
T4202	包头	21:21	锡林浩特	12:29 (次日)	-	锡林浩特	12:29 (次日)
T4203	包头	21:21	锡林浩特	12:29 (次日)	-	锡林浩特	12:29 (次日)
T4204	锡林浩特	17:43	锡林浩特	-	17:43 (当日)	包头	09:19 (次日)

三、公路交通

(一) 北京到锡林浩特全程约 615 公里 (全程高速), 开车用时 6~7 小时, 预计过路费在 270 元左右。

(二) 呼和浩特至锡林浩特全程约 650 公里 (全程高速), 开车用时 6~7 小时, 预计过路费在 240 元左右。

(三) 赤峰市到锡林浩特全程约 400 公里 (全程高速), 开车用时 4~5 小时, 预计过路费在 150 元左右。

(四) 通辽市到锡林浩特全程约 740 公里 (全程高速), 开车用时 7~8 小时, 预计过路费在 270 元左右。

