

# 中国电机工程学会分支机构发文

电机能源互联网专函〔2024〕6号

## 中国电机工程学会能源互联网专业委员会 关于召开2024年学术年会的会议通知

各有关单位，各位委员：

为促进我国以新能源为主体的新型电力系统构建，加强并推动能源互联网在多交叉学科和跨行业领域的技术交流和工程应用、助力“双碳”目标实现，中国电机工程学会能源互联网专业委员会定于2024年9月6日-7日在新疆乌鲁木齐召开主题为“能源互联创新赋能，绿色低碳共筑未来”2024年学术年会。

### 一、会议组织机构

主办单位：中国电机工程学会能源互联网专业委员会  
新疆大学  
清华大学电机工程与应用电子技术系  
国网信通产业集团（天津市普迅电力  
信息技术有限公司）

承办单位：清华四川能源互联网研究院  
新疆大学电气工程学院

协办单位：中冶建工集团有限公司  
国网新疆电力公司  
特变电工科技投资有限公司  
《全球能源互联网》期刊  
《可再生能源》期刊

## 二、会议时间、地点、参会人员

1. 报到时间：9月6日（星期五）全天，  
地点：新疆大学博达校区学术交流中心（大厅）
2. 会议时间：9月6日晚 闭门工作会议（仅限委员）  
9月7日全天 2024年中国电机工程学会  
能源互联网专委会年会  
地点：新疆大学电气楼318【工作会议】  
新疆大学电气楼320【学术年会】
3. 参会人员：
  - （1）中国电机工程学会、新疆大学等相关单位领导；
  - （2）大会报告特邀专家；
  - （3）专委会领导及委员；
  - （4）高校、科研院所及运行单位相关人员。

## 三、会议形式

会议采用大会报告、专题报告、交流研讨等形式举办。  
议程详见附件1。

#### 四、其它

1. 会议不收注册费，参会代表的往返交通和食宿费用请自理；
2. 会议不安排接送服务，请代表自行前往会场（交通路线指南详见附件2）；
3. 新疆大学博达校区学术交流中心房间数量有限，请参会代表尽快扫码报名。酒店协议价：套间 800 元/间，单间 480 元/间，标准间 350 元/间。
4. 请参会代表扫描下方二维码报名：（各单位报名人数不超过2人）



工作会议报名二维码（仅限委员）      学术年会报名二维码

#### 5. 联系人及联系方式：

中国电机工程学会能源互联网专委会： 路萍 18210145806

新疆大学电气学院： 杜甜甜 15899480153

附件：1. 会议议程（最终以大会当日为准）

2. 会场交通指南

中国电机工程学会能源互联网专业委员会

2024年8月29日



附件1：

中国电机工程学会能源互联网专委会  
2024年工作会议 议程

时间：2024年9月6日（星期五） 20:30-22:00

地点：新疆大学电气楼 318

主持人：专委会副主任委员 陆超		
20:30-20:35	开场	陆超
20:35-20:50	专委会2024年工作进展报告	吕岚春
20:50-21:50	交流讨论	全体委员
21:50-22:00	主任委员发言	陈维江
会议结束		

# 中国电机工程学会能源互联网专委会

## 2024 年学术年会 议程

时间：2024 年 9 月 7 日（星期六） 10:30-18:30

地点：新疆大学电气楼 320

主持人：新疆大学电气工程学院院长 陆海峰

### 一. 开幕式致辞 10:30-11:00

1. 中国电机工程学会领导
2. 能源互联网专委会主任委员 陈维江
3. 新疆大学党委副书记 周建平
4. 中冶集团副总经理 曹兴松

### 二. 主旨报告 11:00-13:30

1. 陆 超（清华大学）城轨新型柔性直流牵引供电与能源互联技术
2. 王维庆（新疆大学）复杂场景下高比例新能源系统的运行与控制
3. 李 峰（特变电工）特变电工高端装备业和制造服务业研发进展
4. 常喜强（国网新疆电力公司）以“电力+”数据视角赋能助力新疆经济高质量发展探索与实践
5. 王 文（国网车联网技术有限公司）大规模电动汽车与电网互动技术
6. 孙宏斌（清华大学）《Energy Internet》新刊发布

### 三. 参观新疆大学 15:00-16:00

### 四. 分论坛 16:00-18:30

- |                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| 1. “算力电力协同发展”专题论坛 | 报告一：朱利鹏（湖南大学）数据驱动的电力系统暂态电压稳定感知与控制 |
|                   | 报告二：张欣然（北京航空航天大学）基于类噪声信号的电        |

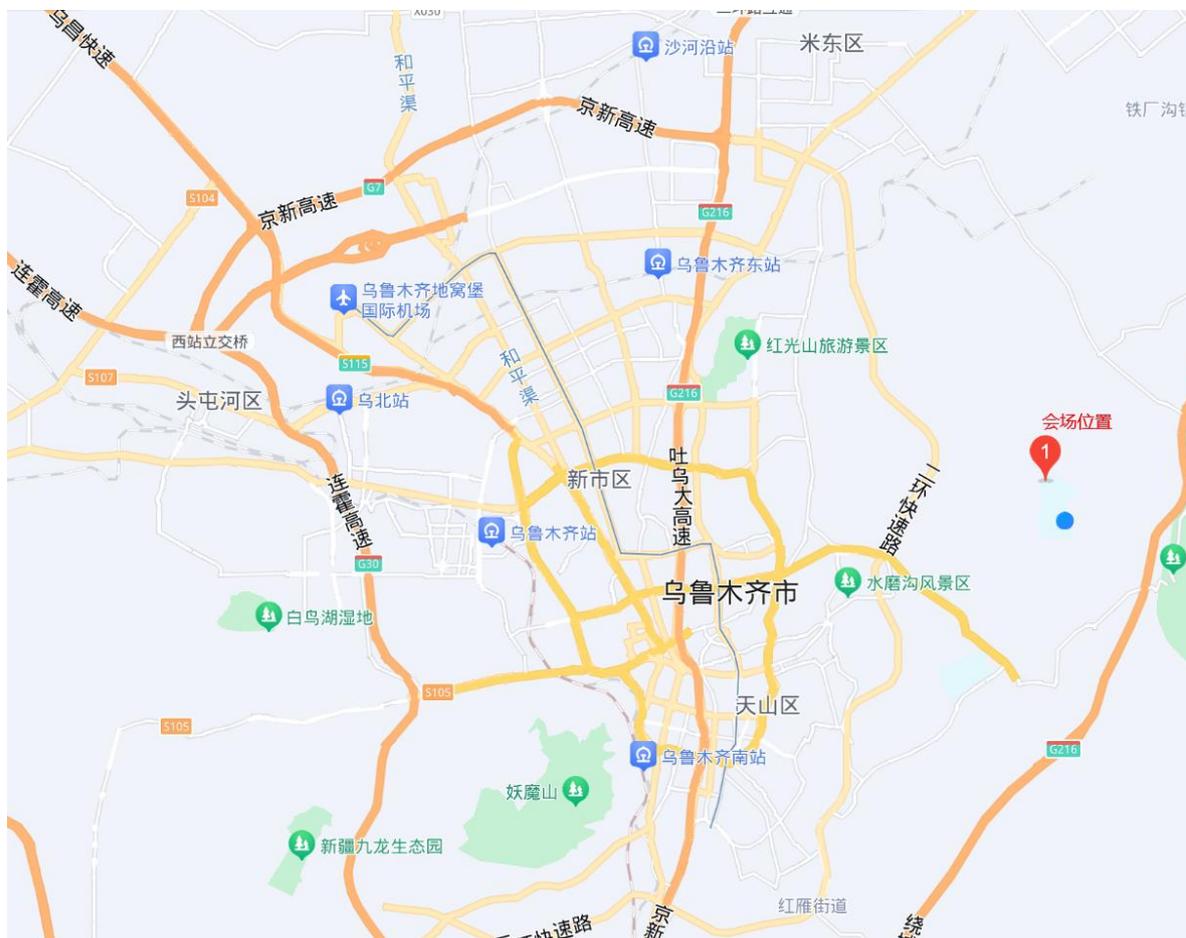
	<p>力系统负荷建模</p> <p>报告三：慈松（清华大学）构建新型绿色智算的思考与实践</p> <p>报告四：潘望（华为公司）数据中心低碳转型</p>
<p>2. “电力与能源” 专题论坛</p>	<p>报告一：林今（清华大学）绿氢电力系统的形态演进</p> <p>报告二：徐立军（新疆大学）发展适宜新疆禀赋条件的氢能产业及技术</p> <p>报告三：曹桂军（深圳市氢蓝时代动力科技有限公司）氢能与燃料电池产业发展现状及趋势</p> <p>报告四：王媛媛（长沙理工大学）：高湿山区中压风力发电机组安全运行关键技术</p> <p>报告五：陈俊儒（新疆大学）构网型装备支撑能力评估及其在疆示范应用</p> <p>报告六：唐文冰（中车株洲所）：构网型储能关键技术研究及工程应用</p>

注：9月8日有协办单位组织参观活动，报到时可自愿报名参加。

## 附件2

# 会场交通指南

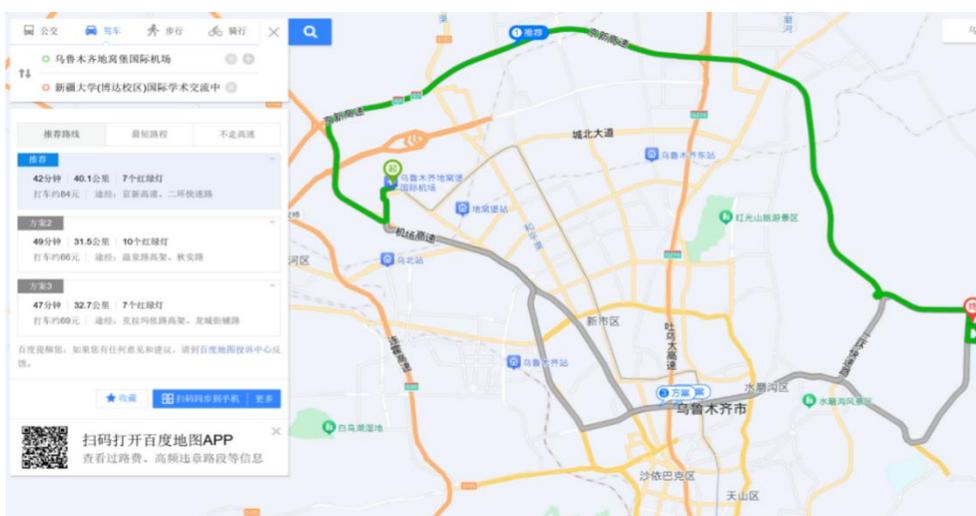
新疆大学位于新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市。本次会议所在的博达校区位于新疆乌鲁木齐市水磨沟区华瑞街 777 号，位置如下：



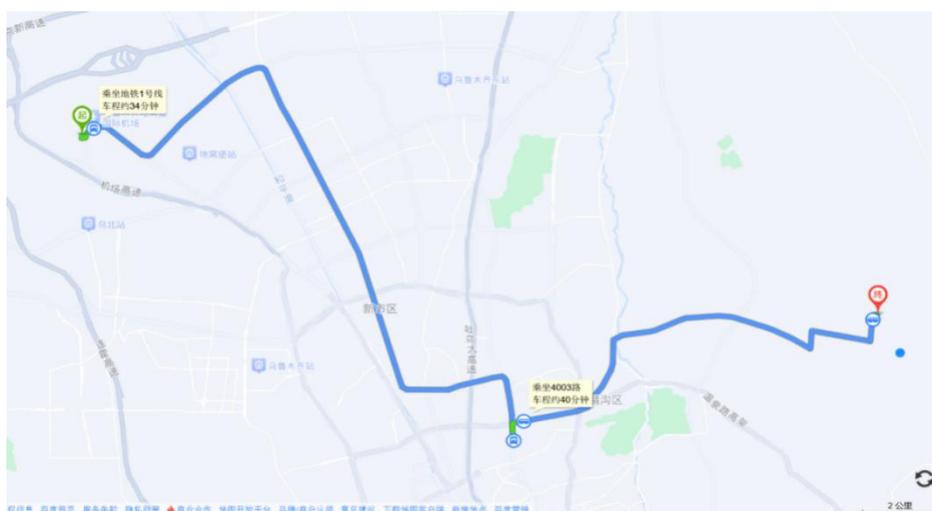
\* 距离乌鲁木齐地窝堡国际机场约32公里

## 参考路线：

1. 公交线路：地铁1号线 → 4003路，时长约1小时50分钟，距离34.1公里，步行1.8公里。从乌鲁木齐地窝堡国际机场步行约600米，从地铁1号线国际机场站上车，往三屯碑方向，14站后，从南湖广场站（B口出）下车步行约900米在市政府站上车乘坐4003路，15站后，在秋实北路站下车，步行约300米到达新疆大学(博达校区)国际学术交流中心。



2. 打车线路：根据不同路线，距离32~40公里，用时约42~47分钟，费用66~84元左右。





新疆大学（博达校区）内部地图



新疆大学（博达校区）学术交流中心（酒店）