

# 中国可再生能源学会国际合作中心

International Cooperation Center of China Renewable Energy Society

## 关于组团赴中东参加第七届世界未来能源峰会（WFES） 及可再生能源产业对接、技术交流及项目考察的邀请函

各有关单位：

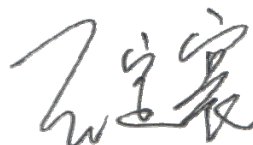
中东地区拥有广袤的沙漠和充足的光照，近年来，中东国家高度重视可再生能源发展并明确提出可再生能源所占比例。阿布扎比政府将投资 150 亿美元，到 2020 年实现可再生能源占比达到 7%；沙特阿拉伯将投资 1000 亿美元用于发展核能和可再生能源，到 2020 年实现可再生能源比例达到 10%。中国可再生能源产业经过多年健康快速发展，市场规模不断扩大，产业结构比较完整，具有市场资金与技术方面的优势，中国与沙特的经济互补性有很大空间，中国可再生能源学会应国际可再生能源机构的邀请，中国可再生能源学会国际合作中心组织，中国机电产品进出口商会太阳能光伏分会支持，定于 2014 年 1 月 13-22 日组织我国的太阳能光伏、光热企业、风电企业、园区基地、科研院所等赴中东地区进行太阳能产业对接、技术交流、项目考察与投融资等活动。期间将与皇室沙特王子、沙特能源局、驻沙特大使、国际可再生能源机构、阿联酋马斯达尔投资集团CEO(阿联酋国务部长)及马斯达尔研究所进行沟通和交流，本次考察活动主要目的：

- 1、对沙特可再生能源市场及投资环境进行深入了解；
- 2、中国企业在中东地区投资建厂或剩余产能转移，会有哪些优惠政策；
- 3、促进两国可再生能源领域创新技术与成果转化；
- 4、寻求实际的和可持续应用的可再生能源解决方案，创造更多贸易投资机会，共同开拓中东地区新兴市场。

# 中国可再生能源学会国际合作中心

International Cooperation Center of China Renewable Energy Society

其间，将赴阿布扎比参加第七届世界未来能源峰会，与各国投资人、能源解决方案供应商、专家、学者等聚集一堂，共同探讨日益增长的能源需求与气候变化带来的挑战，推动在可再生能源和环保领域的技术创新，创造更多贸易投资机会，积极开拓中东地区新兴市场，对中国企业来说显得尤为重要。国务院参事、学会理事长石定寰先生将全程主持此次商务考察，初步出访日程及详细内容请参阅附件。报名截止到2013年12月20日。



中国可再生能源学会国际合作中心

二零一三年十月二十八日

## 附件一：出访活动行程计划（草拟）

日期	出发	到达	日 程
2014.1.13 周一	北京	沙特-利雅得	航班中，到达沙特，入住酒店。
2014.1.14 周二		沙特-利雅得	<b>访问单位：</b> 上午：拜访沙特能源局 下午：拜访沙特电力部及电力公司 <b>访问目的：</b> 了解沙特可再生能源发展状况、趋势与战略、政策补贴等
2014.1.15 周三		沙特-利雅得-迪拜	<b>访问单位：</b> 上午：拜访沙特王子办公室及中国驻沙特大使 下午乘飞机飞往迪拜

# 中国可再生能源学会国际合作中心

International Cooperation Center of China Renewable Energy Society

2014.1.16 周四		阿联酋- 阿布扎比	<b>访问单位:</b> 上午: 拜访马斯达尔能源研究所及投资公司 <b>访问目的:</b> 双方沟通洽谈在创新技术方面合作等。 下午: 拜访国际可再生能源机构、经济发展局 <b>访问目的:</b> 了解阿布扎比节能环保产业各种节能补贴计划, 政府如何制定节能减排的政策法规, 以及如何推动细节的实施和监管。
2014.1.17 周五		阿联酋- 迪拜	代表团参观中国工业城, 了解迪拜投资环境等
2014.1.18 周六		迪拜	自由活动
2014.1.19 周日		阿联酋- 迪拜	<b>访问单位:</b> 上午: 访问中国贸促会海湾代表处首席代表, 拜会华北电力设计院迪拜办事处代表或中国石化迪拜代表处代表 下午: 到达阿布扎比
2014.1.20 周一		阿联酋- 阿布扎比	<b>访问单位:</b> 在世界未来能源峰会上自由参观, 收集信息, 与感兴趣的厂商洽谈业务。 注: 参观展览期间, 如需要安排临时翻译, 请提前两周申请, 翻译单独陪同者须另外付费。
2014.1.21 周二			上午: <b>中国代表团交流边会</b> 中国代表团成员于各国代表团成员沟通交流 下午: 参观马斯达尔城
2014.1.22 周三	迪拜	北京	回国

## 团组费用说明:

1. 中东考察(10天), 于2013年12月5日前报名者, 预算为: RMB  
¥32,000元(不含签证费); 于2013年12月20日前报名者预算为:

# 中国可再生能源学会国际合作中心

International Cooperation Center of China Renewable Energy Society

---

RMB¥ **35,000元**（不含签证费），因节前机票、酒店价格浮动大；

- 以上考察团费用报价为预算费用, 随参团人数和国际机票价格变化会略有变化, 多退少补; 预算费用由北京寰能天宇科技发展有限公司统一代收代支, 账户信息如下:
  - 账户名称: 北京寰能天宇科技发展有限公司
  - 开户银行: 北京银行友谊支行
  - 账 号: 0109 1009 6001 2010 5051 430
- 团费预算费用中包括: 国际往返机票、境外医疗及意外伤害保险、团内食宿与交通、团内活动翻译陪同、专业活动安排、考察活动;
- 团费预算费用中不包括: 团员个人单独聘用陪同翻译、个人零用钱、个人消费、电话费、收费电视、房间酒吧等;
- 团组提供发票为参团代表个人的国际机票及在阿中东食宿接待等发票。如需开具统一发票需另附 5.6%的税费。

# 中国可再生能源学会国际合作中心

International Cooperation Center of China Renewable Energy Society

## 附件二：报名表

出访人员个人信息			
姓名		职务	
性别		出生日期	
身份证号码		护照号码	
电话		护照状态	
手机		电子邮箱	
<input type="checkbox"/> 参加为期10天的考察活动：费用RMB¥32,000.00元, 12月5日前报名；			
<input type="checkbox"/> 参加为期10天的考察活动：费用RMB¥35,000.00元, 12月20日前报名；			
出访人员单位信息			
单位名称			
单位英文名称			
单位地址			
电话		传真	
联系人姓名		联系人电话	
联系人手机		联系人邮箱	

- 1、 请将填好的报名表于2013年12月5日前传真至：010-57657324，王喆收，咨询电话010-57657321，13701192519。或者将电子邮件发送至wangzhe\_2519@sina.com；
- 2、 一份报名表只能填写一位报名代表信息，如有多人报名，请另行填写一份，复印有效。

# 中国可再生能源学会国际合作中心

International Cooperation Center of China Renewable Energy Society

---

## 拜访单位介绍:

**中东阿布扎比第七届世界未来能源峰会(展览会)-----WORLD FUTURE ENERGY SUMMIT**(简称 WFES) 是致力于推动可再生能源发展, 能源效率利用, 清洁技术创新以及环境保护的世界顶级展览会, 是阿布扎比能源周的重要活动之一, 由 MASDAR(阿布扎比未来能源公司)发起, 由阿联酋酋长穆罕默德本伊德以及阿联酋政府支持举办。WFES 每年一届, 定期在阿联酋首都阿布扎比举办, 活动由一场世界级首脑峰会, 一个国际展览会以及其它特色活动组成(项目推介和融资区, 未来能源青年领袖奖庆典活动, 联合会议以及商务对接会议)。WFES 致力于为世界寻求可持续发展的未来能源解决方案提供平台, 在这个平台上业内的领导者、投资人、能源解决方案供应商、科学家、专家、决策者和学者们将聚集一堂共同探讨日益增长的能源需求与气候变化带来的挑战, 寻求实际的和可持续应用的可再生能源解决方案, 推动在可再生能源和环保领域的技术创新, 创造更多贸易投资机会。

**国际可再生能源机构 (International Renewable Energy Agency, IRENA)** 于 2009 年 1 月 26 日在德国波恩举行了成立大会, 主要目标是在全球范围内积极推动可再生能源向广泛普及和可持续利用的快速转变。IRENA 的总部设在阿布扎比, 在波恩设立了一个创新中心, 并在奥地利维也纳设有联络处。2009 年 07 月 16 日, 在埃及沙姆沙伊赫举行的第 15 次不结盟运动峰会发布的最后文件显示, 不结盟运动国家欢迎将国际可再生能源机构总部设在阿联酋首都阿布扎比。目前, 该机构总部将具体设在阿布扎比郊区的马斯达尔卫星城, 该城预计将是全球首个完全由可再生能源提供动力的“零碳”和“零废弃物”城市, 阿联酋政府承诺将对设立国际可再生能源机构总部提供资金和政策支持。2013 年 1 月 13 日, 中国代表团在国际可再生能源机构第三次全体会议上宣布, 中国计划于 2013 年正式加入国际可再生能源机构, 通过加强能源利用技术领域的国家间合作, 促进全球可再生能源市场的建立。

## 中东新能源市场

中东地区自然条件适合光伏等新能源产业发展。海湾国家大部分处于沙漠地区, 日照条件远高于全球其他地区, 某些地方甚至是欧洲平均光照量的两倍以上, 随

# 中国可再生能源学会国际合作中心

International Cooperation Center of China Renewable Energy Society

着近年油价的大幅上升，中东产油国经济快速发展、人口增加，导致了用电需求的大幅上升，加之其资金优势，中东国家发展光伏产业具有了必然性。

近年来，中东国家高度重视可再生能源发展并明确提出可再生能源所占比例。阿布扎比政府将投资 150 亿美元，到 2020 年实现可再生能源占比达到 7%；沙特阿拉伯将投资 1000 亿美元用于发展核能和可再生能源，到 2020 年实现可再生能源比例达到 10%。以光伏为例，中东地区光伏需求到 2017 年将占据全球光伏市场 6% 的份额。据 IRENA2013 年年最新统计，中东地区在计划中的光伏容量为 2.3GW，其中以以色列（842MW）、阿曼（407MW）和约旦（400MW）领先。该地区其它国家计划中的太阳能光伏项目还包括阿尔及利亚（175MW）、埃及（106MW）、沙特阿拉伯（125MW）、阿联酋（113.8MW）、摩洛哥（127.7MW）和突尼斯（5MW）。

## 沙特新能源市场

沙特计划到 2020 年可再生能源比例达到 10%。2011 年，沙特政府宣布将投资 1000 亿美元用于发展核能和可再生能源。沙特政府则计划采用与欧洲类似的太阳能上网电价补贴。2012 年 5 月，沙特政府机构阿卜杜拉国王原子能和可再生能源城宣布到 2022 年建设 41GW 太阳能项目的目标，其中 26GW 为光热发电(CSP)，15GW 为光伏发电。虽然沙特阿拉伯的光伏市场在 2013 年仅为中东非洲地区的 5%，但可望在 2017 年登上中东非洲地区的龙头宝座。

为吸引国内外的投资，沙特新颁布的《外国投资法》，首次允许外国投资者拥有 100% 的不动产所有权和 100% 的工程所有权。凡到沙特投资的外国公司均可以享受与沙特公民一样的国民待遇，投资者可以自由地将资金投入或撤出沙特。沙特在资本项下不论是对本国居民还是非本国居民都没有外汇管制，各种货币可以在沙特自由兑换，各种资金、利润及外籍人员的收入可以自由汇入汇出。

## 阿联酋新能源市场

在阿联酋，首都阿布扎比附近的新能源基地马斯达尔城正在稳步建设。这是一座由阿联酋政府在沙漠中斥巨资打造的绿色环保城市，城内所有建筑均采用太阳能环保设备，建成后将成为世界上首个达到零碳、零废物排放标准的城市。马斯达尔城构想于 2008 年 1 月 21 日正式对外公布，计划于 2016 年竣工。迪拜水电局也宣布到 2030 年将分步建成 1GW 的太阳能发电站。

# 中国可再生能源学会国际合作中心

International Cooperation Center of China Renewable Energy Society

今年 3 月 17 日，中东地区规模最大的一座集中式太阳能发电工程“太阳一号”发电站在阿布扎比西南约 150 公里的扎耶德城市郊沙漠地区落成，该项目占地面积 2.5 平方公里，相当于 300 个足球场，发电能力达 100MW（1GW=1000MW）。

## 马斯达尔城

马斯达尔，是阿拉伯联合酋长国拟在首都阿布扎比郊区兴建的一座环保城市，“马斯达尔”在阿拉伯语中意为“来源”。马斯达尔将建在沙漠中，将成为世界上首个达到零碳、零废物标准的城市，可谓“沙漠中的绿色乌托邦”。这一计划已酝酿多年，于 2008 年 1 月 21 日正式对外公布，城市总体设计工作由英国著名建筑师诺曼·福斯特勋爵承担。

## 阿布扎比经济发展局

阿布扎比经济发展局的目标是旨在实现阿布扎比经济的持续发展，其手段是通过制定经济法规、对工商企业进行管理、对经济方面的相关政策和法律提出建议、制定经济发展相关计划并更好的实施经济管理、完善人才就业使用及吸收相关领域的世界先进技术和经验。同时，为了保障阿布扎比酋长国的经济利益，阿布扎比经济发展局将会和世界以及相关地区的相关组织合作，以创造透明高效的经济环境，并使企业从技术方面受益。

## 中国贸促会海湾代表

贸促会驻海湾地区代表处于 1985 年设立在阿联酋首都阿布扎比，是贸促会设立的第一个驻外代表处。信息调研和为中阿企业提供咨询服务是代表处的一项重要日常工作。为中阿企业提供咨询服务内容包括为中、阿企业分别提供海湾国家和中国的展览、经贸、法律法规和市场等方面的信息。

代表处同阿联酋和海湾各国的工商会、商贸组织及工商企业界有着密切的联系与合作。代表处积极协助海湾国家，特别是阿联酋各酋长国工商会、工商界人士和企业家访问中国。同时，代表处还接待来自总会、地方分会、地方政府、地方经贸机构和企业的访阿代表团，为来访团组安排业务拜会活动，协助来访团组开展对阿经贸合作与交流。驻海湾地区代表处还积极配合驻阿使领馆开展工作，认真完成驻阿使领馆交办的各项任务。