

太阳能光热产业技术创新战略联盟文件

光热联盟发〔2026〕12号

中国电建西北院走访交流活动邀请函

各成员单位：

太阳能光热联盟拟定于4月上旬组织走访中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司（以下简称：中国电建西北院），诚邀相关成员单位共同参加。具体事项通知如下：

一、走访时间

2026年4月8日—9日（周三至周四）

二、走访地点

中国电建西北院（陕西省西安市长安区城南大道18号）

三、交流内容（包括但不限于）

1. 成员单位间互相了解；
2. 光热发电项目进展情况及相关问题交流；
3. 促进联盟成员单位间合作的建议；
4. 促进光热产业集成发展与协同创新的建议。

四、日程安排（拟）

时间	事项
4月8日	
全天	自行前往西安市

18:30-20:30	晚餐
4月9日	
08:50	有范季风酒店大堂集合
08:50-09:00	统一步行前往中国电建西北院
09:00-09:30	合影及企业参观
09:30-10:00	中国电建西北院技术报告
10:00-12:00	座谈交流
12:00-13:30	工作午餐
13:30-16:30	联盟党建活动
16:30	活动结束

五、交通信息和住宿

中国电建西北院距离西安咸阳机场约52公里，约70分钟车程，可乘坐机场大巴（长安大学城线）在长安区吉源国际酒店站下车，换乘公交或出租车前往；距离西安火车站20公里，约50分钟车程；距离西安北站50公里，约58分钟车程。

推荐酒店：

1. 有范季风酒店（西安长安大学城中国电建西北院常宁基地站）。酒店距何家营地铁站A口约3.3公里，距离中国电建西北院700米，步行约9分钟。协议价：大床房/双床房258元（含早）。预订酒店请联系：李经理，联系电话：15114831195。

2. 西安长安皓唐国际酒店（长安区西长安路855号）。距离中国电建西北院约5公里。协议价：商务大床房/双床房450元（含早）。预订酒店请联系：李经理，联系电话：17503507707。

预订时请报“中国电建西北院”，方可享受协议价。

六、活动报名

欢迎相关单位积极报名参加走访交流活动。请于2026年4月6日前将参会回执表（附件）发送至联盟秘书处邮箱：cnste@vip.126.com。

参加人员差旅和住宿等费用自理。联系人：洪松，电话：18311092363（同微信）。

特此通知

- 附：1. 中国电建西北院简介
2. 走访交流活动回执表

太阳能光热产业技术创新战略联盟

2026年3月26日

附件 1:

中国电建西北院简介

中国电建西北院成立于1950年，是世界500强企业——中国电力建设集团（股份）有限公司的重要子企业，是我国首批成立的大型勘察设计企业，持有工程勘察、工程设计、工程监理、工程咨询资信评价等“四综甲”资质资信。拥有水利水电工程、电力工程、市政公用工程、建筑工程施工总承包一级资质及支持多业务发展的一系列行政许可及信用评价。

中国电建西北院注册资本金21.8亿元，现有各类用工六千余人，业务遍及国内多个省区和21个海外国家（地区），在水电与抽水蓄能、新能源与电力、水利与生态环境、城乡建设与基础设施等领域形成了鲜明的技术特色，具有工程管理、投融资和全过程智慧化服务能力，是集规划咨询、勘测设计、工程承包、投资运营于一体的科技型工程公司，具备为政府、社会、投资方、合作伙伴提供一揽子综合解决方案的综合能力和一流水平。

作为国内最早开展光热电站设计的单位之一，中国电建西北院于2013年组建研发团队投入太阳能热发电相关技术研究。在10余年的发展历程中，中国电建西北院始终坚持创新发展理念，在技术研发、设备制造、规划咨询、勘测设计、工程承包、投资运营领域建立起光热全产业链优势，业务覆盖塔式、槽式、线性菲涅尔式等多种光热发电和热利用类型。完成的光热发电可行性研

究设计总装机容量超过400万千瓦，勘察设计阶段工程业绩的总装机容量达175万千瓦，其中EPC工程容量达到85万千瓦，稳居国内勘察设计企业第一梯队。同时，中国电建西北院高度重视科技创新对新兴业务的支撑引领作用。拥有“中国电建太阳能热发电工程研究中心（牵头）”“陕西省风光发电与多元储能工程技术研究中心（牵头）”“国家储能技术产教融合创新中心（共建）”等多个高水平研发创新平台，主编或参编太阳能热发电相关行业标准30余项，发表SCI、EI等高水平论文20余篇，授权专利40余项，获得相关领域国家及省部级奖项30余项，拥有核心专利30余项，拥有国内领先、国际知名的优势人才队伍和技术创新竞争能力。近年来，牵头承担国家重点研发计划、陕西省科技厅基金、青海省能源局重点课题等高级别科研攻关项目25项，已有11项成果获得中国可再生能源学会/中国电力企业联合会等行业权威机构鉴定，其中7项达到国际领先水平，4项达到国际先进水平，在聚光集热系统、储换热系统、汽轮发电系统、光热电站性能评估、数字化应用等方面取得了一系列技术突破并成功应用在多个光热项目实践中。

附件 2:

走访交流活动回执表

单位名称		
姓名	职务/职称	手机
参加交流	<input type="checkbox"/> 中国电建西北院 <input type="checkbox"/> 联盟党建活动	

备注：请于 2026 年 4 月 6 日前将回执表发至邮箱：cnste@vip.126.com。