

中国石油化工集团有限公司物资装备部

关于公开征集中国石化光伏发电应用场景 供应链技术方案的通知

各有关单位：

为推动中国石化新能源业务高质量发展，加快绿色低碳转型，拓展创新型光伏发电应用场景，推进新能源业务和传统业务融合发展，中国石化物资装备部组织开展光伏发电应用场景供应链技术方案公开征集工作。现将有关事项通知如下：

一、主要应用场景

利用中国石化站场、油库、加油站、工厂的闲置土地等资源，开发建设光伏发电项目。应征企业需围绕光伏应用场景，提出光伏发电综合解决方案，主要包括新建“光储+”项目、石化传统供电用电设施与光储技术融合应用项目、补能综合站光储智能项目、碳金融碳交易与光储设备结合应用项目等。

二、参与企业条件

（一）参与企业应为光伏行业领先企业，具备较完整的上下游产业链，能够保障自身原材料供给，具有光储类产品研发制造能力，具有光储电站、数字光储融合、光储碳金融碳交易等综合

解决方案提供能力及实施经验。

(二) 参与企业应有光伏发电及储能成功应用案例，已投入应用的项目具有良好的经济价值、社会价值和推广价值。

三、工作安排

本次征集工作分为报名、现场踏勘、技术交流三个阶段。

(一) 报名阶段。7月24日前，有意向参与的企业需提交相关资料，包括但不限于公司介绍、研发制造能力、综合服务能力、成功应用案例等，中国石化对参与报名企业进行初步审核。

(二) 现场踏勘阶段。8月上旬，组织符合报名条件的企业对各类典型应用场景进行现场踏勘。8月底前，参与企业根据踏勘情况编制完成并提交技术方案。

(三) 技术交流阶段。9月份，组织中国石化相关技术、规划、使用和采购等部门人员，开展集中技术交流，优化光伏项目采购方案。

联系人：

物资装备部：倪梓桐 010-59963761 wznizt@sinopec.com

中石化国际事业上海有限公司：周 萌 17317972373

邮 箱：wzzhoumeng@sinopec.com

