**榆林能源革命创新示范区简介**

为深入贯彻习近平总书记关于能源革命的重要论述，落实国家能源发展战略，充分发挥陕西省、榆林市能源资源丰富、能源产业基础雄厚的优势和中国科学院在科技创新、人才培养、成果转化、产业孵化等方面的优势，坚定不移推进能源革命，陕西省人民政府、中国科学院经友好协商，一致同意在省院全面战略合作整体框架下由省院双方牵头，榆林市人民政府、中科院重大科技任务局、中科院洁净能源创新研究院、中科院大连化学物理研究所、榆林学院具体落实，在能源化工及清洁生产等领域进行全方位、多层次合作，共同支持榆林市创建国家级能源革命创新示范区。

在“优势互补、互惠共赢、着眼长远、科学发展”的合作原则下，聚焦陕西省“五新战略”和“三个经济”发展，按照陕西省对榆林市“三大目标”“两个更大”要求，紧紧依托中科院能源科技国家队“火车头”优势，集聚“思路、技术、人才、项目”四大要素，围绕国家级能源革命创新示范区和以多能融合大型集成示范基地为核心的产业化示范基地、以中科院洁净能源创新院榆林分院为龙头的科研创新基地、以中国科学院大学能源学院榆林分院为基础的科教融合基地“一区三基地”建设，加快榆林产业升级、科技创新、人才集聚和经济转型，助力中科院加快实现“四个率先”目标，推动陕西省“追赶超越”、高质量发展。

双方充分发挥榆林市多种能源资源富集一地的先天优势，围绕国家能源战略，开展前瞻性重大关键技术创新研究、试验、应用，形成集前沿技术开发、人才集聚培育、科技创新服务、优势产业育成为一体的能源革命创新示范区，为构建国家清洁低碳、安全高效的能源体系提供先行示范。

**中国科学院洁净能源创新研究院榆林分院简介**

中国科学院洁净能源创新研究院榆林分院（以下简称创新院榆林分院）是中国科学院区域科研创新基地，在榆林市注册为地方事业法人单位。创新院榆林分院立足国家能源结构调整和榆林独特资源禀赋，着眼于国家能源战略总体布局，瞄准解决国家能源安全的重大问题及推进区域能源产业发展的关键技术，重点开展能源领域应用研究，为榆林打造世界一流高端能源化工基地和建设国家级能源革命创新示范区提供科技支撑。同时，创新院榆林分院负责管理洁净能源创新院与榆林学院共建的中国科学院大学能源学院榆林分院（以下简称国科大能源学院榆林分院），为创建榆林国家级能源革命创新示范区做好人才储备和智力支撑，按照科教融合的模式，开展本科生、研究生教育和相关领域科研工作，协助榆林学院开展高年级本科生实习与联合培养和研究生联合培养，为建设国家级能源革命创新示范区提供人才智力支撑，为陕西省乃至全国能源产业发展提供系统解决方案，推动区域经济高质量发展。

**中科榆林能源技术资产运营有限责任公司简介**

2019年12月9日，中国科学院和陕西省签署《陕西省政府中国科学院共创榆林国家级能源革命创新示范区战略合作协议》，同时由中国科学院洁净能源创新研究院与榆林市签署《榆林市人民政府中国科学院洁净能源创新研究院共建榆横综合中试及示范基地合作协议》。根据基地协议，由我所与榆横工业区（高新区）管委会共同出资设立中科榆林能源技术资产运营有限责任公司（暂定名），注册地榆林市榆横工业区，注册资本人民币2亿元。我所以知识产权作价出资10200万元，占股比51%；管委会由榆林榆横实业集团有限责任公司现金出资9800万元，占股49%。

中科榆林能源技术资产运营有限责任公司作为榆横综合中试及示范基地的核心，负责基地的运营管理，面向榆林产业需求在基地开展能源新技术的中试与产业示范，致力于在榆林地区实现多种能源融合发展示范，探索研发、产业与金融结合的成果转移转化模式。