



业链构成、西安市及西咸新区太阳能光伏产业发展现状，深入研究太阳能光伏产业上、中、下游各环节的产业特点、要素需求、产能布局、价值占比，明确西咸新区泾河新城光伏产业基地未来发展目标和重点工作任务，制定了实施策略和推进措施。

二是深入与龙头企业合作。不断深化拓展与隆基绿能科技股份有限公司的合作。在已合作项目的基础上，洽谈新建年产30GW光伏组件及中央研究院二期项目，未来将围绕太阳能光伏产业链布局创新链、打造人才链、优化服务链，形成“研究院+切片+组件+电池+配套产业”的千亿级光伏产业集群，聚集超过6000名各类高层次人才，打造成为全球最顶尖的光伏研发平台和公共研发平台。全面构筑以隆基中央研究院为创新驱动引擎，光伏产业基地产业项目区、光伏产业基地产业链协同区及光伏产业基地生活配套区组成的“一院三区”产业空间格局。

三是促进产业链协同发展。围绕太阳能光伏产业链绘制了产业链全景图，梳理出产业链“链主”企业清单、骨干企业清单、主要配套企业清单、头部企业清单等13张清单，以及4个环节、25项生产工艺流程共计77家重点配套企业，并聚焦产业链关键领域和薄弱环节，紧盯产业链细分领域和上下游环节，广泛开展产业链招商、敲门招商、应用场景招商，持续加速产业链重点企业聚集。

四是全力建设秦创原“两链融合促进器示范区”。泾河新城将依托隆基中央研究院，围绕光伏技术创新为重点，打造光伏产业链核心竞争力，实现创新链和产业链融合，全力建设秦创原两链融合促进器示范区，建设秦创原创新驱动平台。

隆基绿能光伏产业园总占地约1800亩，总投资超过263亿元，产值超过580亿元，税收超过23.1亿元，带动就业约8700人。隆基采用自主研发的世界领先的电池技术，产品光电转换效率达到26%，高出目前市场主流产品约2个百分点。29GW电池生产厂是目前全球单体最大、产能最高

的光伏电池生产基地。泾河新城将进一步优化资源配置，有效拓展光伏产业应用，培育一批具有创新优势和市场竞争力的光伏产品制造、系统集成和运营服务骨干企业，形成具有特色的光伏生产、制造、应用和服务体系，产业技术水平和自主创新能力位居全国前列，实现从各生产环节核心设备研发生产，到切片、电池、组件中间各环节产品生产，逆变器等配套产品加工，以及控制器、储能装置等光伏应用系统为一体的较为完整的光伏产业链，把泾河新城打造成为集聚效应显著、协同配套完善、国际竞争力突出的千亿级光伏产业集群新高地。

西部云谷打造科技成果转化 “加速器”建设先导区

西部云谷园区作为西咸新区沣西新城承载中小企业的重要平台，为进一步贯彻省市新区关于秦创原创新驱动平台建设文件精神，西部云谷园区将以“秦创原成果转化加速器和创新创业综合社区”作为总体定位，围绕“信息技术、人工智能、智能制造、生命科技”四大产业方向，发挥区域示范带动效应，全面落实创新驱动发展战略、优化创新创业生态环境，推动产业链与创新链深度融合，为园区2800余家注册企业提供资金、人才、技术、市场等全链条科技孵化服务。园区2022年度前三季度技工贸总收入超350亿元，实现就业人数约7000余人，累计认定国家级领军人才、地方级领军人才等高层次人才45余名，签约承载秦创原科转项目20余个，累计培育国家级高新技术企业100余家、陕西省“瞪羚企业”2家、科技型中小企业入库200余家，省级新型研发机构1家，科学家+工程师队伍7家，协助企业及人才获得政策扶持资金累计超过1亿元。

（一）建好成果转化加速器“产业航母”

深化产城融合，贯彻高举旗帜、聚焦主题、产城融合、以人为本、产学研居、全生态链的建设思路，规划“八园一岛”，包括西部云谷（1、