

陕西在内陆开放型经济中的创新驱动策略研究

——基于四链融合视角

■ 范 维

创新驱动是内陆开放型经济发展的强劲动能，创新链、产业链、资金链、人才链的融合发展是创新驱动经济发展的重要抓手。共建“一带一路”的历史机遇让作为内陆省份的陕西成为国家向西开放的前沿阵地。从“四链”融合角度来看，陕西目前仍然存在着创新链效能不足、产业链驱动力不强、资金链强度不高、人才链竞争力不大等问题。陕西应以开放姿态最大限度用好主体内外部创新资源，充分发挥产业优势、区位优势、科教优势，增强资源联动效应，突出产业先导引领，集聚高效资本支持，加快建设人才高地，通过创新链、产业链、资金链、人才链的融合发展为开放型经济提供强劲动力。

党的二十大报告指出，坚持高水平对外开放，加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。^[1]陕西作为西北内陆腹地的重要省份，随着“一带一路”倡议的推进和中国西部大开发战略的实施，面临着转型升级和经济开放的双重任务，创新驱动成为其可持续发展的关键。本文将创新驱动策略内置于开放型经济的情景中，以创新体系中的支撑力量创新链、产业链、资金链、人才链（以下简称“四链”）为视角，不仅聚焦于区域经济发展的关键驱动力—创新，同时也关注内陆省份在全球化背景下如何有效利用开放型经济策略推动发展，助力陕西充分发挥向西开放重要基地的优势作用，深度融入共建“一带一路”大格局，以高水平对外开放助力高质量发展。

开放型经济情景下“四链”发展的内在机理

（一）在开放型经济中提升创新链效能，为高质量发展注入强大的创新动能

创新链是创新系统持久运行的动力源泉，能够将产业链的各个环节有机串联起来。^[2]创新链以原始创新为核心动力，以满足市场需求为导向，以产业对接为最终目标，通过链接不同创新主体实现创新要素的互动融通，是“四链”融合的引导力量，也是促进创新驱动发展战略落实生效的重要支撑。畅通创新链、产业链、资金链、人才链的对接，根据产业链的实际需求引导创新资源向产业链聚集，依据创新链的发展需求不断完善人

才吸引和培育，并强化提升资金链的服务效能，在“四链”深度融合过程中突破关键性、颠覆性技术，为高质量发展提供创新动力。

在开放型经济的背景下，科学研究日趋复杂，对协调性、系统性的要求日益增加，需要以高水平对外开放吸引和利用国内国际创新资源。因此，党的二十大报告明确指出，扩大国际科技交流合作，加强国际化科研环境建设，形成具有全球竞争力的开放创新生态。充分发挥平台的集聚效应能够提升对全球创新要素资源的吸引力，不断强化“科学-技术-产业”的精准衔接，在提升本地区创新能力的同时，进一步发挥科技创新的溢出效应并促进区域经济增长。

（二）在开放型经济中完善产业链布局，为高质量发展奠定坚实的产业基础

产业链是创新系统运行的引领核心，是由多个上下关联、动态联结的产业形成的产业链条。产业链是“四链”融合的基础要素，也是创新链落地生效的基本载体，产业链与创新链的有效融合有利于打通产业和技术通道，进而促进创新系统效能提升。

开放型经济可以聚集创新资源，吸引先进技术、创新人才、优质资本，通过促进科学、技术、人才、资金等要素在产业链中的顺畅运转与自由流动，有效推进传统产业链的转型升级，不断推动新兴产业尤其是战略性新兴产业、未来产业的迭代更新，从而为高质量发展奠定坚实的产业基础。