

# 中俄丝路创新园：对外交流合作的求变之道

呼东方

中俄丝路创新园是中俄两国政府战略层面的合作项目之一。创新园建设采取“一园两地、两地并重”的形式，分别落户中国陕西的西咸新区沣东新城科技统筹示范基地和俄罗斯的斯科尔斯沃创新中心。创新园主要引入高新技术产业，将中俄两国的科研成果转化为产品，使两国的科研单位和企业在园区内进行科技创新和科技合作。丝绸之路东、西两头两个大国携手合作建设国家战略级科技园，其迸发的能量不可估量。

从西安出发沿绕城高速向西行进入西咸新区，在鳞次栉比的建筑群中远远就能看到外观独特的“中俄丝路创新园”。

中俄丝路创新园的全称是中俄丝绸之路高科技产业园。2014年10月13日，在时任中俄两国总理的见证下，陕西省政府与俄罗斯直接投资基金、中俄投资基金、斯科尔科沃创新中心代表签署了《关于合作开发建设中俄丝绸之路高科技产业园的合作备忘录》，中俄丝绸之路创新园项目随即开工建设。

创新园实施“一园两地、两地并重”建设方式，即在中俄两国各建一个园区，通过“请进来、走出去”，促使中俄企业到对方国家投资，探索“一带一路”合作新途径。

2018年4月19日，位于陕西省西咸新区沣东新城科统区的中方园区正式开园。同年8月16日，位于俄罗斯莫斯科格林伍德区的俄方园区正式开园。中方园区设置科技创新、经贸合作、人文交流三大中心，先后招商引资俄罗斯奔萨发展集团、俄罗斯立德集团、俄罗斯联邦总商会等企业。俄方园区先后招商引资长安号国际贸易有限公司、西安奥杰电热设备等中国企业。

随着国际形势的不断变化与发展，中俄丝路创

新园已成为陕西开展对外交流合作的重要平台。

## “看得见”的需求

“这是我们在加拿大、美国取得的发明专利证书，这是欧亚发明专利证书。”西安瑞通能源科技有限公司（以下简称瑞通公司）总经理于洋对本公司产品在世界各地的销售情况了然于胸。这家公司不仅取得了美国、加拿大和欧亚专利局中亚区域采油国的核心技术专利，还取得这些地区部分运输专利与外观专利证书。

“射孔”是石油开采领域的基础性关键技术，在常规石油开采过程中，先进的射孔技术及工艺可以恢复老油田产能、延长油田开采寿命，提高产能和作业效率，进一步提高油气采收率。作为特殊的民爆产品，瑞通公司自主研发的同轴随进增效射孔技术产品，是油气开采领域的一项重大科技创新成果。于洋的话说：“是石油领域聚能射孔弹自应用至今80余年来一次重大的革命性创新突破。”

瑞通公司成立于2007年8月，如今已是一家集技术研发、产品销售和油田服务为一体的高新技术企业，在国内处于行业尖端，也是国内取得美国、俄罗斯国家民用爆炸物品射孔弹进口许可的