

中国科技通讯

CHINA SCIENCE AND TECHNOLOGY NEWSLETTER

中华人民共和国科学技术部国际合作司

第10期
2017年5月31日

“一带一路”国际合作高峰论坛在北京举行
提出“一带一路”倡议的背景
“一带一路”倡议已经取得重要收获和成果
“一带一路”倡议前途光明
“一带一路”国际合作高峰论坛圆桌峰会发表联合公报

主办：中华人民共和国科学技术部国际合作司

承办：中国国际科学技术合作协会

编辑部地址：中国北京市海淀区复兴路乙11号写字楼1059室 邮编：100038

电子邮箱：caistc@126.com

“一带一路”国际合作高峰论坛在北京举行

“一带一路”国际合作高峰论坛于5月14日至15日在北京举行，中国国家主席习近平出席论坛开幕式并主持领导人圆桌峰会。应习近平主席邀请，共有29个国家元首和政府首脑出席论坛。出席论坛的有来自130多个国家的官员、学者、企业家、金融机构、媒体等各界人士，还有来自70多个国际组织的负责人和代表，高峰论坛与会代表总人数达1500多人。

论坛的主题是“加强国际合作，共建‘一带一路’，实现共赢发展”。论坛重点打造了四方面成果：一是凝聚更多共识；二是明确合作方向；三是推动项目落地；四是完善支撑体系。



习近平主席同出席“一带一路”国际合作高峰论坛的代表们合影

提出“一带一路”倡议的背景 >>>

纵观世界，国际金融危机以来，贸易保护主义、孤立主义、恐怖主义抬头，世界经济复苏乏力现象没有根本改观。面对全球经济复苏基础不牢固，贸易投资不强劲，增长动力不稳固的挑战，各国之间、各次区域之间基础设施建设和互联互通亟待升级。我们需要集众智、汇众力，共同搭建合作新平台，开辟增长新动力，探索发展新路径。在这一背景下，中国国家主席习近平 2013 年提出共建丝绸之路经济带和 21 世纪海上丝绸之路的倡议，即“一带一路”倡议。

“一带一路”倡议的框架思路包含四大理念，即和平合作，开放包容，互学互鉴，互利共赢。

“一带一路”建设中贯穿的原则是共商、共建、共享，具体来说就是：各国在共商中共建，在共建中共享，所有参与国家成为利益共同体、责任共同体和命运共同体。





提出“一带一路”倡议的背景 >>>

>>> “一带一路”倡议合作的重点为以下五个方面：

一是政策沟通，这是“一带一路”建设的重要保障。

加强政府间合作，积极构建多层次政府间宏观政策沟通交流机制，深化利益融合，促进政治互信，达成合作新共识。

二是设施联通，这是“一带一路”建设的优先领域。

在尊重相关国家主权和安全关切的基础上，沿线国家宜加强基础设施建设规划、技术标准体系的对接，共同推进国际骨干通道建设，逐步形成连接亚洲各次区域以及亚欧非之间的基础设施网络。

三是贸易畅通，这是“一带一路”建设的重点内容。

宜着力研究解决投资贸易便利化问题，消除投资和贸易壁垒，构建区域内和各国良好的营商环境，积极同沿线国家和地区共同商建自由贸易区，激发释放合作潜力，做大做好合作“蛋糕”。

四是资金融通，这是“一带一路”建设的重要支撑。

深化金融合作，推进亚洲货币稳定体系、投融资体系和信用体系建设。扩大沿线国家双边本币互换、结算的范围和规模。

五是民心相通，这是“一带一路”建设的社会根基。

传承和弘扬丝绸之路友好合作精神，广泛开展文化交流、学术往来、人才交流合作、媒体合作、青年和妇女交往、志愿者服务等，为深化双多边合作奠定坚实的民意基础。

“一带一路”倡议已经取得重要收获和成果



“一带一路”倡议提出3年多来，已经取得了一批重要早期收获和成果，成为各方加强国际合作的重要途径和积极参与推进的重要国际公共产品。

“一带一路”把世界的机遇变为中国的机遇，也把中国的机遇转变为世界的机遇。诸如哈萨克斯坦“光明之路”、蒙古国“草原之路”、越南“两廊一圈”、巴基斯坦“愿景2025”、阿塞拜疆“2020年战略构想”、沙特“2030愿景”等多国发展战略，也都在同“一带一路”倡议进行紧密对接，进一步推动了“政策沟通、设施联通、贸易畅通、资金融通、民心相通”的步伐，为实现互利共赢开辟了新的路径。

2016年，在国际市场需求持续低迷的情况下，在“一带一路”共建合作当中，中国与沿线国家经贸合作取得了可喜的成绩。2016年中国与“一带一路”沿线国家的进出口总额为6.3万亿元人民币，增长0.6%。其中出口3.8万亿元，增长0.7%；进口2.4万亿元，增长0.5%。对沿线国家直接投资145亿美元，占我国对外投资总额的8.5%。我国与东盟完成了自贸区升级谈判，与其他一些国家的自贸区谈判也已经完成或在积极推动。我国与沿线国家的经济已经深度融合。

随着“一带一路”建设提速，雅万高铁、匈塞铁路等项目正在加快建设。目前中欧之间已开行3700多趟中欧班列，从中国西安等25个城市开往欧洲11个国家。中国与沿线国家签署了130多个运输协定，通过73个口岸开通了356条国际运输线路，与43个国家空中直航，每周4200个航班。



“一带一路”倡议已经取得重要收获和成果

为建设基础设施、增加就业、促进经济增长，沿线国家提出了钢铁、水泥、机械及汽车等国际产能合作项目。为解决基建及工业化所需大量资金，中国专门设立了400亿美元的丝路基金，并合作成立各种建设基金来推进项目落地和建设完成，早日造福沿线各国人民。新亚欧大陆桥经济走廊将连云港作为出海口，直接促进沿线国家的贸易自由化、便利化及贸易方式的多样化。

在“一带一路”大框架下，中国与沿线国家的合作不断加深，在基础设施联通、产能合作、贸易、投资、金融等各方面都越来越多地实现了共享。数据显示，3年多来，中国企业已在沿线20多个国家建立了56个经贸合作区，累计投资超过185亿美元，为东道国增加了近11亿美元税收和18万个就业岗位。可以说，“一带一路”倡议虽然来自中国，但其成效却惠及整个世界。

科技创新合作作为“一带一路”人文交流的重要组成部分，在人才培养方面硕果累累。科技部自2011年以来为发展中国家举办各种技术培训班，共200多期，学员总数超过5000人，涵盖大部分“一带一路”沿线国家和地区。2013年，在中国与发展中国家科技伙伴计划框架下，科技部启动实施了发展中国家杰出青年科学家来华工作计划，来自发展中国家45岁以下青年科学家以访问学者身份，到中国科研院所、大学或企业开展为期6个月或12个月的工作。2016年9月，科技部、国家发展改革委、外交部、商务部联合出台《推进“一带一路”建设科技创新合作专项规划》，开展科技人文交流、共建联合实验室、科技园区合作、技术转移4项行动，将在未来5年内安排2500人次青年科学家来华从事短期科研工作，培训5000人次科学技术和管理人员，投入运行50家联合实验室。中国将设立生态环保大数据服务平台，倡议建立“一带一路”绿色发展国际联盟，并为相关国家应对气候变化提供援助。



“一带一路”倡议已经取得重要收获和成果

国家级联合实验室的建设，有力推动了与沿线国家科研机构建立长期稳定的伙伴关系。近年来，科技部支持建设了中国 - 蒙古生物高分子应用联合实验室、中国 - 埃及可再生能源联合实验室、中国 - 柬埔寨食品工业联合实验室、中国 - 尼泊尔地理联合研究中心、中国 - 东盟海水养殖联合研究与示范推广中心等联合研究平台，并积极与埃及、印尼、巴基斯坦、斯里兰卡等国家在水资源、生物技术、高温气冷堆、棉花生物技术等领域筹备建设联合实验室。下一步，科技部将结合沿线国家重大科技发展需求、科研基础条件与合作意愿，在农业、能源、交通、信息通信、资源、环境、海洋、先进制造、新材料、航空航天、医药健康、防灾减灾等重点领域建设一批新的联合实验室或联合研究中心，其成果将实实在在惠及千百万沿线国家人民。

科技园区合作方兴未艾。北京中关村、上海张江、武汉东湖、成都高新区……，一大批中国科技园区的崛起，使发展中国家看到了科技创新集聚的力量，“一带一路”则为“中国经验”的分享与共识创造了机遇。目前已有多个亚非沿线国家对我国明确提出开展科技园区合作的需求，并且已经与部分国家签署了科技园区合作协议，下一步将在科技园区规划、建设、管理、运营、人员培训、激励政策制定、产业合作、引导企业入驻等多方面开展合作。截至目前，科技部已支持广西开展“中国 - 东盟技术转移中心”建设、云南开展“中国 - 南亚技术转移中心”建设、宁夏开展“中国 - 阿拉伯国家技术转移中心”建设、新疆开展“中国 - 中亚科技合作中心”建设、江苏开展“中国 - 中东欧国家技术转移虚拟中心”建设等。并与上述地区国家共同举办年度或两年一度的技术转移和创新合作大会。2016年6月，科技部发起建立“‘一带一路’技术转移协作网络”的倡议，将使创新共同体建设走向纵深。

由西北工业大学和中国宇航学会共同发起的“‘一带一路’航天创新联盟”4月23日在西安成立。联盟旨在搭建航天领域的国际交流合作平台，推动联盟成员间在科学研究、人才培养、产学研结合等方面深入合作，将成为各成员单位重要的文化、教育及科研交流平台。该联盟的成立，将推动“一带一路”沿线国家和地区航天创新要素的全方位交流，共同培养具有国际视野的高素质复合型人才，推进世界航天事业发展，让航天科技更好地为人类服务。



“一带一路”倡议已经取得重要收获和成果

为聚焦“海上丝绸之路”水产科教合作和推进“一带一路”教育行动计划，4月12日在青岛举行了“中国-东盟水产教育网络校长论坛暨海洋与水产科技研讨会”。来自印度尼西亚、马来西亚、柬埔寨等东盟国家的20余所科教机构、国际组织和中国高校的120余位专家学者参加了这次会议。这次会议主题为“共商、共建、共享，推动中国-东盟水产科教协同创新”。与会专家学者围绕“欧盟面向中国与东盟的水产科技合作机制与建议”“东盟水产教育网络在欧盟-东盟水产创新技术平台和欧盟地平线2020计划中的策略、合作设想和角色”“水生生物多样性保护校际联盟”“发起中国-东盟海水养殖技术协作网”等议题展开广泛交流和深入研讨，就中国-东盟水产高层次人才培养与科技联合发展提出倡议并达成共识。

由中国发起的“丝路书香”工程，旨在遴选一批经典图书和优秀当代图书互相译介到对象国出版发行。这个富有新意的项目吸引了沙特阿拉伯、科威特、哈萨克斯坦、蒙古国、斯里兰卡、摩洛哥等多个国家，纷纷与中国建立了双方经典作品和优秀当代图书互译机制。

“一带一路”倡议前途光明 >>>



2013年，习近平主席提出共建丝绸之路经济带和21世纪海上丝绸之路的倡议。3年多来，“一带一路”建设从无到有，由点及面，已经实现了从理论设想到创新实践的重大跨越，取得了超出预期的进度和成果。截至目前，“一带一路”建设共吸引了100多个国家和国际组织参与，中国也已经与40多个国家和国际组织就共建“一带一路”签署了合作协议。借助“对接”这把金钥匙，越来越多的国家迈上了合作共赢之路，特别是在基础设施方面的对接合作取得了较为显著的成果。

2016年底，“一带一路”倡议首次写入第71届联合国大会决议。今年初，联合国安理会通过第2344号决议，首次载入“构建人类命运共同体”理念，呼吁通过“一带一路”建设等加强区域经济合作。“一带一路”倡议正在形成全球共识。

中国将在未来3年向参与“一带一路”建设的发展中国家和国际组织提供600亿元人民币援助，建设更多民生项目。我们将向“一带一路”沿线发展中国家提供20亿元人民币紧急粮食援助，向南南合作援助基金增资10亿美元，在沿线国家实施100个“幸福家园”、100个“爱心助困”、100个“康复助医”等项目。我们将向有关国际组织提供10亿美元落实一批惠及沿线国家的合作项目。

如同习近平主席在“一带一路”国际合作高峰论坛作主旨演讲时指出的那样，在大家的共同努力下，“一带一路”将会被建设成为和平之路，繁荣之路，开放之路，创新之路，文明之路。

（来源：中国一带一路网，新华社，科技日报，人民日报海外版，光明日报，经济日报，2017年5月15日）

“一带一路”国际合作高峰论坛圆桌峰会发表联合公报 >>>



习近平主席同外方代表团团长及嘉宾在雁栖湖国际会议中心前合影

“一带一路”国际合作高峰论坛5月15日在北京举行圆桌峰会。来自30个国家的领导人和联合国、世界银行、国际货币基金组织负责人出席圆桌峰会，围绕“加强国际合作，共建‘一带一路’，实现共赢发展”的主题，就对接发展战略、推动互联互通、促进人文交流等议题交换意见，达成广泛共识，并通过了联合公报。联合公报中阐明了时代背景，合作目标，合作原则，合作举措，在对愿景展望时表示：“我们携手推进‘一带一路’建设和加强互联互通倡议对接的努力，为国际合作提供了新机遇、注入了新动力，有助于推动实现开放、包容和普惠的全球化。……构建繁荣、和平的人类命运共同体，这是我们的共同愿望。”

（来源：新华社，2017年5月15日）