

此项目数据表的翻译件是基于其日期为 2016 年 3 月 30 日的英文版。



亚洲开发银行

中华人民共和国：陕西省能效提升与环境促进融资项目

项目名称	陕西省能效提升与环境促进融资项目	
项目号	48452-001	
国家	中华人民共和国	
项目状态	已审批	
援助类型/方式	技术援助	
资金来源/金额	技援 8981—中国：陕西省能效提升与环境促进融资项目	
	技术援助特别基金	500,000 美元
战略议程	环境可持续增长 包容性经济增长	
变革驱动因素	治理和能力建设 知识解决方案 合作伙伴关系 私营部门业务局	
行业/子行业	能源 —能源部门发展和制度改革	
性别平等和主流化	无性别因素	

项目描述 拟议的结果导向型贷款（RBL）项目旨在支持拟定的绿色融资平台，它是陕西省“十三五”规划中能效项目的一部分。RBL项目将支持陕西省能效项目的具体行动，以解决制度障碍、能力差距和市场失灵等因素，这些因素使得能源密集型产业的中小企业能效相对较低。

项目成果是在绿色融资平台的支持下，降低了中小企业的能源强度。RBL项目将支持陕西省能效项目的具体行动，解决制度障碍、能力差距和市场失灵等问题，以（1）引入能效融资政策激励措施，（2）增强金融机构提供能效贷款的能力，（3）建立绿色融资平台，以及（4）增加节能服务公司（ESCO）的投资。

项目理由及其与国别/区域战略的相关性 中国政府当前资助的能效项目在全面性、影响力和成熟度方面处于世界领先水平。2006—2010年，能源强度下降了19.1%，到2014年又下降了13.4%。考虑到亚行针对“十三五”规划编制工作提出的具体政策建议，中国政府有望出台更多市场导向型的激励政策，进一步根据“十三五”规划（2016—2020）提高能源利用效率。

通过实施国家能效提升项目，2006—2010年间，陕西省实现了能源强度降低20.25%，到2013年进一步下降了13.5%。根据“十三五”规划，陕西省工业能效项目将扩大市场工具的使用，并配合严格的执行机制，以及投资补贴和税收抵免等财政激励措施，以提升能效。陕西省政府已决定采用规划方式，以提升工业能效，并扩大能效投资的融资渠道。

陕西省“十三五”规划中的能效项目将（1）通过政策激励和机构能力建设，创造有利于能效投资的环境；（2）通过建立绿色融资平台，扩大能效项目的融资渠道；（3）促进ESCO向中小企业转移节能技术；以及（4）引入先进的工业技术并逐步淘汰过时技术。过去，金融机构主要支持工业产能扩张，缺少专门的金融工具以及对能效融资的关注，而本项目将弥补这一空白。

拟议的RBL项目将为陕西省能效项目提供具体的支持，包括建立绿色融资机制。在设计该RBL项目时，亚行提供的附加值包括：制定政策激励措施，从而鼓励采取市场主导的资源配置方式来提升陕西省能效，并监测这些政策的效果；支持合作金融机构（即商业银行、金融租赁公司、信用担保公司、保理公司和私募公司）进行机构能力建设，帮助其对中小企业和ESCO的能效投资进行信用评估；针对抵押合同节能、建立能耗基准、验证节能效果以及确保遵守环境保障措施等方面，制定相关指南。除了为提升中小企业能效提供低成本融资外，RBL项目还将与国内金融机构共同建立信用风险分担机制。

“十二五”和“十三五”规划以及亚行对“十三五”规划的相关建议中提出了陕西省的发展目标，在降低能源强度、发展增值服务和高科技产业、扩大中小企业融资渠道以及让市场主导资源配置等方面，拟议的RBL项目完全符合陕西省的发展目标。此外，拟议的RBL项目将有助于陕西省私营部门发展和金融深化。该RBL项目还支持亚行《2020战略》中期检查中与中上等收入国家相关的部分战略重点，包括：通过提升能效减缓气候变化和促进环境可持续性，促进中小企业融资、深化金融市场，以及利用亚行贷款调动国内其他金融资源。

影响

项目成果

成果描述

取得成果的进度

实施进度

项目产出描述

实施进度状态（产出、活动及问题）

地理位置

环境和社会问题概要

环境

非自愿移民

原住民

利益相关方的交流、参与和咨询

项目设计阶段

项目实施阶段

商业机会

咨询服务 除亚行员工外，亚行还将根据《亚洲开发银行及其借款人使用咨询顾问指南》（2013年，以最新修订为准）聘请个人咨询顾问，组建技术援助顾问团队，其中国际顾问 12 人月，国内顾问 23 人月。

负责人

亚行负责官员 普拉迪普·佩雷拉（Pradeep Perera）

亚行负责业务局 东亚局

亚行负责处 能源处（东亚局）

执行机构 陕西省发展和改革委员会
杨淼，外资处处长
1002788@qq.com
中国陕西西安市新城区新城大院 8 号楼
邮编：710006

时间表

概念书审批	-
事实与数据	-
管理层审查会	-
审批	2015年10月29日
终期检查	-
项目数据表更新日期	2015年11月3日

技援 8981—中国：

阶段性目标

审批	签订	生效	结束		
			初始情况	修订情况	实际情况
2015年10月29日	2015年11月26日	2015年11月26日	2016年6月30日	-	-

融资计划/技援资金利用情况

累计支付金额

亚行	联合融资	配套资金				总计	日期	金额
		政府	受益人	项目发起方	其他			
500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	500,000.00	2015年10月29日	3,000.00

项目数据表（PDS）包含关于项目的总结性信息：项目数据表的编制工作是动态的，因此其初始版本并未包括的某些信息将在获得后被纳入项目数据表。拟建项目信息为建议和参考性质。

本项目数据表（PDS）所含信息由亚行提供，内容仅供使用者参考，不提供任何形式的保证。亚行竭力提供高品质的内容，但仅根据“现状”提供信息，不承担任何明示或暗示担保，其中包括但不限于有关适销性、特定目的之适用性及非侵权的担保。亚行尤其不对任何此类信息的准确性或完整性提供任何担保或声明。