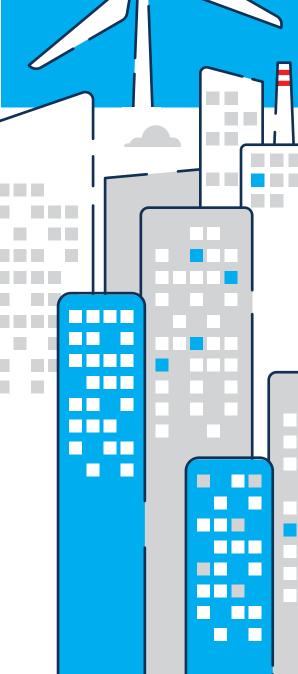


(2017-2022财年)







© 2022 国际复兴开发银行/世界银行 1818 H Street NW Washington, DC 20433

电话:202-473-1000

网址:www.worldbank.org

本作品中所述之发现、解释和结论并不一定反映世界银行、其执行董事会或各执行董事所代表之政府的观点。世界银行不保证本报告数据的准确性、完整性或实时性,不对内容中的任何错误、遗漏或差异负责,也不对使用或未使用某种信息、方法、过程或结论承担责任。本作品中任何地图上显示的边界、颜色、名称和其他信息,并不意味着世界银行就任何领土的法律地位作出任何判断,也不表示认同或接受这些边界。

此处任何条款都不构成也不应被视为世界银行对任何特权或豁免权的限制或放弃;世界银行明确保留所有这些权利。



权利与许可

本作品的内容受版权保护。世界银行鼓励知识传播,准许在完整注明本作品来源的情况下,可出于非商业目的复制本作品的全部或部分内容。

如对权利与许可(包括附属权利)有任何问题,请联系世界银行出版部门。地址:The World Bank Group, 1818 H Street NW, Washington, DC 20433, USA;传真:202-522-2625;电子邮件:pubrights@worldbank.org。

作者感谢Kateryna Bogulslavska、Steve Dawe、Elisa de Anda、Mario Gara、Tom Keatinge、Michael Levi、Mark Nance、Michele Riccardi、Jason Sharman和Tjalling Jan van Koningsveld的有益评论,并感谢世界银行为本作品选定的审稿人。作者对文中错漏承担全部责任。

封面设计和排版:Diego Catto / www.diegocatto.com

## 世界银行集团管理层致辞



Dirk Reinermann 德克·雷纳曼 信托基金与伙伴关系局长 (DFTPR, 2017-2022年) 发展金融副行长直辖部门(DFi)



Martin Raiser 芮泽 中国、蒙古和韩国局局长(2019-2022年) 东亚和太平洋地区副行长直辖部门(EAP)

我们很高兴呈上中国—世界银行集团伙伴关系基金(以下简称中国基金)2017—2022财年进展报告。迄今中国基金承诺资金比例已达95%,正是思考总结成果的恰当时机。本报告详细阐述了中国基金自成立以来的主要产出和成就,并介绍了已批准赠款的实施情况。

世界银行集团(以下简称世行集团)感谢中国政府为中国基金捐款5274万美元。中国基金投资针对三个窗口:窗口1支持了投资项目和运营,窗口2支持了知识开发和南南学习,窗口4支持了全球基础设施基金(GIF)。 中国基金成立于2015年,是中国政府支持的首个世行集团单一捐款方信托基金,充分运用了中国的发展经验,并促进了中国、世行集团和世行集团客户国之间的知识交流。

中国基金与中国和世行集团的伙伴关系高度相关,是中国和世界银行四十多年伙伴关系的不断深化的标志。知识合作与相互学习始终处于中国与世行伙伴关系的重要位置。中国从一个低收入发展中国家、主要借款国起步,发展成为了一个中等偏高收入国家、国际开发协会(IDA)的重要捐款国和国际金融公司(IFC)的重要筹资伙伴,世行集团推动分享中国的发展经验,让其客户国能够从中学习。这丰富了世行集团与成员国的关系,拓宽了发展合作的空间。

中国已成为世行集团致力于实现可持续发展目标的重要贡献国。中国基金发挥了重要作用,不仅使中国捐助资金更有成效,而且满足了客户国学习中国经济发展关键经验的需求。世行集团和中国通过中国基金提供合作机会,关注当前一些最紧迫的发展问题,如气候问题。中国基金利用中方的经验和领导力,特别是在绿色金融和绿色经济领域,为采用多管齐下方法应对气候问题提供支持。

一些最紧迫的需求与气候变化相关。任何一个国家都受到了气候变化的影响,任何一个国家都需要采取有力的适应和减缓措施。减少排放、加强韧性是可能的,但需要进行重大的社会、经济和技术变革,而这正是世行集团与中国能够通过中国基金做出贡献之处。鉴于气候挑战的紧迫性和严峻性,各国必须迅速相互学习,根据各自国情出台实施有力政策,扭转排放曲线,改善人民生活。中国致力于采取措施应对气候变化,减少温室气体排放,加强对自然栖息地和生物多样性的保护,推动绿色金融创新,这些努力都有助于发展中国家及发展伙伴现在进行投资,减缓气候变化,使数十亿人过上更安全、更繁荣、包容和可持续的生活。

中国基金为中国政府和世行集团的许多共同优先事项做出了贡献。其中包括整合智能技术解决方案,解决管理自然资源、完善农业价值链领域存在的紧迫问题。"区域协调加强农业用水管理"赠款项目集合了世行项目团队、中国科学院(CAS)、中国农业大学、遥感与数字地球研究所等中方单位以及非洲和中东9个国家的合作机构,将中国创新技术应用于当地和区域农业水资源管理,降低气候变化对脆弱农业生产系统的威胁。"南南学习和知识共享:流域管理、基础设施和农业"赠款通过类似举措提供了支持。该赠款项目通过传播中方应用研究成果,包括在设计新的农业和农村发展项目时采用创新和气候友好的做法,为尼日利亚实施水土流失与流域治理项目(NEWMAP)做出了贡献。该赠款项目为诸多中方机构参与这一西非重要项目提供了支持。

同样,中国基金为国家、地区和全球层面的绿色金融举措提供了广泛支持。中国基金促进"绿色商业银行联盟"在亚洲酝酿成型,并计划通过另一正在执行的赠款项目将联盟扩展至拉美加勒比、非洲等地区。在中方积极参与和支持下,联盟作为一个全球性倡议,汇聚金融机构、银行业协会、研究机构、技术创新企业的力量,共同合作建立一个新兴市场的绿色商业银行社区,助力基础设施和商业解决方案融资,满足应对气候变化的迫切需求。国际金融公司(IFC)与香港金融管理局(HKMA)合作,通过联盟为有意成为领先绿色银行的金融机构提供支持。

中国基金在许多方面利用了世行集团中国项目的发展经验。在IFC实施的"非洲私营部门发展基金"赠款项目中,有中国各种私营部门实体参与就是一个明显的例子。该赠款项目促进私人投资机会和中非私营部门实体之间的合作机会。中国基金的"在撒哈拉以南非洲培养重点部门的技能和技术科学能力"赠款项目,将高等教育机构、《财富》世界500强企业等在内的中方参与单位与非洲职业技术教育与培训卓越中心(ACE)撮合对接。中国院校与卓越中心签署谅解备忘录,就是赠款取得的成果之一。

中国的捐款、经验、知识可以帮助应对许多紧迫的发展需求。以下领域存在很多机会:(一)深化中国基金的伙伴关系,作为中国对国际开发协会(IDA)和其他捐助活动的补充;(二)利用中国的发展经验和知识成果造福其他发展中国家;(三)助力中国加强机构能力和相关标准,以开展高质量的海外发展融资和援助。

世行集团肯定中国政府支持世行集团实现消除极端贫困、促进共享繁荣目标的重要贡献。世行集团团队和客户国确实需要中国基金的资金支持,也确实需要中国经验来应对迫切的发展需要。

展望未来,面对国际发展合作中的复杂挑战,中国基金必须在现有进展的基础上再接再厉,确保继续提供明确的附加价值,保持战略意义,坚持成果导向。我们期待中国与世行集团继续保持强有力的伙伴关系,推进双方共同的优先事项,满足发展中国家的需求。希望中国基金继续利用中国的发展经验造福发展中国家,同时中国基金作为国际合作的载体,将支持世行集团和中国政府之间的合作关系不断深化。

# 目录

世界银行集团管理层致辞	4
中国基金概览	7
缩略语	8
表格	10
1. 摘要	13
2. 简介	17
2.1 中国-世界银行集团伙伴关系基金	19
2.2 中国基金管理和财务概览	20
2.3 财务概览	22
3. 中国基金投资组合	23
3.1 窗口1:投资项目和运营(重点)	23
3.1.1 成果聚焦:气候融资	28
3.1.2 成果聚焦:非洲职业技能和科技能力	32
3.1.3 成果聚焦:区域协调加强农业用水管理	34
3.1.4 成果聚焦:推动具有韧性和包容性的公交导向型发	35
展:支持孟买城市轨道交通项目(MUTP3)与经验分享	
3.1.5 成果聚焦:非洲私营部门发展基金(PSPDFA)	36
3.1.6 成果聚焦:世行集团推动中非农业合作:确定优先	36
事项, 挖掘投资机会	
3.1.7 成果聚焦:影响力债券/贷款市场开发和投资准备	37
3.2 窗口2:成果和进展情况(已关账赠款项目)	38
3.2.1 成果聚焦:中国:借鉴中国动产融资市场发展经	47
验,扩大部分东亚太平洋地区国家的基础设施和农业	
融资	
3.2.2.成果聚焦:改善跨高加索交通走廊的货运物流	48
3.2.3 成果聚焦:埃塞俄比亚小型灌溉设施促进农业发展	49

3.2.4 成果聚焦: 可持续金融和银行网络	49
(原为可持续银行网络)	
3.2.5 成果聚焦:一带一路:利用交通走廊加强全球价值	50
链、贸易和投资,促进区域和当地经济发展	
3.2.6 成果聚焦:分享中国动产融资经验	50
3.2.7 成果聚焦:借鉴中国教育发展经验	52
3.2.8 成果聚焦:分享中国清洁能源经验	52
3.3 窗口2:成果和进展情况(执行中的第3批赠款项目)	54
3.3.1 成果聚焦:增进非洲的总体健康	60
3.3.2成果聚焦:小岛屿发展中国家中的港口和海事单	60
一窗口	
3.3.3 成果聚焦: APEX 绿色城市项目	61
3.4 窗口3:人力资源合作	62
3.5 窗口4:全球基础设施基金	62
3.5.1 2022财年全球基础设施基金的成果	64
3.5.2 成果聚焦:清洁能源:地热资源风险缓解(GERM)	66
基金(印度尼西亚)	
4.与中国机构的伙伴关系	67
附件一 项目组合	73
执行中的赠款项目(截止到2022年6月30日,单位:百万	74
美元)	
已关账的赠款项目(截止到2022年6月30日,单位:百万	75
美元)	
中国-世界银行集团伙伴关系基金预算概览(截止到2022	76
年6月30日,单位:百万美元)	
附件二 部分赠款项目中的中方参与机构及研究产出	77

# 表格

表 1. 实施情况摘要建议书申报和赠款项目批准数量(16-19财年)22表 2. 世界银行和国际金融公司承诺额23表 3. 窗口与活动类型23表 4. 重点部门23表 5. 地区23表 6. 基金管理费用(美元)24表 7. 窗口1赠款项目25表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力34表 9. 窗口2已关账赠款项目41表 10. 动产融资49表 11. 窗口2执行中赠款项目57		
表 3. 窗口与活动类型23表 4. 重点部门23表 5. 地区23表 6. 基金管理费用 (美元)24表 7. 窗口1赠款项目25表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力34表 9. 窗口2已关账赠款项目41表 10. 动产融资49	表 1. 实施情况摘要建议书申报和赠款项目批准数量 (16-19财年)	22
表 4. 重点部门23表 5. 地区23表 6. 基金管理费用(美元)24表 7. 窗口1赠款项目25表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力34表 9. 窗口2已关账赠款项目41表 10. 动产融资49	表 2. 世界银行和国际金融公司承诺额	23
表 5. 地区23表 6. 基金管理费用 (美元)24表 7. 窗口1赠款项目25表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力34表 9. 窗口2已关账赠款项目41表 10. 动产融资49	表 3. 窗口与活动类型	23
表 6. 基金管理费用 (美元)24表 7. 窗口1赠款项目25表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力34表 9. 窗口2已关账赠款项目41表 10. 动产融资49	表 4. 重点部门	23
表 7. 窗口1赠款项目25表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力34表 9. 窗口2已关账赠款项目41表 10. 动产融资49	表 5. 地区	23
表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力34表 9. 窗口2已关账赠款项目41表 10. 动产融资49	表 6. 基金管理费用 (美元)	24
表9. 窗口2已关账赠款项目41表10. 动产融资49	表 7. 窗口1赠款项目	25
表10. 动产融资 49	表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力	34
	表9. 窗口2已关账赠款项目	41
表11. 窗口2执行中赠款项目	表10. 动产融资	49
	表11. 窗口2执行中赠款项目	57

# 缩略语

ACE	非洲卓越中心
ASET	应用科学、工程和技术
BE	世行执行
BMGF	比尔及梅琳达•盖茨基金会
BRI	"一带一路"倡议
BRT	快速公交系统
BYD	比亚迪
CAS	中国科学院
CBA	中国银行业协会
CBIRC	中国银行保险监督管理委员会
CCICED	中国环境与发展国际合作委员会
CHUEE	中国节能减排融资项目
CIEFR	中国教育财政科学研究所
CIKD	中国国际发展知识中心
CMU	国别管理团队
COP	实践社区
CPEC	中巴经济走廊
CPF	国别伙伴框架
CRBC	中国路桥工程有限责任公司
CREIA	中国可再生能源行业协会
CTC	高加索交通走廊
CWPF	中国-世界银行集团伙伴关系基金
DFi	世界银行发展金融副行长直辖部门
DFTPR	世界银行发展金融副行长直辖部门信托基金与伙伴关系局
EASTRIP	东非技能转型和区域一体化项目
EMDE	新兴市场和发展中经济体
ERI	中国能源研究院
ESCO	中国节能服务公司
ESG	环境、社会和治理
FI	金融机构
GDI	全球交付倡议
GHG	温室气体
GICA	全球基础设施互联互通联盟
GIF	全球基础设施基金

CD	
GP	全球实践局
GREM	地热资源风险缓解
HKMA	香港金融管理局
IAF	对非投资论坛
IATTA	对非投资智库联盟
IBRD	国际复兴开发银行
ICMA	国际资本市场协会
IDA	国际开发协会
IFC	国际金融公司
MDB	多边开发银行
MEP	环境保护部
MIGA	多边投资担保机构
MOE	教育部
MOU	谅解备忘录
MRCB	马鞍山农村商业银行
MSW	海事单一窗口
NDRC	国家发展和改革委员会
PASET	应用科学、工程和技术中的技能合作伙伴关系
PBOC	中国人民银行
PCM	私人资本动员
GIF PDA	全球基础设施基金项目界定活动
PPP	公私伙伴关系
RE	受援方执行
RFTI	地区性职业技术教育培训示范院校
SBN	可持续银行网络
SEZ	经济特区
SIDS	小岛屿发展中国家
SME	中小企业
SSKE	南南知识交流
STR	担保交易改革
TF	信托基金
TOD	公交导向型发展
TransFORM	交通转型与创新知识平台项目
TVET	职业技术教育与培训



## 基金概览



全球项目 (全球基础设施基金):

2500万美元



投资项目和运营 (窗口1):

785万美元



知识开发和南南学习 (窗口2):

1598万美元

## 基金数据



44

项目总数



**15** 

执行中项目



45

国家总数

## 中国基金重点领域和主题

	Y	₩	$\leftrightarrows$	$\Diamond$	4	∺	4
9	8	8	7	6	3	2	1
交通	农业	IFC/绿色金融	贸易与竞争力	教育	卫生	跨部门主题	能源与采掘业



## 摘要

中国-世界银行集团伙伴关系基金(以下简称中国基金)成立于2015年,由中华人民共和国政府和世界银行集团(以下简称世行集团)联合建立,旨在帮助世行集团成员国实现包容性和可持续经济增长。截至2022年6月30日,中国政府向中国基金提供了5274万美元资金。中国基金批准了44笔赠款,承诺额为2383万美元(另通过窗口4向全球基础设施基金承诺捐款2500万美元)。世行收到1923万美元,用于36份中选建议书,IFC收到460万美元,用于8份中选建议书。

中国基金支持了全球、地区和国家层面的项目活动。赠款项目总体分配情况如下:非洲地区(包括东非、西非和南部非洲)18个项目,东亚太平洋地区8个项目,欧洲和中亚地区3个项目,拉美加勒比地区1个项目,中东北非地区1个项目。多区域赠款项目2个,在全球层面实施的赠款项目11个。

中国基金为众多领域提供赠款支持,其中包括互联互通-交通运输9个项目,农业8个项目,绿色金融8个项目,互联互通-贸易7个项目,教育6个项目,卫生3个项目,能源和采掘1个项目,以及2个跨领域项目。

中国基金将中国的发展知识应用到项目准备、知识获取与共享活动中,以满足渴望借鉴中国发展经验、获得中国基金资助的国际开发协会国家的需求。

中国基金包括三个运行的资金窗口,即投资项目和运营(窗口1)、知识开发和南南学习(窗口2)、全球及地区规划项目(窗口4)。窗口1和2下共 44个赠款项目,已承诺资金2383万美元,完成支付1843万美元。29个赠款项目已关账,15个赠款项目正在执行中。在首次项目征集中,世行集团提交了52份建议书,申请总额4300万美元。中国基金出资支持了其中17个项目,总额940万美元。第二次项目征集共收到143份建议书,中国基金批准了其中11个项目,总额700万美元。第三次项目征集共收到33份建议书,其中15个项目获得批准,总额700万美元。

中国基金项目众多,所有项目(窗口1和2)都符合中国基金在每一期项目征集的优先领域要求。第一批项目征集优先考虑以下领域的项目:(一)3个领域(农业、教育和卫生);(二)支持区域一体化(如"一带一路"倡议)的项目/活动;(三)促进中国、受援国和世行集团之间的三方伙伴关系,聚焦跨部门主题的项目或活动。第二次项目征集扩大了重点支持范围,涵盖切合当时国际开发协会第18期增资(IDA18)专题、二十国集团(G20)杭州峰会成果<sup>2</sup>和对非投资论坛的建议项目,以及支持三方合作和跨领域主题的建议项目。

<sup>2 (</sup>i)就业和经济转型;(ii)农业/农业企业,粮食安全;(iii)教育,包括职业技术培训;(iv)能源/清洁能源;(v)卫生;(vi)基础设施;(vii)税务管理/反腐措施能力建设;(viii)地区重点:非洲和一带一路"倡议参与国,尤其是国际开发协会(IDA)国家。



最近的一次项目征集(第三次项目征集,2019年12月)简化了申请流程,改善了建议书审批程序。第三次项目征集优先考虑五个领域(农业、互联互通、教育、绿色金融和卫生)和知识开发/南南学习,以及中国减贫40年的案例研究。

三次项目征集中窗口2提供的所有赠款项目都涉及分享中国的发展经验,并且符合世行集团的伙伴框架、地区或主题战略。实施这些活动的主要全球实践部门(GP)包括交通和数字发展、农业、教育和卫生,项目活动的主要受益地区是非洲、欧洲和中亚、南亚以及中东和北非。国际金融公司(IFC)实施了中国基金资助的8个项目。

本报告第3章介绍了29个已关账赠款项目的主要成果和15个执行中赠款项目的实施情况。



此外,中国基金还为G20倡议的全球基础设施基金(GIF)提供了2500万美元资金。GIF成立于2014年,作为一个全球合作平台,旨在解决新兴市场和发展中经济体缺乏可赢利基础设施项目的问题,促进对可持续、优质基础设施项目的私人投资。GIF通过调动私营部门投资者和融资方力量,使广泛的合作伙伴能够采取集体行动,利用资源和专业知识,建立吸引私人投资的可赢利基础设施项目规划。

GIF为各国政府和多边开发银行提供资金和咨询技术支持,帮助他们在新兴市场和发展中经济体选择、设计、构建高质量、可持续和可赢利的基础设施项目,降低项目风险,并将项目推向市场。

GIF成立后的六年中,项目组合不断增长,截至2021年6月30日,GIF已批准了115个基础设施项目,涉及57个国家,如果这些获批项目都完工,预计投资总额将达到750亿美元,从私营部门筹集约500亿美元。2021财年是GIF试点结束后的第一年,到目前为止,GIF已经筹集了21亿美元的私人资本,随着中期内项目完工,预计动员的私人资本将超过150亿美元。GIF不仅为世行集团的私人资本动员目标做出了重大贡献,而且也在推进各个气候智慧型倡议,如世行的绿色、韧性和包容性发展(GRID)、G20高质量基础设施投资原则,以及其他可持续基础设施倡议。2022财年GIF批准了25项活动,其中12项在新冠疫情响应机制下展开,总投资额1800万美元,涉及21个国家,支持的潜在私人基础设施总投资超过60亿美元。96%的资金支持气候智慧型项目。迄今为止,GIF已批准了分布在62个国家的138个项目。



## 简介

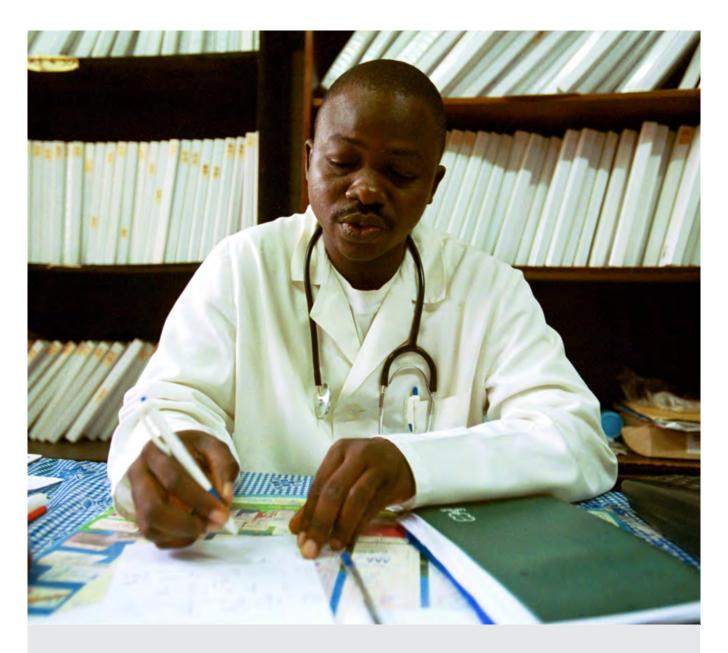
中国在过去40多年的经济和社会发展转型堪称一项具有巨大全球意义的杰出成就。自1980年中国恢复在世界银行(以下简称世行)的合法席位以来,中国从一个国际开发协会(IDA)的受援国,发展为一个中等偏高收入国家、国际复兴开发银行(IBRD)借款国和IDA重要捐款国,也是全球公共产品的重要贡献国。中国转型的规模和速度塑造了中国与世行独特的伙伴关系,世行也随着中国的快速变化不断调整适应。同时,中国与世行的伙伴关系也为其他许多世行借款国提供了重要灵感和发展经验。

知识与相互学习始终处于中国与世行伙伴关系的重要位置。20世纪80年代初,世行完成了第一份对中国经济的详细分析。从那时以来,知识工作始终处于双方合作的中心。世行也学习中国的创新经验,学习政策试点和次优务实解决方案的意义,强调交付和执行能力的重要性。随着中国经济日益发展,中国已成为世行集团的重要贡献国和国际开发协会第二十期增资(IDA20)的第六大捐款国。

世行和中国政府在减贫和经济转型领域建立了牢固的伙伴关系。截至2022年6月30日,世行对中国累计贷款约667亿美元,用于441个开发项目。自1985年首笔投资至今,国际金融公司 (IFC)已投资176亿美元 (IFC自有资金和外部筹资,包括短期融资),支持了中国各地近500个项目。2022财年,IFC为14个项目投资11.3亿美元。多边投资担保机构 (MIGA)通过向外国投资者和贷款人提供政治风险保险 (担保),促进发展中国家的外国直接投资 (FDI)。自1993年以来,MIGA在中国支持了36个项目,总金额超过5.939亿美元,主要涉及水、废水和废物管理部门。3

中国对世行集团的支持不断扩大,包括迅速增加对国际开发协会(IDA)及其他项目的捐资,同时,中国的国际发展融资和发展援助也大幅提升。在40年里,中国在世行的角色从一个主要借款国转变成为一个多维度、多部门的发展伙伴。这一过程丰富了世行与成员国的关系,扩大了发展合作的空间。

<sup>3</sup> World Bank (2021)。《世界银行集团在中国:业务概览》。



展望未来,世行和中国的伙伴关系将继续以《国别伙伴框架》(CPF)为指导,其中将全球知识与发展合作确定为跨部门主题。《《国别伙伴框架》将以战略性的方式: (一) 让中国的发展经验和知识惠及其他发展中国家; (二) 帮助中国加强制度和标准,提供高质量的对外发展融资和发展援助。因此中国基金将继续利用中国的发展经验造福发展中国家,同时作为国际合作载体,中国基金将支持世行集团和中国之间伙伴关系不断深化。

<sup>4</sup> World Bank (2019)。国际复兴开发银行,国际金融公司,多边投资担保机构。中华人民共和国《国别伙伴框架》(2020-2025财年)。

### 2.1 中国-世界银行集团伙伴关系基金

中国-世界银行集团伙伴关系基金(以下简称中国基金)成立于2015年,由中华人民共和国政府和世界银行集团(以下简称世行)联合建立,旨在帮助世行集团成员国实现包容性和可持续经济增长。截至2022年6月30日,中国政府向基金提供了5274万美元资金。

中国为世行集团的各类基金大量捐资,同时中国的发展经验值得分享。中国基金正是在这一背景下建立。5多年来,中国为世行集团做出了重要的捐资贡献,包括IBRD/IDA信托基金、IFC信托基金、金融中介基金等。近年来,中国还积极发挥其作为IDA重要捐款国的作用。在IDA资金承诺中,大部分IDA资金分配给了非洲(66%),主要涉及公共行政部门(15%)、能源和采掘业部门(14%)和社会保障部门(13%)。

中国基金力求通过利用多种渠道的资金和知识资源,支持需求驱动型活动,加强中国、受援国和世行集团之间的三方合作。中国基金支持的活动符合受援国优先事项以及世行集团战略,并且可复制推广。

中国基金设立了四个资金窗口,其中三个投入运行:



#### 窗口1:

#### 投资项目和运营。

为世行执行的活动、IFC执行的活动、受援方执行的活动提供资金,用于准备和实施投资项目或公私合作的基础设施开发项目。



#### 窗口2:

#### 知识开发和南南学习。

支持知识开发,通过资助世行执行的活动、IFC执行的活动和受援方执行的活动,创造、传播或分享发展知识,尤其支持开展南南知识交流活动,展示中国的重要发展经验。



#### 窗口3:

#### 人力资源合作(尚未投入运行)。

拟支持世行集团与中国政府之间的人力资源合作。



#### 窗口4:

#### 资助全球及地区规划项目。

资助世行集团管理的全球或地区项目,以支持创新发展活动。中国已通过窗口4为金融中介基金全球基础设施基金(GIF)承诺捐资2500万美元,帮助准备和架构世界各地复杂的公私合作基础设施项目。

### 2.2 中国基金管理和财务概览

基金进行了三次项目征集:第一次项目征集在2016年1季度,第二次项目征集在2018年1季度,第三次项目征集在2019年4季度。

2016年3月开始第一批项目征集。世行集团提交了52份建议书,申请总额4300万美元。中国基金出资支持了其中17个项目,总额940万美元。

第二批项目征集收到143份项目建议书(其中窗口1收到45份,窗口2收到98份)。IFC和全部14个全球实践部门都提交了建议书。申请赠款总额(需求)约1.15亿美元,其中IFC2690万美元,世行8810万美元。第二批项目征集共批准了11份建议书,总计700万美元。中国基金还滚动批准了给对非投资论坛(第五届)的40万美元赠款,全部计入第二批项目征集获批项目。

2019年12月3日开始进行第三批项目征集。中国基金秘书处共收到33份项目建议书(2份窗口1建议书,31份窗口2建议书,包括一份案例研究建议书)。申请赠款总额为2240万美元。5个重点全球实践部门和IFC提交了建议书。其中15个项目获批,总额700万美元。

在中国基金迄今收到的所有建议书中,获批赠款项目44个<sup>6</sup>,其中29个已经关账,15个还在执行中。中国基金支持全球、地区和国家层面的活动。赠款总体分配如下:非洲地区(包括东非、西非和南部非洲)18个,东亚和太平洋地区8个,欧洲和中亚地区3个,拉美和加勒比地区1个,中东和北非地区1个。多区域赠款项目2个,在全球层面实施的赠款项目11个(占赠款总数的四分之一)。大多数赠款都聚焦知识生成和分享活动,包括通过南南合作开展的活动。窗口2收到的大部分建议书都是如此。

赠款项目支持的部门很广泛。互联互通-交通运输部门获批9个赠款项目,农业部门获批8个赠款项目,绿色金融部门获批8个赠款项目,互联互通-贸易部门获批7个赠款项目,教育部门获批6个赠款项目,能源和采掘部门获得1笔赠款。农业、交通、绿色金融、贸易和教育部门领域项目共占承诺总额的88.9%。

表 1. 实施情况摘要 --项目建议书申报和赠款批准数量(16-19财年)

	第一次征集	第二次征集	第三次征集	总计
窗口1				
建议书申报数量	17	45	2	64
建议书批准数量	6	5	1	12
承诺金额(百万美元)	3.70	3.65	0.50	7.85
窗口 2				
建议书申报数量	35	99	31	165
建议书批准数量	11	7	14	32
承诺金额(百万美元)	5.73	3.75	6.50	15.98
总计				
建议书申报数量	52	144	33	229
建议书批准数量	17	12	15	44
承诺金额(百万美元)	9.43	7.40	7.00	23.83

基金截至2022年6月30日批准赠款的详细情况见附件一。

#### 表 2. 世界银行和IFC承诺额

	批准的赠款数量	承诺额
世界银行	36	1923万美元
IFC	8	460万美元
总计	44	2383万美元

#### 表 3. 窗口与活动类型

	第一次征集	第二次征集	第三次征集	总计
窗口1:投资项目和运营	6	5	1	12
窗口2:知识开发和南南学习	11	7	14	32
总计	17	12	15	44

#### 表 4. 重点领域

	第一次征集	第二次征集	第三次征集	总计
互联互通-交通运输	3	4	2	9
农业	5	1	2	8
互联互通-贸易	4	1	2	8
IFC/绿色金融	2	2	4	8
教育	1	2	3	6
卫生	1	1	1	3
能源和采掘业		1	0	1
其他	1	0	1	2
总计	17	12	15	44

#### 表 5.地区

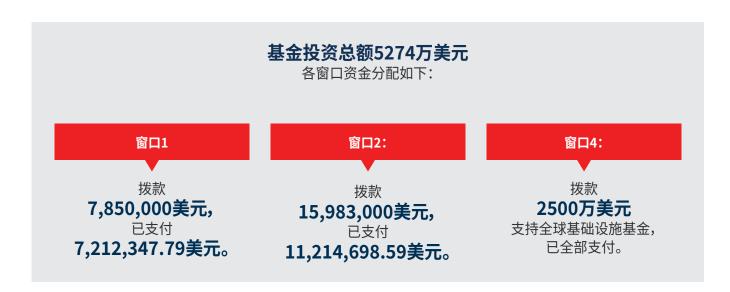
地区	第一次征集	第二次征集	第三次征集	总计
非洲	7	5	2	14
南部非洲	2	0	2	4
全球	3	0	8	11
东亚太平洋地区	3	4	1	8
欧洲中亚地区	1	1	1	3
多地区7	0	2	0	2
拉美加勒比地区	0	0	1	1
中东北非地区	1	0	0	1
总计	17	12	15	44

已关账的29个赠款承诺总额 1633万美元 完成支付 1559万美元 总支付比率为95.48%。 如果不含对非投资论坛(第五届) 赠款<sup>3</sup>,总支付比率则升至 97.75% 29个赠款中的25个 支付比率超过赠款资金的97%。

<sup>7 1</sup>个赠款覆盖欧洲中亚-南部非洲地区,另1个赠款覆盖东亚太平洋-南部非洲地区。

<sup>8</sup> 由于论坛使用了其他来源的资金, 此赠款只支付了赠款额的5.13%。

### 2.3 财务概览



中国基金管理效率很高。迄今的管理费用远低于中国基金管理协议规定的金额,根据中国基金管理协议,可从每笔分配资金中扣除2%作为管理费用,还可提取最多不超过分配资金总额的3%作为其他费用,用于规划项目管理、信托基金管理等事务。

#### 表 6. 基金管理费用(美元)

费用	22财年	21财年	20财年	19财年	18财年	17财年	累计支付额
员工费用	\$67,327.05	\$127,374.29	\$186,899.86	\$33,678.42	\$131,509.99	\$57,700.06	\$604,489.67
咨询专家费用	\$23,745.15	\$6,160.05	\$34,164.00	\$2,925.00	\$4,095.00	\$16,380.00	\$87,469.20
相关管理费用	-	-	\$944.80	\$1,328.59	-	-	\$2,273.39
差旅费用	-	-	-	-	-	\$2,855.68	\$2,855.68
媒体研讨会	-	-	-	-	\$53.03	\$390.33	\$443.36
合同服务	-	\$39,000.00	-	-	-	-	\$39,000.00
总计	\$91,072.20	\$172,534.34	\$222,008.66	\$37,932.01	\$135,658.02	\$77,326.07	\$736,531.30

## 3. 基金投资组合

### 3.1 窗口1:投资项目和运营(重点)

窗口1"投资项目和运营"资助以下活动:

- 世行执行的活动,由世行负责实施。有关活动包括评估投资项目或基础设施部门的公私合作项目,这些项目应符合世行成员国国别伙伴框架及世行的地区、领域和主题战略;开展督导活动,确保受援方执行的活动管理得当。
- IFC执行的活动,由IFC负责实施。有关活动包括准备投资项目或基础设施部门的公私合作项目;制定IFC的地区、领域和主题战略。
- 受援方执行的活动,一个或多个受援方(世行和IFC)负责实施。有关活动包括出资支持准备、实施投资项目或基础设施部门的公私合作项目,这些项目应符合世行成员国国别伙伴框架及世行的地区、部门和主题战略,包括IBRD贷款、IDA优惠贷款和赠款共同出资的项目。

#### 表 7. 窗口1赠款

<b>同版主</b>	<b>☆</b> 777□	모호/바요
赠款 推动具有韧性和包容性的公交导向型发展(TOD):支持孟买 城市轨道交通项目(MUTP3)与经验分享	部门 交通和信息通信技	<b>国家/地区</b>
非洲国家公共卫生能力建设	② 卫生	❤, 西非
区域协调加强农业用水管理	文型 农业	中东和北非
农业:气候智慧型农业和减贫	梁 农业	莫桑比克
中国金融中介机构气候融资和中国可持续能源融资项目 <sup>9</sup> 经验分享	₩ IFC/绿色金融	** 中国
世界银行非洲地区:农业投资优先事项	梁 农业	事, 非洲
数字中亚南亚——中亚项目的准备研究	交通和信息通信技	大 饮州和中亚
非洲地区职业技术教育(TVET)/技能卓越中心	→ 教育	全球
非洲私营部门发展基金	₩ IFC/绿色金融	非洲
中亚-南亚铁路连通性	交通和信息通信技	z术 欧洲和中亚; 南亚
支持乌干达灌溉现代化和气候智慧型农业项目准备工作	梁 农业	9年达
影响力债券/贷款市场开发和投资准备	₩ IFC/绿色金融	全球

## 截至2022年6月30日,中国基金窗口1为 12个项目提供了785万美元赠款, 涉及全球大多数地区。

#### 推动具有韧性和包容性的公交导向型发展(TOD):支持孟买城市轨道交通项目(MUTP3)与经验分享

**国**教

支付比率

中方参与单位

印度

度 US\$500,000

赠款金额

99.78%

中国可持续交通中心

赠款主要关注可持续基础设施建设,长期目标是帮助中大型城市控制碳排放,同时支持世行团队通过土地综合利用开发交通融资替代方式,促进发展融资最大化议程。

赠款支持开发和分享新型且创新的方式,将交通与土地利用规划相结合,支持获取在新建交通走廊协调公交导向型发展(TOD)的知识,并通过世行的TOD实践社区在全球传播。世行项目经理和城市及交通领域的规划官员在各自城市交通项目中应用这些最佳实践,加强能力,从而可以在未来打造有效、高效和可持续TOD项目。

从TOD和交通与土地利用规划相结合最佳实践中获得的知识,使得世行贷款项目和技术援助活动从中受益。政府规划机构利用世行支持的交通基础设施投资项目,既能鼓励更可持续的城市开发模式,加强商业集群和经济增长,还能改善新建走廊沿线的就业机会和经济型住房供给。

#### 非洲国家公共卫生能力建设

赠款金额

支付比率

中方参与单位

7

地区

西非

US\$800,000

93.82%

中国疾病预防控制中心

赠款帮助加强西非国家和地区跨部门协作开展疾病监测和预防流行病的能力,解决动物和人类卫生系统中的系统性薄弱环节,加强疾病监测和应对的能力,使客户国的公共卫生部门能够在发生相应紧急情况时,立即做出有效应对。

赠款支持一些核心公共卫生方面的能力建设,特别是支持塞拉利昂、尼日利亚加强基于事件的监测能力和实验室质量保证体系。支持世行团队和客户国公共卫生部门加强监督,记录并传播疾病监测与应对的全球最佳做法。

#### 区域协调加强农业用水管理

地区

赠款金额

支付比率

中方参与单位

中东北非地区

US\$700,000

98.55%

中国科学院 中国农业大学

遥感与数字地球研究所

赠款支持建立国家和区域蒸发蒸腾(ET)测量、监测和管理系统,通过向客户国(埃及、约旦、黎巴嫩、摩洛哥和突尼斯)转让中国先进的蒸发蒸腾(ET)系统,使各国水务部门能够更好地管理当地和区域农业水资源,减少气候变化对国内和跨境脆弱农业生产系统的威胁。

赠款支持在9个国家(非洲的塞内加尔、莫桑比克、埃塞俄比亚和尼日利亚;中东北非的埃及、约旦、黎巴嫩、摩洛哥和突尼斯)开展并促进相关工作,支持各国对口部门开展了广泛的能力建设和培训活动。本赠款项目支持发展创新技术,例如向莫桑比克转让作物监测遥感技术。通过在选定的试点进行实地示范和实际操作培训,从而掌握中国的良好实践,使莫桑比克获得了气候智慧型农业、灌溉管理以及水稻种植的先进技术。本赠款项目推动了向所有中东北非国家转让遥感蒸发蒸腾测量和监测技术,用于农业用水管理。此外,中科院为这些国家的11名科学家提供了蒸发蒸腾模型研究系统(ETWatch系统)实操培训,与技术转让相辅相成。最后,赠款支持发起了中国-塞内加尔花生价值链开发联合研究项目。

赠款在世行、中国和莫桑比克三方平台的基础上,成功扩大创建多利益相关方合作模式。相关平台吸引了多个国际组织、非政府组织、捐助方、智库、中国企业、莫桑比克地方政府机构参与支持项目的扩大和复制。

#### 农业:气候智慧型农业/减贫

国家

赠款金额

支付比率

中方参与单位

\*

莫桑比克

US\$700,000

99.07%

联化科技股份有限公司 中国农业大学技术转移中心(CITTAU)

赠款资助了在莫桑比克开展一系列技术援助活动。项目评估、确定并优化了莫桑比克当前的水资源利用做法,促进了可持续农业发展和适应气候变化工作。基于未来气候智慧型食品系统和营养发展战略,项目确定了莫桑比克等国可从中国转移的适合的农业技术、品种和耕作模式。赠款支持世行团队在选定的项目试点地区示范实施量身定制的工程措施、农艺措施和机构措施,以及农业技术推广服务,使团队能够确定和评估在赞比西河流域建

#### 中国金融中介机构气候融资和中国可持续能源融资项目经验分享

国家

赠款金额

支付比率

中方参与单位

\*1

中国

US\$700,000

99.09%

立区域农业技术转让平台的可行性,以在南部非洲地区推广适合的农业技术,开展能力建设活动。

马鞍山农村商业银行(MRCB)

赠款支持IFC扩大现有合作银行的气候业务,并将气候融资业务模式复制到中国的其他金融机构,使这些机构有机会赶上先行者,发展绿色增长和绿色基础设施贷款业务,尤其侧重于可再生能源、能源效率、跨行业建筑节能方面的贷款。赠款支持IFC通过市场研究,评估能源效率/可再生能源/水效率领域的潜在项目,以确定这些项目是否可以投资,是否准备好由当地/区域金融机构融资,从而帮助促进亚洲其他市场和拉丁美洲的气候融资交易。赠款还支持IFC将中国节能减排融资项目(CHUEE)作为气候融资知识中心,推动南南知识交流以及私营部门金融机构之间互相学习。通过CHUEE,南非、东亚太平洋地区以及拉美加勒比地区的金融机构获得了可持续能源融资业务开发的知识和核心技术。中国伙伴金融机构以及中国政府部门(如中国人民银行和中国银行保险监督管理委员会)作为绿色金融的范例和代表,为赠款活动提供了额外价值。

#### 世行-中国:非洲农业投资优先事项

地区 赠款金额 支付比率 中方参与单位

▶ 非洲 US\$300,000 97.68% 农业农村部(MARA)

赠款支持制定由世行推动的各方共同主导的中非农业合作战略。通过实施该战略,各方选定合作领域,商定合作模式,并确定共同投资的规划项目。此外,战略还附有一份行动计划,以确保取得务实成果。赠款活动使中非主要农业领域的合作得到了落实,相关投资机会被挖掘。战略为一个行之有效的模式奠定了基础,以促进以下三个合作领域为重点:(一)促进私营部门参与农业价值链开发(符合发展融资最大化目标);(二)促进技术转让;以及(三)促进发展经验分享和能力建设。

#### 数字中亚南亚——中亚项目的准备研究

东欧和中亚地区 US\$600,000 100% 科技部、火炬中心(Torch Agency)、腾 (ECA) 讯、Tuz Park、中国信息通信研究院、北京 大学、百度、华为、中国电信国际、腾讯研究

院、中国人工智能产业发展联盟

赠款促进了中亚三个国家的高层对数字化转型和向数字经济过渡进行政策支持,同时让关键利益攸关方进一步认识到了数字化的效益。通过数次评估、准备研究和研讨会,项目帮助确定了一些具体投资的优先次序,帮助客户在不同领域进行数字化转型的能力。赠款推动了政策变化,支持各国制定并通过了国家数字经济战略、路线图、政治决策,还发起了该地区的数字化项目。中国经验帮助明确富有前景的政策和智慧型的解决方案,并通过实施项目得到落实。各国官员还能够与中国电信、腾讯、华为、百度等中国信息通讯企业交流互动,加深对数字化转型和数字经济的行业洞察力。

#### 非洲地区职业技术教育(TVET)/技能卓越中心

赠款金额 支付比率 中方参与单位

全球 90万美元 99.9% 科技部、火炬中心(Torch Agency)、腾讯、Tuz Park、中国信息通信研究院、北京大学、百度、华为、中国电信国际、腾讯研究院、中国人工智能产业发展联盟

赠款为IDA东非技能转型和区域一体化项目(EASTRIP)的准备和初步实施提供了联合融资。赠款支持应用中国职业技术教育(以下简称职教)发展经验,向各国政府和部分地区职教卓越中心提供技术援助,制定战略投资计划。东非技能转型和区域一体化项目已经完成准备工作,成功投入实施。埃塞俄比亚、肯尼亚、坦桑尼亚共有16个地区性职教示范院校经过竞争性选择脱颖而出,并经各自政府批准获得资助。在中国基金支持下,研究考察、技术援助等能力建设活动得以展开,这些活动对设计东非技能转型和区域一体化项目、确保各国政府支持以及筹备建设16个地区性职教示范院校发挥了重要作用。

#### 非洲私营部门发展基金

地区

赠款金额

支付比率

中方参与单位

非洲

90万美元 98.79%

Electric、店数(DianShu)、思米 Tahoe 电子公司、恒业电器、 威海国际(Weihai International)、新南方集团、晨光生物科 技集团公司、泰通建设集团公司、农联双创 公司、上海卓然工程技术公司、华控投资集 团、广东省商务厅、广东省财政厅

赠款为IFC三个领域的工作提供资金:(一)行业部门和当地合作伙伴摸底调查;(二)推动私人投资活动,促进开 发中非商业机会:(三)项目开发。

在第一个领域,本赠款项目使得团队得以回顾IFC目前参与非洲部分国家制造业的情况,并为中国投资者寻找潜 在的合作机会。

在第二个领域,赠款支持IFC组织主办了两场活动,以促进私人投资机会和中非企业之间的伙伴关系。赠款还支 持开展了两场知识交流活动,一场是与中国互助协会(CMAA)联合组织的北京中国互助年会,向中国投资者介绍 非洲投资机会,另一场是与中国政府和广东省商务厅合作在广东举办的世行集团研讨会。

在第三个领域,赠款支持IFC团队发现并支持非洲企业与中国企业建立伙伴关系并获得中国企业的投资,同时还 支持有意在非洲拓展业务的中国企业。

#### 中亚-南亚铁路连通性

地区

赠款金额

支付比率



欧洲和中亚(ECA) 60万美元

98.52%

南亚地区(SAR)

赠款支持世行团队提出政策建议,谋划投资重点,设计融资模式,以解决基础设施缺口问题、区域交通运输和贸 易便利化瓶颈问题以及中亚与伊朗、巴基斯坦海港之间铁路走廊建设的融资渠道问题。本赠款项目支持为中亚、 阿富汗、巴基斯坦的贷款项目准备工作进行分析性框架研究,重点是乌兹别克斯坦、吉尔吉斯共和国、塔吉克斯 坦三个国家。本赠款项目使世行团队得以将中国、中亚南亚国家、世行集团联合起来,共同秉承优化"一带一路" 沿线两条重要经济走廊的投资和服务的理念。赠款支持中亚各国更新铁路部门规划,调整国家发展目标,以适应 新的地区实际情况。本赠款活动支持了中亚-南亚的互联互通。

#### 支持乌干达灌溉现代化和气候智慧型农业项目准备

国家

赠款金额

支付比率

乌干达

60万美元

91.50%

在乌干达,灌溉农业发挥着关键作用,但又面临着诸多制约因素,包括:没有明确的灌溉政策法规指导灌溉管理 和成本回收;部门间协调机制效率低下;灌溉和农业技术服务薄弱;土地使用权和小农户问题突出;由于资金短 缺,灌溉基础设施不能及时维护;农业用水生产率低下。为解决这些制约因素,中国基金赠款项目支持世行团队 为该国水资源和环境部提供技术援助和咨询服务,帮助设计、准备乌干达加强灌溉的气候韧性项目。赠款支持完 成了Kabuyanda、Matanda/Enengo两个大规模灌溉工程的可行性研究和详细设计。

#### 影响力债券/贷款市场开发和投资准备

赠款金额

支付比率



全球

US\$500,000 2.

2.89%

本赠款项目支持IFC策划并发起绿色商业银行联盟(联盟)。联盟作为IFC的一项新倡议,旨在汇聚金融机构、行业协会、研究机构、技术创新企业的力量,共同发展绿色商业银行,促进气候投资。这项跨地区、跨部门的合作意在为新兴市场有意成为绿色银行的商业银行创建一个平台。

### 3.1.1 成果聚焦:气候融资

IFC是支持新兴市场私营部门的最大发展金融机构,其气候业务使IFC能够直接或与金融机构合作投资气候智慧型行业。IFC与政府、私营部门、金融机构、其他开发银行合作,致力于增加气候相关投资。

新兴市场有超过30万亿美元的气候智慧型投资机会。金融机构需要为这些机会提供大部分资本,从而推动全球经济向低碳转型。IFC估算,为了给全球经济向绿色发展提供资金,金融机构必须增加投资组合中气候友好项目的比例——从2016年的平均7%提高到2030年的30%。这相当于从约1.5万亿美元增加到13.4万亿美元。这是一个实现业务规模增长的大好机会,不容银行错过。

中国金融中介机构气候融资旨在将中国的可持续能源融资项目经验推广到亚洲、拉美和非洲地区。在中国基金的一个70万美元的赠款项目的支持下,IFC得以:

- 扩大现有合作银行的气候融资业务,将其气候融资业务模式复制到中国其他金融机构,帮助他们追赶先行者,开发绿色增长、绿色基础设施贷款业务,特别是可再生能源、能源效率和跨行业建筑节能方面的贷款。
- 通过市场研究,评估能源效率/可再生能源/水效率领域的潜在项目,确定这些项目是否可以投资,是否准备好由当地/区域金融机构融资,从而帮助促进亚洲其他市场和拉丁美洲的气候融资交易。
- 以中国可持续能源融资项目(CHUEE)作为气候融资知识中心,推动南南知识交流以及私营部门金融机构之间互相学习,使亚洲、拉美的金融机构获得可持续能源融资业务开发的知识和核心技术。中国伙伴金融机构以及中国政府部门(如中国人民银行、中国银行保险监督管理委员会、中国清洁发展机制基金)作为绿色金融的范例和代表,为赠款活动提供了支持。

### 中国金融中介机构气候融资赠款

一组醒目数字:



**1500** 

名金融机构员工 参加了IFC培训



5

个区域实体获得气候 融资咨询服务



1772

人参加了气候融资讲习班 和研讨会



与相关金融机构建立 两项伙伴关系

中国基金提供的赠款扩大了创新规模,维护了IFC在中国绿色金融市场的理念领导地位。赠款重视实现市场层面的影响,首创了《小微企业绿色界定标准》,包括开发工具,探索定义绿色信贷和绿色项目的多重内涵;制定地方绿色金融标准;打造绿色文化和内部环境管理制度;培养创新能力,提高认识;提高马鞍山农村商业银行在全球市场的知名度,促进其转型成为绿色商业银行。为加快马鞍山农商行转型成为中国第一家绿色商业银行而采取的细致措施,为过去一年的绿色转型道路奠定了坚实的基础。

#### 中国可持续能源融资项目(CHUEE)在气候融资中发挥的作用

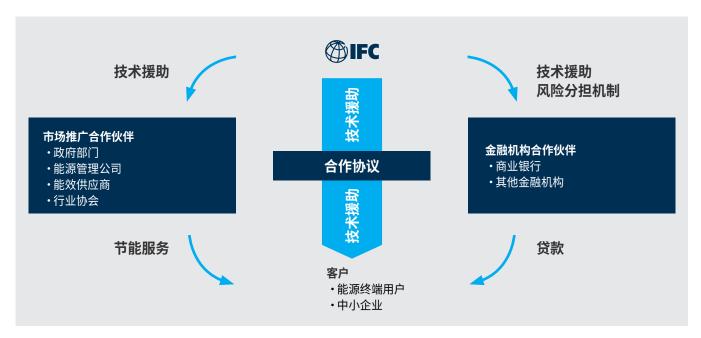
自2006年以来,中国可持续能源融资项目使中国经济中的主要各方——银行、公用事业公司、政府部门以及能效设备和服务供应商——第一次携手开创了一种可持续金融模式。通过能效和可再生能源项目的实施,该模式成功减少了温室气体的排放并促进了清洁生产。

中国可持续能源融资项目向工商企业和居民住宅区等能源使用方提供市场营销、工程设计、项目开发和融资服务,从而支持各个具体项目的实施。

中国可持续能源融资项目是由IFC与中国政府合作开发,并由全球环境基金(GEF)、芬兰、挪威政府共同资助的项目。

截至2015年6月,中国可持续能源融资项目合作银行在IFC提供的风险分担机制支持下,已提供贷款超过6.25亿美元,支持了222个能效/可再生能源项目。据估计,这些投资项目每年减排2000多万吨二氧化碳——相当于蒙古国全年的排放量总和。

除了风险分担机制外,中国可持续能源融资项目的咨询服务还引导合作银行开发了超过1700亿美元的绿色投资组合。



#### 3.1.2 成果聚焦:非洲职业技能和科技能力

撒哈拉以南非洲地区的职业技术教育与培训(TVET,以下简称职教)严重不足,使该地区的经济前景和发展愿望受到抑制。为了帮助缓解技能短缺问题,IDA资助了东非技能转型和区域一体化项目(EASTRIP),项目在2017年形成概念书,2018年10月获得批准,目标是增加部分地区性职教示范院校职业技术教育培训项目的可及性和质量,支持东非区域一体化。项目支持开发高度专业化的职教项目,也支持行业认可的短期证书培训。项目培训技术员,提供证书、文凭和学位级别的教师/培训师培训,重点针对各国政府确定的地区重点部门,如交通、能源、制造业和ICT。

2017年,中国基金批准了一项赠款,用于为东非技能转型和区域一体化项目的准备和初步实施提供联合融资,为各国政府和选定的地区职教卓越中心提供技术援助,帮助其制定战略投资计划,并借鉴中国职教发展经验。基金支持利益攸关方以非洲重点经济部门劳动力发展为目标,促进非洲地区和国家层面的经济和社会发展。

东非技能转型和区域一体化项目扩大了职教项目的可及性,提高了职教项目的质量和相关性,增加了学生毕业后的就业率。赠款动员了活跃在非洲的中国主要产业,与非洲职教机构建立联系,让这些机构转变为由需求驱动,开发和提供与产业相关的短期和长期职教项目。

埃塞俄比亚温盖特理工学院与埃塞俄比亚电力公司、中国电力技术装备有限公司和埃塞俄比亚分公司展开合作。









中国路桥工程有限责任公司(CRBC)为肯尼亚公路与建筑技术学院提供支持。





#### 表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力

表 8. 院校合作提高非洲职业技术能力中国旗舰院校		东非院校		合作领域
淄博职业学院	>>	( <del>*</del> *)	坦桑尼亚国家交通研 究所	汽车
广东水利电力职业技术学院	>>	4	坦桑尼亚阿鲁沙技术 学院	水资源技术 /电气工程
咸阳职业技术学院	>>	-	坦桑尼亚达累斯萨拉姆 理工学院	计算机工程
昆明冶金高等专科学校	>>		肯尼亚梅鲁国家理工 学院	建筑工程技术
重庆建筑工程职业学院	>>		肯尼亚公路与建筑技术 学院	道路桥梁工程技术
山东科技职业学院	>>		肯尼亚基苏木国家理工 学院	服装设计 ICT
青岛港湾职业技术学院	>>		肯尼亚海岸国家理工 学院	海事
郑州铁路职业技术学院	>>		埃塞俄比亚铁路公司- 埃塞俄比亚铁路学院	铁路工程技术
重庆水利电力职业技术学院	>>		埃塞俄比亚温盖特理工 学院	水利水电建设工程,供电技术,电气自动化
江西环境工程职业学院	>>		埃塞俄比亚温盖特理工 学院	家具设计
成都纺织高等专科学校	>>	0	埃塞俄比亚哈瓦萨理工 学院	服装纺织品加工技术
成都农业科技职业学院	>>	(1.K)	埃塞俄比亚霍拉塔理工 学院	畜牧业和兽医
常州机电职业技术学院	>>	Assess transport	乌干达基扬博戈大学	机械生产工程
重庆建筑工程职业学院	>>	ÁU	乌干达坎帕拉国际大学	建筑
陕西国防工业职业技术学院	>>	1(80)	乌干达基丘万巴技术 学院	机械制造
黄冈职业技术学院	>>	1(80)	乌干达基丘万巴技术 学院	建筑工程技术

中国旗舰院校		东非院校		合作领域
四川建筑职业技术学院	>>	<b>G</b> WWYAL	乌干达东非国际大学	建筑工程技术
重庆电子工程职业学院	>>	<b>YAY</b>	乌干达麦克雷雷大学	信息通信技术 (ICT)
重庆三峡医药高等专科学校	>>	(a) Bornan.	乌干达贝茨特玛大学	护理
重庆城市管理职业学院	>>	STANFORM.	乌干达东非国际大学	物流管理
宁夏职业技术学院	>>	( Burnah	乌干达贝茨特玛大学	畜牧业和兽医
重庆医药高等专科学校	>>		乌干达姆巴拉拉科技 大学	医药
潍坊职业学院	>>		乌干达布卡拉萨农学院	农业
广安职业技术学院	>>	<b>W</b> WYYA	乌干达东非国际大学	机器人工程
重庆商务职业学院	>>	<u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u>	乌干达技术与管理大学	电子贸易
广东轻工职业技术学院	>>		肯尼亚涅里国家理工 学院	精细化工技术/造纸/食品加工
广东省食品药品职业学院	>>		肯尼亚阿文多Siruti职业 技术学院	食品
重庆工业职业技术学院	>>	AMERICA AND ADDRESS.	肯尼亚内罗毕大学	机械工程

赠款帮助引进了大量中国职教经验。几家中国职教院校参与了东非技能转型和区域一体化项目的筹备工作,其中包括宁波理工大学、西南交通大学、上海景格科技和创造太阳学院。这些机构为东非技能转型和区域一体化项目代表团访华学习考察提供了便利,为制定项目的战略投资计划提供了专业技术支持。中国职教院校通过谅解备忘录与东非技能转型和区域一体化项目的地区职教示范校建立了长期的双边合作伙伴关系。

赠款支持东非技能转型和区域一体化项目、中国教育部和世行签署了一项提供100个研究生奖学金名额的谅解备忘录,以帮助16所职教示范校加强长期人才培养。100个奖学金名额用于提高农业、能源、信息通信技术、制造业和交通等关键部门的专业学术水平。在地区层面,项目制定了地区统一资格标准,为知识交流、建立联系提供一个地区平台。



#### 3.1.3 成果聚焦:区域协调加强农业用水管理

赠款支持的世行中国农业南南合作项目在9个国家(非洲的塞内加尔、莫桑比克、埃塞俄比亚和尼日利亚;中东北非的埃及、约旦、黎巴嫩、摩洛哥和突尼斯)开展工作。项目聚焦开发和实施创新技术,协助各国管理水资源,同时在塞内加尔开展中塞花生价值链开发联合研究。所有涉及转让创新技术的项目活动,都配合了对各国利益相关方的广泛培训和能力建设活动。

在莫桑比克,有关部门通过此项目引进了中国作物监测遥感技术,以及气候智慧型农业、灌溉与管理、水稻种植等方面的创新技术。莫桑比克的项目活动包括在选定的试点进行实地示范,实际操作培训以掌握中国在农民协会和农技服务专家方面的良好实践。

在埃及、约旦、摩洛哥、突尼斯、黎巴嫩等国,项目与阿拉伯水理事会合作,引进了中国蒸发蒸腾遥感测量和监测技术,用于农业水资源管理,以便更好地管理当地和区域农业水资源,减少气候变化对国内和跨境脆弱农业生产系统的威胁。例如,在项目的约旦河谷试点,项目团队采用遥感辅助的水核算方法,查明灌溉农业在技术绩效方面的差距,同时在水资源日益紧缺的情况下,为农田水资源的分配决策提供依据。通过考察水生产率的空间差异及其影响因素,遥感辅助的评估指出了哪些地区可以进一步集中农业投入,通过可持续集约化生产消除现有产量差距。试点强调了解差异背后的原因,努力实现必要的节水,提高(包括水和经济)生产率。



## 3.1.4 成果聚焦:推动具有韧性和包容性的公交导向型发展:支持孟买城市轨道交通项目(MUTP3) 与经验分享

孟买城市轨道交通项目产生并分享沿新建交通走廊进行交通-土地利用规划以及协调公交导向型发展(TOD)方面的新型和创新方式。赠款向世行团队、城市/交通规划官员传播包括中国良好实践在内的知识,使其能够将最佳实践融入自己的城市交通项目,同时加强未来交付TOD项目的能力。

基金赠款支持世行团队收集、分享关于TOD以及改善土地利用和交通规划协调的真知灼见。工作重点是可持续基础设施建设,旨在遏制中大城市的碳排放,同时支持通过土地价值捕获开发交通融资替代方式,促进发展融资最大化议程。

世行贷款项目和技术援助活动继续受益于从TOD和交通与土地利用规划相结合最佳实践中获得的知识,确保政府规划机构利用世行支持的交通基础设施投资项目,既鼓励更可持续的城市开发模式,加强商业集群和经济增长,同时改善新建走廊沿线的就业机会和经济型住房供给。

项目推出了一份关于3种价值(3V)框架的旗舰报告,这是由世行TOD模式实践社区开发的方法。3V框架协助大都市、城镇在不同条件下实施TOD。框架为政策制定者和决策者提供量化指标,以便更好地了解城市的经济愿景、土地使用和公共交通网络、以及围绕公共交通站点的城市品质和市场活力之间的相互作用,从而帮助城市协调经济、土地使用和交通规划,创造就业和更高价值。

#### 3.1.5 成果聚焦:非洲私营部门发展基金(PSPDFA)

基金赠款支持三个领域的工作:(一)行业部门和当地合作伙伴摸底调查;(二)推动私人投资活动,促进开发中非商业机会;(三)项目开发。

通过行业部门和当地合作伙伴摸底调查工作,赠款支持团队审查IFC目前参与非洲部分国家制造业的情况,为中国投资者寻找潜在合作机会。此项工作利用了IFC现有的摸底调查成果,以优化赠款资金的使用,避免重复初期工作。根据初步分析,可在尼日利亚、肯尼亚、南非、安哥拉、埃塞俄比亚、科特迪瓦进一步展开部门深入研究工作,涉及部门包括粮食安全、住房、国有企业私有化和城镇化。

在第二个领域,赠款支持组织了两场重要的知识交流活动,帮助中国投资者寻找非洲投资机会:

- 与中国互助协会(CMAA)联合组织北京中国互助年会;
- 与中国政府和广东省商务厅合作举办广东世行集团研讨会。

这些活动增加了中国企业对在非洲投资的兴趣,也为IFC提供了一些支持中国企业扩展业务的机会。

在第三个领域,赠款支持IFC发现并支持寻求与中国企业建立伙伴关系、获得投资的非洲企业,以及有意在非洲拓展业务的中国企业。

IFC利用当地办事处的力量,已完成了对主要非洲市场的初步审查。到目前为止,审查重点是尼日利亚、科特迪瓦、埃塞俄比亚、南非和肯尼亚。在基金支持下,IFC为安耶巴经济城市开发公司提供了咨询服务,该公司70%的股份由私人拥有,其目标是未来五年内在阿巴(尼日利亚)开发1490公顷土地,打造一个经济特区。

#### 3.1.6 成果聚焦: 世行集团推动中非农业合作: 确定优先事项, 挖掘投资机会

赠款支持世行团队制定各方共同主导由世行推动的中非农业合作行动计划,各方商定了机构合作模式,确定了共同投资的规划项目,制定了由世行和中国实施的实际行动计划,以确保取得切实成果。在世行协助下,赠款活动确定了中非农业合作的主要领域和投资机会。

赠款支持广泛的南南知识交流、技术交流、考察团活动,以及一些非洲国家与中方高层政府官员和技术研究人员 之间的国际访问。这项工作帮助确定了合作领域,包括私营部门参与农业价值链开发,促进技术转让,促进发展经 验共享和能力建设。

基金支持的活动为比尔及梅琳达·盖茨基金会一个50万美元的技术援助项目提供了支持,旨在促进有效的公私合作模式,鼓励中国民营企业参与开发塞内加尔农业价值链。在莫桑比克,赠款促成了对作物监测遥感系统的需求及之后的技术转让。

赠款支持设计了《加强农业战略合作的三方谅解备忘录》。2017年9月25日,中国农业农村部、中国财政部和世行集团签署了《三方谅解备忘录》,确定了指导三方开展中非农业合作的框架。同样,赠款还支持设计了《四方谅解备忘录》,签署四方为中国农业农村部、塞内加尔农业与农村装备部、世行集团和中国国家开发银行。《四方谅解备忘录》也于2017年9月25日签署。最后一个谅解备忘录于2018年11月签署,签署方为中国农业农村部对外经济合作中心(FECC)与埃塞俄比亚农业转型署,以下简称为《FECC-ATA谅解备忘录》,该谅解备忘录得到了比尔及梅琳达•盖茨基金会的支持。

赠款对于启动世行集团推动的中非农业合作意义重大。赠款支持的活动使中国农业企业看到了非洲农业商机,使非洲各国获得了中国私营农业企业能够带来的先进农业生产、加工和营销技术。赠款活动和之后签署的谅解备忘录通过一系列政策对话、知识共享、能力提升和投资促进活动,增进了相互理解和信任,进而不断丰富和深化了与世行集团的合作。

#### 3.1.7 成果聚焦:影响力债券/贷款市场开发和投资准备

在亚洲面临着新冠疫情挑战背景下,基金赠款支持IFC开发了《绿色债券原则》和相关资源,包括《国际资本市场协会影响力报告手册》,以制定蓝色金融指南,帮助亚洲客户进入这个越来越多投资者感兴趣的新兴领域。作为IFC蓝色金融计划的重要里程碑,蓝色金融指南使客户能够扩大气候资产,同时为投资者和发行人提供识别蓝色相关资产的透明方式。

赠款支持了对与可持续性挂钩的债券KPI概念化工作,以进一步开发创新融资工具。IFC团队力求设定可靠的KPI标准,在目标国家挖掘与可持续性挂钩的潜在融资机会,进一步增加市场上的绿色债券供应。在下一个报告期内,IFC团队计划开展行业研究,筛选基金目标国家的潜在金融中介机构。

在赠款支持下,IFC帮助菲律宾的中兴银行、印度尼西亚的联昌银行诊断绿色投资组合,评估绿色资产和绿色项目规划。下一步,作为投资后承诺,团队将帮助客户制定绿色债券框架,并获得高质量的外部审查/第三方意见,为潜在发行人提供上市选项和要求方面的指导。

在拉美加勒比地区,基金赠款支持了在玻利维亚、巴西、智利和墨西哥的工作。在玻利维亚,为玻利维亚证券交易所提供了五次量身定制的可持续金融培训。在巴西,IFC与巴西银行联合会(FEBRABAN)签署了谅解备忘录,以促进巴西金融部门的气候融资。基金支持开展了一项调查,了解市场的知识需求,然后通过IFC绿色银行学院开发量身定制的知识产品。在智利,赠款使IFC有机会通过证券交易所在智利金融部门推行可持续金融做法。基金资金用于资助业务开发、初步市场研究、利益相关者识别以及合作前展开的相关活动。最后,在墨西哥,基金赠款支持IFC开展可持续金融培训,涵盖了以下不同主题:(1)可持续性战略,(2)可持续风险和机遇,(3)可持续资本市场和产品。



## 3.2 窗口2:成果和进展情况(已关账赠款)

窗口2知识开发和南南学习第一次和第二次项目申报支持以下工作:

- •世行执行的活动,由世行负责实施:在国家、地区和全球层面创造、传播、分享发展知识,包括围绕中国和世行其他客户国家具备丰富实践经验的关键发展问题,组织实施南南知识交流传播活动。
- IFC执行的活动,由IFC负责实施:在国家、地区和全球层面创造、传播、分享发展知识,包括围绕中国和IFC其他客户国家具备丰富实践经验的关键发展问题,组织实施南南知识交流传播活动。
- •受援方执行的活动,由一个或多个受援方负责实施:在国家、地区和全球层面创造、传播、分享发展知识。

## 表 9. 窗口2已关账赠款

赠款	部门		国家/均	也区
在撒哈拉以南非洲培养重点部门的技能和技术科学能力:学习中国的知识和 经验	$\bigotimes$	教育	7,	东非
改善跨高加索交通走廊的货运物流绩效		交通和信息通信技术		多区域
中国-世行伙伴基金-埃塞俄比亚小型灌溉设施促进农业发展	99	农业		埃塞俄比亚
南南学习和知识共享:流域管理、基础设施和农业	99	农业		全球
全球基础设施互联互通联盟:迈向亚洲一体化		交通和信息通信技术		世界
中国-可持续银行网络(SBN)-(IFC)	<b>&amp;</b>	IFC		世界
中国-世行伙伴基金-交通转型与创新知识平台 (TransFORM) 项目	$\leftrightarrows$	贸易与竞争力	*‡	中国
中国"一带一路"倡议(OBOR)	$\leftrightarrows$	贸易与竞争力	*‡	中国
中国与全球交付倡议:增进知识交流扩大发展成效		全球主题—知识		世界
对非投资论坛(IAF)与对非投资智库联盟(IATTA)	$\leftrightarrows$	贸易与竞争力	7,	非洲
中国在非洲:深入了解中国在撒哈拉以南非洲的工作	$\leftrightarrows$	贸易与竞争力	7,	非洲
对非投资论坛—第五届	$\leftrightarrows$	贸易与竞争力	7,	非洲
借鉴中国动产融资市场发展经验,扩大部分东亚太平洋地区国家的基础设施和农业融资	<b>2</b>	IFC		东亚太平洋 地区
借鉴中国教育发展经验	$ \bigcirc $	教育	*}	中国
分享中国清洁能源经验	4	能源和采矿	*):	中国
中巴经济走廊强化南南合作,促进稳定和共享繁荣		交通和信息通信技术		世界
通过基础设施推动经济转型		交通和信息通信技术	*}	中国
中国-世行集团合作40周年(1980-2020):制作传播世行集团有关中国发展经验知识产品的交互式参考指南	$\aleph$	其他-跨部门主题		全球

截止到2022年6月30日,中国基金窗口2为

## 18个项目提供了1228万美元

赠款,项目在世界大多数地区或在全球层面实施,这些赠款均已关账。

#### 在撒哈拉以南非洲培养重点部门的技能和技术科学能力:学习中国的知识和经验

地区 赠款金额 支付比率 中方参与单位

东

东非 US\$700,000

99.9%

中国科学院;中国国家电网有限公司;中国电力技术装备有限公司;中国电力国际发展有限公司;宁波职业技术学院;华为技术有限公司;阿里巴巴集团,中航国际;四达时代卢旺达公司;中国路桥工程有限责任公司

赠款支持分享和借鉴中国高等教育应用科学、工程与技术、职业技术教育与培训等领域的知识和经验,这些领域对撒哈拉以南非洲地区的社会经济转型至关重要。赠款支持"应用科学、工程和技术中的技能伙伴关系" (PASET)下的三项旗舰活动,以利用与中国高校和职教院校的伙伴关系。赠款为非洲地区技能卓越中心项目的概念编制提供了资金。通过与中国专家的广泛交流,项目团队借鉴了中国典型的职教院校理念,并将其应用于非洲技能卓越中心。赠款资助了中国院校、专家和私营企业参加世界银行举办的论坛,包括高级别PASET论坛以及非洲高等教育卓越中心项目的技术和咨询会议。中国院校与非洲高等教育卓越中心项目签署了两份机构谅解备忘录。

#### 改善跨高加索交通走廊的货运物流绩效

7,

东非 US\$700,000

100%

中铁快运和中铁集运,中国交通运输部,国

家发改委,成都市,郑州市

赠款支持评估高加索交通走廊的现状,以及格鲁吉亚、阿塞拜疆两国政府有关走廊贸易物流和货运的现行战略。

赠款支持世行团队确定走廊沿线的主要障碍,评估与当前基线货运量相比,走廊可能从中国-欧盟出口市场获得的集装箱货运量,并对走廊从其他市场获取货运量的潜力进行定性分析。

最后,赠款还支持制定提高走廊效率与竞争力的战略及行动计划。编制完成后,在中国交流学习了该战略及行动计划。

#### 中国-世行集团伙伴关系基金-埃塞俄比亚小型灌溉设施促进农业发展

国家 中方参与单位

埃塞俄比亚 US\$700,000 99.86% 农业农村部,对外经济合作中心

赠款支持埃塞俄比亚农业增长项目二期下的小农户提高生产率和商业化水平。赠款项目借鉴包括中国在内的国际经验,建立了利用小微型灌溉设施改进作物管理、水管理的知识库。帮助为小农户掌握管理方法和技术(包括种子和其他种植材料)创造更好条件,使他们能够最大化灌溉土地的效益。最后,赠款帮助提高联邦、州及地方政府机构(农业和水利部门)的实施能力,改进灌溉水管理和作物管理。

#### 南南学习和知识共享:流域管理、基础设施和农业

国家

赠款金额

支付比率

印度,尼日利亚

US\$433,000

100%

财政部国家农业综合开发办公室,农业农 村部,水利部,中国灌溉排水发展中心,广 东省农业农村厅,中科院国家遥感中心,农 业环境与可持续发展研究所, 江西省红壤 研究所, 南昌理工学院, 中国水利水电科学 研究院

赠款支持分享中国在大面积土地和沟壑恢复方面的基础设施建设知识,以及在恢复景观区域进行农业开发的知 识。分享的专业知识侧重于:(一)沟壑恢复设计、施工、实体工程和植被恢复措施;(二)雨养干旱地区的景观恢复 和农牧业改善;应用遥感系统、地理信息系统(GIS)和决策支持系统进行更有效的项目管理、监测和评估;(三)城 市城郊道路设计和地表径流管理(造成尼日利亚南部沟壑的主要原因)。赠款支持转让关键领域的应用研究和开 发成果,例如关于沟壑恢复的经济学,以及借鉴中国和印度的经验,采用气候友好的创新做法。加强了中国、印度、 尼日利亚和世行之间的技术合作,特别是加强了尼日利亚水土流失与流域治理项目的长期发展效益,合作产生的 有用知识不仅为尼日利亚农业和农村发展新项目设计提供参考,也供在中印尼三国及全球范围内更广泛传播。

#### 全球基础设施互联互通联盟:迈向亚洲一体化

地区

赠款金额

支付比率

中方参与单位

中方参与单位

全球

US\$500,000

100%

财政部,全球能源互联网发展合作组织 (GEIDCO),亚洲基础设施投资银行

赠款支持发起了全球基础设施互联互通联盟(GICA),并助其实施愿景声明中确定的关键优先任务,包括一些初 步的知识生成活动,使联盟保持发展势头。在全球层面,中国基金支持联盟秘书处建立了包括多边开发银行和联 盟成员在内的主要合作机制,并开展倡议提出的优先活动。

在赠款支持下,一个活跃的全球互联互通联盟由此诞生,联盟吸引了许多重要力量的参与,包括G20国家和非G20 国家、多边开发银行、国际组织以及全球和区域基础设施项目。联盟拥有明确的数字化存在和12个成员。联盟组织 了如年会这样的面对面论坛,来自全球的约150名从业者和决策者定期齐聚一堂。赠款使人们更切实了解世界各 地的互联互通项目、改善全球互联互通的良好做法,以及5年和15年内的全球互联互通大趋势。联盟建立了虚拟图 书馆,其中包括世界各地互联互通项目,良好实践文档,以及对影响互联互通的大趋势和游戏规则变化的展望。联 盟编制了一份《全球展望》报告,帮助决策者和从业者了解并利用将塑造全球基础设施连通性的大趋势和游戏规 则变化。联盟将愿景落实到计划,再落实到项目倡议,概要介绍分析和财务工具,以帮助项目实现最优结果。最后, 联盟甄别最合适的监测和评估连通性工具,供从业者参考使用。

#### 中国可持续银行网络(IFC)

地区 赠款金额 支付比率 中方参与单位

全球

US\$700,000 99.65%

中国银行保险监督管理委员会,中国银行业协会,中国人民银行及绿色金融理事会,生态环境部,原环保部,清华经济与金融研究中心,中国环境与发展国际合作委员会,绿色金融专业委员会

赠款支持可持续银行网络成为一个独一无二、自愿参与的组织,由新兴市场致力于按照国际最佳实践推进可持续金融的金融部门监管机构和银行协会组成。赠款支持IFC开展以下工作:

- 扩大可持续银行网络成员范围,让更多新兴市场金融监管机构和金融行业协会参与进来,进一步促进可持续金融知识和实践在全球的传播。
- 支持可持续银行网络成员参与全球可持续性对话。融资对于在国家层面实现绿色增长、在国际层面应对气候变化都非常关键,可持续银行网络专注于新兴市场和银行部门的作用(正扩大到包括资本市场)。
- 支持中国设立全球绿色金融知识中心。通过设在中国的知识中心,可持续银行网络可以整理总结中国的绿色金融经验,与可持续银行网络成员国及其他市场分享。

#### 中国-世行伙伴基金-交通转型与创新知识平台(TransFORM)项目

国家 支付比率 中方参与单位

\*‡

中国 US\$500,000

98.78%

交通运输部科学研究院,中国铁路设计集团有限公司,交通运输部水运科学研究院

2014年,世行和交通运输部签署建立交通转型与创新知识平台的谅解备忘录。TransFORM是一个合作平台,旨在:(一)收集、展示和传播中国实施交通贷款和技术援助项目过程中获得的经验和知识;(二)促进中国内部的知识共享;(三)帮助中国地方政府客户确定、开发和实施针对关键交通挑战的创新解决方案。

基金赠款支持TransFORM网站的开发、回顾报告和知识传播活动,确保中国的交通发展经验便于国际社会获取学习,促进中国与其他国家之间的知识交流。赠款支持的分析研究和知识工作为中国在其他国家的发展援助工作提供了依据。

#### 中国:"一带一路"倡议(OBOR)

国家 支付比率 中方参与单位

▶ 中国 US\$700,000 99.97% 中国国际发展知识中心(CIKD)

赠款为""一带一路"倡议大型综合研究提供了资助。研究成果包括八份经同行审议的论文:(一)一带一路经济体之间的贸易联系(Mauro Boffa);(二)中国贸易冲击对"一带一路"经济体的影响(Paulo Basto);(三)"一带一路"沿线的外国投资:模式、决定因素和影响(Maggie Chen, Chuanhao Lin);(四)"一带一路"倡议:经济、贫困和环境影响(Maryla Maliszewska, Dominique van der Mensbrugghe);(v)"一带一路"倡议:2010-2016年陆路运输市场分析(谈桦);(六)"一带一路"倡议陆路走廊沿线的连通性(Ben Derudder; Xingjian Liu; Charles Kunaka);(七)走廊建设管理的制度安排(Charles Kunaka);(八)最大化"一带一路"倡议的影响:贸易便利化挑战和改革优先事项(Marcus Bartley Johns, Julian Latimer Clarke, Clay Kerswell, Gerard McLinden)。

#### 中国与全球交付倡议:增进知识交流扩大发展成效

地区 赠款金额 支付比率 中方参与单位

全亞

全球 US\$300,000 75.12% 中非发展基金

赠款为全球交付倡议(GDI)提供资金,GDI是由多个发展伙伴支持的联合倡议,旨在建立交付专门知识的集体性、累积性证据库,为从业人员提供工具和实证,以增加干预措施的影响,实现转型变革。GDI是国际发展界打造全球发展努力新前沿的一项共同努力。其旨在整理归纳已有的分散的知识,了解国际发展中什么有效,为什么有效,最重要的是如何做到,并支持从业人员利用这些真知灼见在落实过程中取得稳定成果。

赠款支持GDI通过以下活动实现项目目标:(一)编制交付案例研究,重点在于记录"如何"实施;(二)创建GDI在线平台,便于从业者获取这些工具;(三)召集合作伙伴,在交付项目和方案的同时,促进经验的传播和分享;(四)向成员组织的从业人员提供支持,包括培训潜在的案例撰写者掌握GDI方法,组织和促进知识交流。赠款使GDI能够通过强化的案例研究工作记录来自中非合作活动中的交付专门知识,让非洲地区积极参与获取和交流实施专门知识的过程,并通过全球共享实施知识加强了GDI在促进南南学习方面的作用。

#### 对非投资论坛(IAF)

非洲 US\$800,000 (包括两笔赠款, 每笔40万美元)

包括两笔赠款, 赠款2:5.00%

财政部,国家开发银行,中非发展基金,广东省政府,国家发改委,国家能源局,中华全国工商业联合会,中国进出口银行,中非合作论坛,新结构经济学研究院,北京大学,湖南铁路科技职业技术学院

赠款创建了对非投资论坛(IAF),并连续几年支持论坛活动。赠款将论坛确立为多边合作的全球平台,以增加对非洲的投资。赠款使论坛成为一个众多利益相关方年度集会场所,论坛年会汇聚了来自中国和非洲国家的公共和私营部门、国际和非洲大陆机构、发展伙伴和智库的代表,深化政策对话,分享经验,讨论促进非洲投资和可持续发展的商业机会。赠款赢得了非洲大陆的大力支持。

赠款1:99.97%

赠款还支持了对非投资智库联盟(IATTA),联盟是一个开放包容的全球知识伙伴关系平台,旨在促进非洲、中国和全球的智库分享知识和经验,结成伙伴关系。

#### 中国在非洲:深入了解中国在撒哈拉以南非洲的工作

◆ 非洲 US\$300,000 99.81%

北京大学新结构经济学研究院、南南合作与发展学院,国际金融论坛研究院

基金赠款资助了一个研究项目,项目产出是一份重要的经同行评审的报告,报告有助于加强关于中国与其他新兴发展伙伴、特别是与非洲国家之间建立真正互惠互利关系的讨论和国际对话。报告从宏观层面分析中国参与非洲事务的政治和经济策略,以及中国在增长模式、减贫、经济结构调整和转型方面可供非洲借鉴的发展经验。研究注重部门分析,涉及中国对非洲基础设施、农业和制造业以及工业方面的投资,经济特区,教育和创造就业以及治理问题等主题。

#### 借鉴中国动产融资市场发展经验,扩大部分东亚太平洋地区国家的基础设施和农业融资(IFC)

地区 中方参与单位

东亚:

国家

东亚太平洋地区 US\$500,000 (EAP)

98.6%

中央银行,银行监管机构,智库,研究机构,相关协会,商业银行,非银行金融机构,金融科技公司,IFC专家等

基金赠款支持IFC深化中国动产融资市场发展的知识和经验,重点关注基础设施和农业融资创新;向七个东亚太平洋国家传授这些知识和经验,与这些国家的现有IFC项目合作,利用IFC专家和/或中国市场主体通过区域网络分享重要的知识和经验。

#### 借鉴中国教育发展经验

赠款金额 支付比率 中方参与单位

中国 US\$500,000 99.29% 教育部, 云南省教育厅, 中国教育财政科学 研究所

赠款支持世行团队系统性记录总结中国各级教育的经验,并通过实地考察、研讨会和会议促进知识交流。虽然中国教育事业进步巨大,但系统记录中国教育发展的进展和挑战的英语材料很少。通过与教育部和中国顶尖大学合作,赠款支持世行团队编制分享中国经验的分析报告和政策说明。为了进一步加强从书面获取的知识,会议和小型研讨会使参与国之间能够更深入地进行知识交流。两种项目活动的有机结合,共同促进了分享中国经验的全球知识交流。。

#### 分享中国清洁能源经验

国家

赠款金额

支付比率

中方参与单位

\*‡

中国

US\$500,000

80.58%

中国能源研究院,国家能源局CREIA,国家 发改委资源节约和环境保护司,国家能源 局,国家节能中心,国家发改委能源研究 所,中国标准化研究院,节能服务产业协会 (ESCO),青海电力公司,黄河水电公司, 省级地方政府,金融机构,可再生能源设备 和节能设备制造商

赠款支持世行团队与其他发展中国家分享中国清洁能源经验。支持传授有关清洁能源的成功政策、制度和商业模式的知识。赠款也为中国自己的国际清洁能源援助项目提供了参考信息,并通过南南学习机制为一些国家的世行集团清洁能源项目提供了支持。

#### 中巴经济走廊强化南南合作,促进稳定和共享繁荣

地区

赠款金额

支付比率

中方参与单位

全球

US\$500,000

99.10%

国务院发展研究中心中国国际发展知识中心(CIKD)

赠款助力世行团队通过中巴经济走廊支持中巴两国之间新的基础设施建设和互联互通项目,特别是能源、交通和经济区投资,以期利用经济收益造福两国及巴方走廊沿线的当地社区,进一步促进区域互联互通,促进中巴私营部门与政府官员之间的知识交流。赠款的具体成果包括:(一)为中巴决策者提出明确的诊断和政策建议,说明中巴经济走廊如何更好地利用其经济收益,造福两国政府、私营部门和当地社区,为此编制一系列战略说明;(二)分析中巴经济走廊沿线的软硬件连通性及其优先次序;(三)发掘贸易和投资机会,对接供需两方;(四)盘点中巴经济走廊的现有项目;(v)财务可持续性和债务管理;(六)利用经济特区建议;(七)研究模拟走廊对创造就业、技能培养和改善民生的影响。

通过赠款,经济各方(私营部门、智库、政府机构)围绕走廊展开了更充分知情的政策对话,进一步了解了潜在基础设施建设和区域互联互通机会(利用分析研究、实地考察、知识活动),赠款支持建立了一个私营部门对话平台,为两国各级政府和私营部门大批有影响力的行动者提供信息,施加影响,以促进最大化发展融资(层级方式)。

#### 通过基础设施推动经济转型

国家 剪款金额 支付比率 中方参与单位

■ 中国 US\$750,000 98.86% 水运经济科学研究所(Waterborne

Research Institute),上海海事大学,普华永道北京,香港大学

国际门户和运输走廊基础设施是进出口、经济转型和区域一体化的关键助推器。过去四十年来,中国实现了基础设施的快速发展和经济转型,在这一过程中,门户地区一直走在最前面。赠款使世行团队能够支持非洲地区加快获取先进的战略性运输基础设施发展的经济效益。团队的具体做法是推广交付专门知识,总结中国在这一战略领域的发展经验。

#### 具体而言,赠款支持团队开展了以下工作:

- 整理总结中国建设从门户港口到内陆运输走廊的经验,重点是:(一)门户港口建设;(二)服务门户及其腹地的主要内陆公路、铁路、水路通道;(三)服务门户城市的城市货运物流系统;(四)战略基础设施的经济和空间影响。
- 研究从吉布提到埃塞俄比亚、从坦桑尼亚港口达累斯萨拉姆、坦噶和姆特瓦拉到东非中非内陆国家建设运输走廊的适用性。
- 向埃塞俄比亚、吉布提和坦桑尼亚的关键决策者和世行客户实施团队传播中国的交付知识。为此赠款利用了世行大量战略交通基础设施发展项目、TransFORM(世行和交通运输部联合知识平台)、世行全球主题知识管理团队(GTKM)、世行的全球解决方案组(GSG)和实践社区(COP),以及众多知识共享工具。

#### 中国-世行集团合作40周年(1980-2020):制作传播世行集团有关中国发展经验知识产品的交互式参考指南

全球 US\$100,000 100% 财政部

赠款支持制作了一本文集,其中汇聚了众多参与、见证中国与世行集团40年伙伴关系并为之做出贡献的合作伙伴和朋友的回顾思考。文集展示了机会是如何被最大化的,障碍又是如何变成垫脚石的。文集收录了中国和世行双方过去40年合作中一些主要参与者的书面文章。这些文章基于2020年10月下旬合作40周年在线研讨会上发表的一系列口头讲话。其中一些经过了修改和增补,以通过丰富的个人见证陈述中国近期历史上的一个非凡时期以及与世行的精彩合作历程。在这个时期,世行多次作为有影响力的顾问、国际思想和经验的召集者,为中国发挥领导力而服务。赠款下,一个记录了中国与世行集团40年伙伴关系的虚拟平台即将完成,该平台还与一个知识产品数据库相联系。该平台将在内部审批和协商后推出。



## 3.2.1 成果聚焦:中国:借鉴中国动产融资市场发展经验,扩大部分东亚太平洋地区国家的基础设施和农业融资

融资仍然是发展中国家面临的一大挑战,对中小企业、农业企业、基础设施运营商而言尤其如此。要拓宽私营部门融资渠道,担保交易改革和发展动产融资被证明是特别有效的干预措施。中国是第一个在IFC援助下开始认真开展担保交易改革的国家。改革始于2004年,产生了重大影响。这一改革是近几十年来全球动产金融市场发展最成功的行动之一,也是IFC在华最具影响力的业务之一。这些经验可以分享给其他正在进行类似改革的东亚太平洋国家。

赠款支持IFC在七个东亚太平洋国家进一步发展动产融资市场,总结并分享动产融资的经验和良好实践。赠款支持IFC深化中国动产融资市场发展的知识和经验,重点关注基础设施和农业融资创新。之后IFC向七个东亚太平洋国家传授这些知识和经验,并与这些国家的现有IFC担保交易改革项目开展合作。最后,赠款支持IFC利用IFC专家和/或中国市场主体通过区域网络分享重要的知识和经验。

赠款活动帮助IFC取得下述影响(见表10)。

#### 表10. 动产融资

	指标	目标	实际
月	果		
1	在中国促成的融资额(美元)-累计最终数字	1,500,000,000,000	2,015,317,104,421
2	中国获得动产担保贷款的中小微企业数量	190,000	814,339
3	在东亚太平洋7国促成的融资额(美元)	2,200,000,000	3,561,922,500
4	东亚太平洋7国获得动产担保贷款的中小微企业数量	50,000	62,113



#### 3.2.2.成果聚焦: 改善跨高加索交通走廊的货运物流绩效

在赠款资助下,项目为格鲁吉亚经济与可持续发展部、阿塞拜疆经济部提供支持(两国都位于高加索交通走廊),以便两国能够:(一)确定走廊沿线的有形和无形障碍;(二)使用走廊绩效监测工具评估走廊绩效;(三)确定提高走廊竞争力、改善物流需采取的优先行动;(四)通过研讨会、媒体报道向更广泛的受众和私营部门参与者传播研究结论。这项工作加强了区域合作,通过南南知识交流介绍了最佳做法。

总之,赠款支持评估了格鲁吉亚、阿塞拜疆两国政府有关走廊贸易物流和货运的现行战略。其中包括走廊的基本市场特征和业务依据,以确定主要的货运代理、货主、托运人和物流服务提供商,还包括了走廊当下商业活动的基本信息。

赠款支持世行团队在评估结果之上继续展开研究,包括:(一)根据从走廊一些主要用户收集的信息,确定走廊沿线的主要无形障碍;(二)详细说明现有基础设施,确定走廊沿线的主要有形障碍和需要改进之处;(三)评估走廊绩效,包括在时间、成本方面与竞争走廊进行基准比较,并总体评估市场潜力;(四)评估与当前基线货运量相比,走廊可能从中国-欧盟出口市场获得的集装箱货运量,并对走廊从其他市场获取货运量的潜力进行定性分析。

在外推评估之后,赠款支持团队基于以往活动的分析结果,制定了提高走廊效率和竞争力战略和行动计划。包括: (一)总结需要具体纠正、调整或投资的主要现有有形和无形障碍;(二)制定必要的政策措施和投资计划,以消除有形和无形障碍,改善走廊沿线物流;(三)列出每个国家消除障碍需采取的措施和行动,并按轻重缓急排序;(四)规划实施行动时间表。

中铁快运、中铁集运、交通运输部、国家发改委、成都、郑州等中国合作伙伴分享了各自的知识和经验。

#### 3.2.3 成果聚焦:埃塞俄比亚小型灌溉设施促进农业发展

埃塞俄比亚联邦民主共和国政府将建设灌溉工程(小型、中型和大型)作为重点工作列入了减贫战略以及第二个增长和转型计划。根据第二个增长和转型计划,小规模灌溉设施覆盖的农田面积从2014-15年的234万公顷增加到2019-20年底的414万公顷,中大规模灌溉设施覆盖的农田面积从2014-2015年的658340公顷增加到2018年底的954000公顷。这意味着短短五年内灌溉覆盖农田面积总体增加200多万公顷。

基金支持世行响应埃塞政府的请求,对政策和监管方面进行分析,并提出改进埃塞灌溉水管理和制度安排(包括出于大坝安全考虑的灌溉水坝所有权和运营)的可能选项(利弊)。在农业部和对外经济合作中心的合作下,项目编制了农业增长项目(AGP-I)一期建设的新型小型灌溉工程的基础设施和绩效评估报告,以及埃塞灌溉水治理和制度安排分析报告。

#### 3.2.4 成果聚焦:可持续金融和银行网络(之前的可持续银行网络)

赠款支持与可持续金融和银行网络(SFBN)相关的核心成本。网络成立于2012年,是一个由新兴市场金融部门监管机构、中央银行、财政部、环境部和行业协会自愿组成的社区,致力于推动可持续金融,以促进国家发展优先事项、金融市场深化和稳定。

基金支持IFC作为网络的秘书处和知识合作伙伴,协助成员分享知识,进行能力建设,支持国家可持续金融倡议的设计和实施。

截至2022年3月,网络包括代表62个国家的72个成员机构,占新兴市场银行总资产的86%(43万亿美元)。网络成员致力于推动金融部门走向可持续发展,其双重目标是:(一)金融机构改善环境、社会和治理(ESG)领域的风险管理和治理,包括气候风险的管理和披露;(二)更多资本流向具有积极环境和社会影响的活动,包括气候变化减缓和适应活动。

网络继续通过以下方式支持成员国在各国和地区层面推进可持续金融:

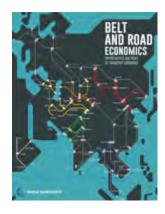
- 虚拟和面对面的全球会议,如网络双年度会议
- 成员之间的对等交流,如参观考察,虚拟知识交流,学习活动
- 成员牵头的专题工作组
- 有关成员国政策实施动态的定期成员通讯
- 网络双年度全球和国家进展报告

网络的密切合作伙伴包括中国银行保险监督管理委员会、中国金融与可持续发展研究所、绿色金融研究中心、清华大学五道口金融学院和中国银行业协会。中国银行保险监督管理委员会和中国银行业协会是网络的创始成员,前者2016年至2020年担任网络衡量评估工作组联合主席,现在是新的网络数据与披露工作组的联合主席。网络促进定期向其他成员介绍中国的绿色银行实践,包括由基金赠款资助的印度尼西亚和巴基斯坦。中国银行业协会分享了ESG投资的全球最佳实践,以及中国银行支持网络其他成员国家的最佳实践。

#### 3.2.5 成果聚焦:一带一路:利用交通走廊加强全球价值链、贸易和投资,促进区域和当地经济发展

基金支持世行团队开展在"一带一路"倡议互联互通背景下提高中国与伙伴国之间贸易和投资的研究,以期以互惠互利的方式促进经济增长,创造就业机会。分析研究为"一带一路"参与国的贸易和投资政策提供了信息依据,对"一带一路"互联互通的分析有助于评估中国和"一带一路"国家的潜在投资。研究旨在确保政策制定者和政策顾问更有能力推动贸易和投资政策改革,并创造或抓住机会,加强重要走廊沿线的连通性。

虽然最初的设计是一个独立研究项目,但基金赠款活动做了调整,变成了为世行"一带一路"旗舰研究项目提供资料。旗舰研究项目评估了基础设施差距和"一带一路"交通项目的潜在收益,提出了配套改革措施,同时甄别风险并给出缓解措施。



#### 3.2.6 成果聚焦:分享中国动产融资经验

融资仍然是发展中国家面临的一大挑战,对中小企业、农业企业、基础设施运营商而言尤其如此。要拓宽私营部门 融资渠道,担保交易改革和发展动产融资被证明是特别有效的干预措施。

中国是第一个在IFC援助下开始认真开展担保交易改革的国家。改革始于2004年,产生了重大影响。这一改革是近几十年来全球动产融资市场发展最成功的行动之一,也是IFC在华最具影响力的业务之一。这些经验可以分享给其他正在进行类似改革的东亚太平洋国家。

赠款支持中国和东亚太平洋7国(越南、柬埔寨、蒙古、老挝、缅甸、菲律宾和泰国)进一步发展动产融资市场,总结并在本地区分享中国的知识和经验。

2018年到2020年,赠款通过推动法律和监管改革以及市场推广和教育,促进中国动产融资行业的深入发展,包括加强非存款类放贷机构 (NDTL)、供应链金融 (SCF)、供应链金融电子平台、仓储金融 (包括仓库收据金融) 的作用。为了进一步帮助完善中国的监管框架,赠款为银保监会提供了宣传和知识支持,银保监会相继制定发布了以下政策工具,包括《关于推动供应链金融服务实体经济的指导意见》 (2019年)、《信用保险和保证保险业务监管办法》 (2020年)和《关于进一步加强知识产权质押融资工作的通知》 (2019年)。

赠款支持向东亚太平洋地区国家转让有关动产融资的关键专业知识和经验。例如,蒙古和越南已颁布了抵押交易法并建立了抵押登记,在两国知识传播的重点就是向贷款机构介绍动产融资实践。在尚未出台抵押交易法的缅甸,重在介绍中国在担保交易改革方面的成功经验,强调动产融资对于中小企业和农村金融的关键作用,以提高立法者和政府部门的认识。

赠款活动支持的7个国家处于担保交易和动产融资市场发展的不同阶段。通过借鉴中国经验,各经济体在 法律改革或动产融资市场发展方面取得了进步:

越南、柬埔寨和蒙古推 出了新一代聚焦供应链 了一部完善的《担保交 金融的动产融资项目, 其中一些专注于农业供 应链,印度尼西亚和菲 律宾正在筹备类似的项 缅甸的《担保交易法》已 目。

2018年8月,菲律宾批准 易法》。

#### >>>

定稿并提交缅甸议会: 缅甸处于担保交易改革 的贷款是农业贷款)。 的初期阶段。

>>>>

在赠款活动期间,柬埔 总的说来,赠款期间登 寨、蒙古和越南登记的 记了78997笔贷款,促进 贷款数量有所增加,包 融资35.6亿美元,支持 括水电融资等基础设施 贷款和农业贷款(蒙古 根据2020年1-6月登记 的统计数据,超过30%

>>>>

了62113个中小企业。

在发展中经济体,农业融资一直是一个特别困难的领域。仅小农市场融资需求估计就达4500亿美元,但大部分未 得到满足。中国的经验表明,动产融资是可持续发展农业金融的有效途径之一。实践证明,通过农业价值链融资比 向个体农民或农业企业放贷更安全、更有效。例如,在赠款支持的全国性数字应收账款融资服务平台所促进的融 资中,很大一部分贷款用于农村和农业企业。加入该平台的大型企业的业务范围证明了这一点(大型企业加入该 平台并共享其应付款信息,以便中小企业供应商能够获得应收账款融资)。平台上的许多大型企业都是农业企业, 如悦来悦喜(Happy Mart,农业和食品加工)、展翠食品(食品加工),雏鹰农牧集团(养鸡养猪、食品加工)和绍兴 黄酒集团 (Shaoxin Wine Group, 葡萄酒加工)。

供应链金融作为一种动产融资方式,已在整个地区引起很大关注。随着电子平台的大量使用,中国每年的供应链 融资额已经达到超高水平(至少1.5万亿美元)。赠款支持IFC的金融、竞争力和创新(FCI)团队动员了顶尖学者宋 华教授,由其利用中国市场案例,撰写一本有关供应链金融知识的书籍。该书于2019年完成;其中的一些案例和观 点已被团队和其他专家用于其他国家的演讲和讲座。该书将继续为中国以外正在进行的亚洲供应链融资项目提 供参考。

#### 3.2.7 成果聚焦:借鉴中国教育发展经验

中国拥有世界上最庞大的教育体系。在过去30年里,中国在普及义务教育、扩大各级教育普及率和减少成人文盲方面取得了显著进展。通过培养劳动力掌握中高技能,教育发展成就支持了中国令人瞩目的经济增长。除了扩大教育可及性外,中国教育体系的质量也得到了广泛认可。来自四个省市的学生在最近的国际学生评估计划(PISA)中表现优异,证明了这一体系可以提供优质教育。在与世行的长期合作中,中国从资金和技术援助的接受方演变成为世界教育发展知识的主要贡献方。

赠款支持系统记录中国教育发展经验,包括管理庞大的教育体系、普及义务教育、减少成人文盲、职业技术教育与培训从供应驱动转向需求驱动、扩大高等教育以及取得良好教育成果,以便为其他发展中国家提供宝贵参考。

赠款还支持通过国际会议和学习活动传播这些知识和良好做法。继2016年5月在上海成功举办"公平与卓越:全球基础教育发展论坛"之后,随后的"上海共识"呼吁重新关注学习成果,为世界各地参与者提供介绍其教育部门政策并分享实际学习经验的场所。"上海共识"组织了后续国际会议和学习活动,促进中国与发展中国家在政策和改革领域的知识伙伴关系,以实现包容而可持续的教育发展。

#### 3.2.8 成果聚焦:分享中国清洁能源经验

在世界历史上,没有一个国家像中国这样迅速或规模如此之大地扩展其电力和清洁能源部门。中国可再生能源发电装机容量从1980年的略高于20千兆瓦(GW)增长到2019年的近795GW,装机容量居全球之首,占全球装机容量的31%以上,比美国、巴西和德国的总装机容量多出了44%。到2019年,水电装机容量已超过358GW,其次是风电209GW,太阳能发电204GW,其他合计22GW。



在能效领域,中国1997年开始起步,从无到有地发展起了能效服务行业,行业规模轻松登上世界首位:全国有6000多家节能服务公司,每年的能源绩效合同投资超过了美国同行,2018年的业务量超过170亿美元。

赠款项目认识到,虽然中国的经验只针对中国,但在许多方面,这些经验为较小的发展中国家提供了多个机会,它们可以发现与自己当前的绿色能源挑战存在相似之处。这些机会包括:环境的多样性(自然资源、区域禀赋和经济发展),可再生能源和能效产业发展的相继阶段,中国正是从这些阶段走过来的。在发展中国家的行业人士根据本国的经济结构和体制背景设计政策框架、以扩大清洁能源发展成果时,中国经验可以提供宝贵参考。

赠款支持收集整理中国清洁能源经验,并与其他发展中国家分享;支持传授中国有关清洁能源的成功政策、制度和商业模式的知识;赠款还支持建设了知识库,为中国自己的国际清洁能源援助项目提供参考信息,为一些国家的世行集团清洁能源项目提供帮助,后者得到了南南学习机制的支持。

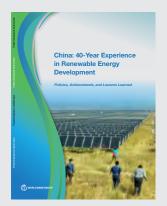
中国清洁能源的经验已经分享给世行所有能源团队,为世行所有国别清洁能源项目开发提供参考。在东亚太平洋地区,印度尼西亚、蒙古、巴基斯坦、菲律宾和越南具备了吸收中国清洁能源经验的最适合环境。

#### 合作伙伴聚焦:中国可再生能源行业协会

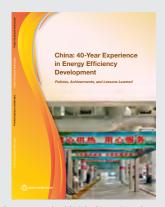
中国可再生能源产业协会成立于2000年,得到了联合国开发计划署(UNDP)、全球环境基金(GEF)和国家经济贸易委员会的支持。协会致力于推动可再生能源领域先进技术的推广,积极促进中国可再生能源产业的商业化发展。协会支持实施国民经济和社会发展第十个五年计划纲要。纲要提出能源开发应遵循以下原则:

- 发挥资源优势
- 优化能源结构
- 提高利用效率
- 加强环境保护
- 积极发展风能、太阳能、地热等新能源和可再生能源
- 推广节能和综合利用技术

#### 中国可再生能源产业协会与中国能源研究院为赠款支持的两份旗舰报告贡献了最前沿的中国专业经验:



中国:40年可再生能源发展经验—— 政策、成就和经验



中国:40年能效发展经验——政策、成就和经验



## 3.3 窗口2:成果和进展情况(执行中的第3批申报赠款项目)

窗口2(知识开发和南南学习)第3次申报的建议书包括以下两个类别:

- •知识开发和南南学习。聚焦战略合作和/或活动。建议书应展示战略和/或持续合作内容,并重点说明与中国相关的、可转移的经验。建议书还应阐明知识产生和传播活动如何有可能建设能力、引发辩论和/或影响政策制定或补充世行贷款业务。之前已获基金赠款并取得显著成果的活动可以申请追加资金。
- 中国减贫40年部门案例研究。面向宏观经济、贸易与投资(MTI)、交通、农业、卫生、教育全球实践局(GP)征集建议书,就GP选择的主题开展案例研究,记录中国过去40年各个部门的发展经验。案例研究尤其应表明具体部门的发展如何助力减贫,世行的参与如何影响与减贫有关的部门改革。研究还应进一步总结过去40年来的重大改革事件,并尝试区分只适用于中国的经验和可能具有更广泛适用性的经验。

#### 表11. 窗口2下执行中赠款

赠款	部门		国家/地	hIX
增进非洲的总体健康成果	1	卫生	7,	非洲
孟加拉国:提高教师队伍质量	$\bigcirc$	教育		孟加拉国
有关初级卫生保健转型的全球交流	4	卫生		全球
小岛屿发展中国家的港口海事单一窗口	$\leftrightarrows$	贸易与竞争力		东亚太平 洋地区
中国与世界:巧妙利用教育技术减少学习贫困	<b>্ব</b>	教育	*‡	中国/全球
通过地区同行学习和营商环境改革咨询,改善营商环境,加强区 域一体化和连通性	$\leftrightarrows$	贸易与竞争力		东亚太平 洋地区/南 亚地区
可持续银行网络	<b>&amp;</b>	IFC-绿色金融		全球
APEX 绿色城市项目	<b></b>	IFC-绿色金融		全球
利用中国在ICT应用方面的技术援助和能力建设经验,提高撒哈拉以南非洲高等教育的质量和相关性		教育	7,	非洲
绿色商业银行联盟	<b></b>	IFC-绿色金融		全球
巴基斯坦:通过经验分享和技术转让推动南亚食物系统转型,促进包容性和可持续发展	P	农业	C	巴基斯坦
尼泊尔:通过经验分享和技术转让推动南亚粮食体系转型,促进 包容性和可持续发展	P	农业		尼泊尔
促进欧亚与中亚的连通性		交通和信息通信 技术	All Property	欧洲和中 亚
非洲:用作食品和饲料的昆虫- I4F&F	P	农业	7,	非洲
互联互通促进繁荣:分享中国交通运输核心知识		交通和信息通信 技术		全球

截止到2022年6月30日,中国基金窗口2为执行中的 15个项目提供了700万美元 赠款。

#### 增进非洲的总体健康成果

地区 赠款金额 支付比率 中方参与单位

非洲 US\$600,000 45.97% 卫生发展研究中心(China Health Development

Center)

**National** 

Research

赠款通过建立可持续全球卫生合作的战略伙伴关系,开展基于证据的技术合作,加强世行集团、中非卫生机构之间的战略合作,以改善非洲卫生援助项目的成果。

#### 孟加拉国:提高教师队伍质量

国家 赠款金额 支付比率

**国** 孟加拉国 US\$500,000 91.79%

赠款支持孟加拉国移植改造中国成功建设高效师资队伍的经验。主要侧重于中学,但产出也将直接适用于其他教育部门(特别是小学)。

赠款资助的活动侧重于教师素质的三个方面:教师在职培训和教师监督。这些方面构成了一系列相辅相成的高 影响力干预措施,这些措施具有以下特征:是决定学生学习情况的重要因素;已在中国有效落实;在目前孟加拉 教育体系中受到严重制约。

活动包括两项内容:(一)一个虚拟交付实验室,将孟中两国的主要参与者聚集在一起,确定优先改革干预措施,制定详细的交付计划;(二)基于实地的敏捷评估,帮助设计、测试并改进利于推广的交付和实施计划。

#### 有关初级卫生保健转型的全球交流

全球 US\$450,000 25.65% 卫生发展研究中心(China National Health Development Research Center)

赠款通过促进中国与其他地区(如非洲、南亚、中亚、欧洲和拉美)国家之间的知识交流和技术合作,支持初级卫生保健的全球转型。

赠款支持全球知识交流的主要目的是帮助决策者和业内人士建立联系,以便他们能够讨论卫生工作,相互学习,改进成果。赠款包括以下活动:(一)对照初级卫生保健范式转变的七个方面,回顾中国过去40年的初级卫生保健转型经验;(二)围绕中国的经验建立初级卫生保健转型的全球知识平台。

#### 小岛屿发展中国家的港口海事单一窗口

东亚太平洋地区 US\$450,000 34.37%

赠款支持在东亚太平洋地区的一个小岛屿发展中国家实施海事单一窗口试点项目。这一电子数据交换平台将通过海事和港口贸易业务的数字化,连接合规监管机构以及航运公司、码头运营商、贸易商、货运代理、物流服务提供商及其他私营企业的数据,提高公共服务效率。一旦实施,海事单一窗口有望推动政府采用符合最佳实践的贸易ICT互联互通治理模式、技术标准互操作性政策和创新数字架构。

#### 中国与世界:巧妙利用教育技术减少学习贫困

地区 赠款金额 支付比率 中方参与单位

全球 US\$750,000 45.72% 广东省教育厅, 云南省教育厅

赠款支持世行团队通过在中国巧妙使用教育技术的实例,为全球公共产品添砖加瓦。这一目标通过以下方式实现:(一)"发现"——记录教育技术在中国的突出应用,尤其是提升了学习效果的实践;(二)"传播"——扩大正在进行的系列"教育发展执行计划",重点关注教育技术政策和实践;(三)"部署"——开展针对教师和实施的量身定制的能力建设活动。拟议活动将借鉴正在进行的基金活动的成功经验,特别是在实地访问和纳入详细实例方面。拟议活动的直接受益者是项目下发展中国家的教育官员和工作者。间接受益者是因知识共享而受益于改进的教育技术政策和实践的学生。

#### 通过地区同行学习和营商环境改革咨询、改善营商环境、加强区域一体化和连通性

To the

东亚太平洋地区 US\$150,000 99.90%

和/或南亚地区

赠款支持建设同行学习平台,提供选定的技术咨询,以改善营商环境和营商便利度。拟议活动包括:(一)建设同行学习平台,学习中国在改革营商环境方面的经验;(二)选定的技术咨询,帮助设计和实施《营商环境报告》衡量的具体领域的监管改革,以促进私营部门增长。本建议书与基金的互联互通重点主题直接相关,包括:(一)交通运输互联互通与基础设施建设;(二)贸易和贸易相关改革;(三)营商环境和公共采购改革。

#### 可持续银行网络(SBN)

地区 中方参与单位

全球 US\$500,000 31.88% 中国银行保险监督管理委员会,中国金融与可持续发展研究所,绿色金融研究中心,中

国银行业协会

赠款支持可持续银行网络的全球项目,旨在改变新兴市场私营部门金融机构的行为,推动在金融决策中考虑与环境(包括气候变化)、社会和公司治理相关的风险和影响。为此,赠款支持金融监管机构改革国家政策,支持行业协会倡导自愿标准。

为了实现总体目标,可持续银行网络将:(一)就制定可持续金融战略、指南和路线图向网络成员提供建议;(二)提高网络成员对可持续金融领域新兴国际良好实践的认识、知识和技能;(三)帮助网络成员与世行集团项目建立联系,建设私营部门金融机构的能力。

#### APEX 绿色城市项目

地区 赠款金额 支付比率 中方参与单位

全球 US\$350,000 53.35%

APEX (城市卓越环境领先实践) 绿色城市项目是IFC的一项新举措,旨在支持新兴经济体的城市加快实施宏大的变革性政策行动和投资,有力促进向低碳和资源节约型增长路径转型。

赠款支持将现有的APEX工具升级为一个高级在线平台,使城市能够快速评估如何以最具成本效益的方式将相关措施纳入规划中的投资和政策,以达到APEX标准。赠款还将支持发布APEX标准及在全球城市广泛宣传APEX。

#### 利用中国在ICT应用方面的技术援助和能力建设经验,提高撒哈拉以南非洲高等教育的质量和相关性

地区

赠款金额

支付比率



非洲

US\$750,000

29.64%

赠款支持(一)非洲高等教育卓越中心项目(ACE)参与院校的能力建设,利用技术促进学习,提升高等教育的质 量及交付;(二)促进参与院校加强合作,利用技术促进学习,提升高等教育的质量及交付;(三)提供技术援助; (四)支持中非政策制定者和智库之间的知识共享;推动非洲知识与技能中心与中国企业在研究与培训方面的 合作。

赠款活动有助于发展非洲院校的能力,通过加强技术利用,提供高质量的应用科学、工程与技术课程。

#### 绿色商业银行联盟(IFC)

地区

赠款金额

支付比率

中方参与单位

全球

US\$450,000

88.64%

香港金融管理局,中国银行业协会,清华大 学金融与发展研究中心,中国环境与发展国 际合作委员会

赠款支持策划发起绿色商业银行联盟,首先在亚洲,然后扩展到拉美加勒比地区、非洲和其他地区。

联盟作为一个新的全球性倡议,旨在汇聚金融机构、银行业协会、研究机构、技术创新企业的力量,共同合作建立 一个新兴市场绿色商业银行社区,为基础设施和业务解决方案融资,以满足应对气候变化的迫切需求。从亚洲开 始、IFC与香港金融管理局合作、通过联盟为有意成为领先绿色银行的金融机构提供支持。

联盟使金融机构、行业协会、研究机构和技术创新企业能够共同打造一个生态系统,以便:(一)加快金融机构的 绿色转型;(二)使商业银行能够大规模提供绿色融资。

赠款用于设立联盟秘书处,推动联盟成为一个新的同行学习平台,发展地区中心,并支持一系列初期活动,包括: (一)绿色商业银行年度全球论坛、研讨会和地区考察团;(二)绿色金融市场报告;(三)开发培训和应用工具; (四)评选绿色银行奖。

#### 通过经验分享和技术转让推动南亚食物系统转型,促进包容性和可持续发展(巴基斯坦和尼泊尔)

国家

赠款金额

支付比率



巴基斯坦,尼泊尔 US\$400,000

11.42%

赠款支持巴基斯坦和尼泊尔应对农业和食品行业的许多艰巨而相互关联的挑战。赠款活动聚焦以下领域:(一) 中国与南亚之间的经验交流和政策对话;(二)探索城市食品议程(机构设置、治理机制、私营部门激励措施); (三)支持建设投入和产出营销系统,特别是在农业食品系统物流和信息通信技术领域。

执行这些活动基于四项相辅相成的原则:(一)必须以需求为导向,确保高度的自主性;(二)必须吸收国际最佳做 法;(三)在可能的情况下,必须将气候变化作为跨部门主题反映在相关活动中;(四)所有建议都应以行动为导向 (例如,通过在当前的世行项目中开展试点)。

#### 促进欧亚与中亚的连通性

地区

赠款金额

支付比率

\_\_\_\_ 欧洲和中亚

US\$450,000

31.27%

赠款支持哈萨克斯坦和乌兹别克斯坦政府改善运输连通性,以促进贸易,推动两国与地区和全球价值链的融合。 项目将对地区和全球连通性选项进行全面评估,确定最高效的交通走廊,以提高中亚国家(以哈萨克斯坦和乌兹 别克斯坦为主)的过境运输潜力和竞争力,增加在本地区及全球(包括中国、俄罗斯、欧洲和南亚市场)的贸易机 会。

#### 非洲:用作食品和饲料的昆虫- I4F&F

地区

赠款金额

支付比率



非洲

US\$450,000

25.82%

赠款支持非洲地区开展试点和学习,提高利用微型牲畜或昆虫的潜力,以减少粮食不安全,降低食物生产对非洲 气候和自然环境的有害影响。赠款支持转让中国昆虫养殖的知识和经验,在非洲(包括肯尼亚和津巴布韦)开展 昆虫生产和加工技术试点。用作人类食物或动物饲料的昆虫养殖将以可持续的方式加强非洲低碳、气候智慧型 昆虫蛋白生产、加工和商业化。项目将从中国获得关于食品饲料昆虫蛋白质生产和加工技术的可转让经验,并与 非洲国家分享这些信息。赠款活动包括在非洲试点昆虫养殖,以产生新的发展知识,补上知识空白。这将建设非 洲当地的食品生产能力,并为世行在非洲食品和农业部门的贷款提供依据。赠款将为解决粮食不安全和营养不 足问题提供切实可行的技术解决方案,为人和动物提供高质量蛋白质,并有可能创造就业和生计,促进非洲当地 经济的发展。

#### 互联互通促进繁荣:分享中国交通运输核心知识

地区

赠款金额

支付比率



全球

US\$750,000

6.78%

项目建立在之前交通转型与创新知识平台 (TransFORM) 的成功基础上, TransFORM也得到了基金的资金支持。

赠款支持创建一个战略和成果驱动的平台,与其他客户国分享中国在交通转型互联互通发展方面的经验。

赠款活动聚焦以下领域:(一)诊断分析过去40年来中国不同省份和不同发展阶段改善连通性如何促进了减贫事 业;(二)基于对需求国家/地区的诊断分析,量身定制六个关键次级部门的知识产品和实用解决方案;(三)量身 定制同行学习活动,快速政策诊断,定制化技术援助,运营支持;(四)一个动态的知识传播和三方合作在线社区。



#### 3.3.1 成果聚焦:增进非洲的总体健康成果

赠款支持中国政府和世行共同努力加强非洲国家的卫生系统,以更好地应对新冠疫情,并为预防未来疾病爆发做好准备。

尽管是在新冠疫情期间,赠款活动还是成功促成了中国政府与世行HNP全球实践局签署谅解备忘录。赠款还支持其他战略伙伴关系活动,如2018年共同主办中非合作论坛。

赠款支持世行和中国开展基于证据的技术合作,以惠及世行客户国。双方认真审定了技术合作领域,为每项技术合作内容编制了任务大纲。赠款已经确定了潜在的非洲国家合作伙伴,包括坦桑尼亚、肯尼亚和加纳。技术合作领域汲取了新冠疫情的经验教训(例如,在公共卫生危机期间保护医护人员,应对大流行病的韧性卫生体系)。赠款活动将于2023年5月底完成。

#### 3.3.2 成果聚焦:小岛屿发展中国家的港口海事单一窗口

在基金支持下,世行得以向斐济海事部门提供实际技术援助,帮助改进支持性法律和监管框架,并应用适当的软件,确保实现与港口现有电子平台的简捷高效互联。项目通过两项工作实现这一目标。第一项工作是评估和诊断海事单一窗口。

以港口物流数字差距分析诊断形式编制蓝图的工作已经开始,并已完成75%。世行团队已开始对斐济海事部门与船舶清关相关的工作进行ICT机构和程序摸底。目前正在分析机构框架和治理模式、公共部门企业架构,以及政府机构之间的数据互操作性标准,特别是港口信息共享系统和国家单一窗口。

第二项工作是制定海事单一窗口实施路线图。基于编制蓝图工作,团队已经能够开始构建实施路线图。一旦完成,团队将与政府讨论并确定下一步行动:(一)营商环境改革;(二)海事单一窗口解决方案的覆盖范围和技术特征。赠款活动预计将于2022年11月完成。



#### 3.3.3 成果聚焦: APEX 绿色城市项目

南非豪登省都市区——艾库鲁勒尼市约有380万人口,是重要的工业物流中心。通过实施《2055年增长与发展战略》(GDS 2055),该市的目标是2055年前成为一个"交付型、有能力、可持续"的城市。

作为其战略的一部分,该市非常重视通过各种举措应对气候变化,包括IFC在基金支持下制定的《绿色城市行动计划》。《计划》确定了有助于该市实现减缓气候变化和可持续性目标的行动,包括城市层面的政策、投资和规划战略。《计划》希望城市政策和规划能够施加影响,增加与气候相关的公共和私人投资项目。《计划》中确定的行动将有助于GDS 2055的多项战略主题,特别是:"重新城市化,以实现可持续的城市融合";"为了实现环境福祉而推动城市再生";以及"重新动员以实现社会赋权"。

除了帮助制定《计划》外,IFC还与该市开展了更广泛合作,旨在助其提高效率,开发和实施能够吸引利用私营部门专业知识和资本的项目,重点是能源和水服务。除了制定《计划》之外,赠款活动还包括开发APEX应用程序,允许用户规划可持续发展,评估用户所在城市绿色行动的影响,制定长期气候行动计划,或确定适合绿色融资的投资项目。

在制定《计划》和开发应用程序期间,IFC与北京大学、清华大学、上海交通大学、交通与发展政策研究所(ITDP)和 瑞能公司在绿色规划和发展的多个领域进行了合作。

### 3.4 窗口3:人力资源合作

基金窗口3人力资源合作支持世行集团与中国政府之间的人力资源合作,资助培训活动、中国官员在世行、IFC任职以及世行、IFC工作人员到中国机构完成外部服务工作。窗口3尚未投入运行。

### 3.5 窗口4:全球基础设施基金

基金通过窗口4为全球基础设施基金(GIF)提供了2500万美元资金。GIF由G20成立于2014年,作为一个全球合作平台,旨在解决新兴市场和发展中经济体缺乏可赢利基础设施项目问题,促进对可持续、优质基础设施项目的私人投资。

GIF通过调动私营部门投资者和融资方力量,使广泛的合作伙伴能够采取集体行动,利用资源和专业知识,建立吸引私人融资的可赢利基础设施项目规划。

GIF为各国政府和多边开发银行提供资金和咨询技术支持,帮助他们在新兴市场和发展中经济体选择、设计、构建高质量、可持续和可赢利的基础设施项目,降低项目风险,并将项目推向市场。

GIF根据两个目标衡量其工作成果:将可持续、优质的基础设施项目推向市场;扩大新兴市场和发展中经济体的私人基础设施融资市场。GIF提供了一系列产品,帮助客户完成项目生命周期的所有阶段——从最早的项目概念一直到财务结算,包括项目准备评估活动(PRA)、项目界定活动(PDA)和项目准备构建活动(PPSA)。

GIF支持公共基础设施计划和项目的准备工作,旨在通过特许权、PPP或其他形式的私人参与等方式调动私人资本。

2021财年是GIF试点结束后的第一年,到目前为止,GIF已经筹集了21亿美元的私人资本,随着中期内项目完工,预计动员的私人资本将超过150亿美元。GIF不仅为世行集团的私人资本动员目标做出了重大贡献,而且也在推进各个气候智慧型倡议,如世行的绿色、韧性和包容性发展(GRID)、G20高质量基础设施投资原则,以及其他可持续基础设施倡议。

到2020年6月试点阶段结束时,GIF的业务模式成功经受了"市场测试":GIF建立了充足的规划项目库,卓有成效地朝着实现两个目标迈进,即将可持续、优质的基础设施项目推向市场,扩大新兴市场和发展中经济体的私人基础设施融资市场。

随着2020年7月试点后阶段的开始,GIF引入了一套强化的成果监测系统,以确保全面跟踪和报告项目层面的产出、成果和实现预期影响的进展,同时系统总结经验,并在新兴市场基础设施金融生态系统中分享。

GIF新冠疫情响应机制 2021财年支持了

14

项活动,总计

420亿美元

预期总投资:

110亿美元

预期私营部门投资:

70亿美元

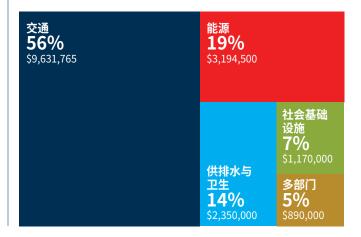
GIF新冠疫情响应机制于2020年6月启动,以应对全球疫情及疫情对客户国政府和基础设施项目筹备活动的负面影响。最初提供了100万美元的资金,用于为中断的项目准备活动和建立基础设施投资项目规划提供即时补充资金,以确保疫后复苏更好更绿。

一年来,由于对额外捐助方支持的需求超过预期,机制延长了运营期限。截至2021年6月,机制已支持了14项活动,总计420万美元,估计这些活动的总投资为110亿美元,其中70亿美元有望从私营部门筹集。GIF的新冠疫情响应机制仍然是2022财年运营支持的基石。

GIF在最初数年里取得了显著成功。自成立以来,尽管遭遇新冠疫情、市场不稳定和全球经济低迷,GIF的项目组合还是大幅增长。截至2021年6月30日,GIF已批准了115个基础设施项目,涉及57个国家,如果这些获批项目都完工,预计投资总额达到750亿美元,从私营部门筹集约500亿美元。

拉美加勒比 欧洲和中亚 非洲 40% 24% 11% \$6,934,500 \$1,975,000 \$4,151,765 南亚 3% 东亚和太 \$525,000 平洋 **10%** 中东和北非 11% \$1.850.000 \$1,800,000

与基金的工作方式类似,知识、伙伴关系和沟通(KPC)对GIF的工作至关重要。GIF制定了KPC议程,将其作为战略优先事项,以促进GIF战略目标的实现,并增强GIF作为全球合作平台的独特作用。2021财年,各项KPC工作推进了GIF的使命,包括开发和传播知识产品,扩大伙伴关系和合作,以及通过基于GIF相对优势开展目标明确的、有影响力的沟通来提升品牌。



#### 3.5.1 2022财年GIF的成果

#### 项目发起和批准

2022财年GIF批准了25项活动,其中12项在新冠疫情响应机制下展开,总投资额1800万美元,涉及21个国家,支持的潜在私人基础设施总投资超过60亿美元。96%的资金支持气候智慧型项目。迄今为止,GIF已批准138个项目,分布在62个国家。

#### 项目完工和成果

截止到2022年9月,GIF批准了145个基础设施计划和项目,涉及66个国家。通过其提供的项目准备支持,迄今已有19个项目完成了商业/财务交易,动员了90亿美元私人投资。

2022财年,GIF继续为世行集团私人资本动员贡献重要力量:

- <u>IFC:</u>22财年,GIF支持的4个项目完成商业交易(乌兹别克斯坦Syrdarya燃气轮机联合循环发电项目、塞内加尔快速公交系统项目、巴西新杜特拉公路特许权项目和BR-153公路特许权项目),1个项目完成财务交易(巴西BR-153公路特许权项目),动员私人投资5.3亿美元。10
- <u>IBRD/IDA</u>:通过向佛得角、喀麦隆和喀麦隆-乍得3个项目提供420万美元的支持,为IBRD/IDA的私人投资动员贡献2.38亿美元。123财年GIF有望通过3个项目动员29亿美元的私人投资。
- MIGA: 22财年,GIF支持的1个项目完成了商业和财务交易。波哥大医疗卫生项目由GIF的新冠疫情响应机制资助,是MIGA首次作为技术合作伙伴(TP)参与项目。该项目动员了2.54亿美元的私人投资。

#### 项目亮点

塞内加尔达喀尔快速公交系统项目签署了一份为期15年的特许权合同,涵盖机车车辆的购置、运营和维护。在该项目完成商业交易之际,塞内加尔政府与Meridiam牵头的财团签署了协议,世行集团行长戴维·马尔帕斯和塞内加尔总统马基·萨勒出席了签字仪式。该项目有望在15年的合同期内筹集2亿美元的私人资本,电动公交车的使用将产生重大的积极气候影响。

乌兹别克斯坦政府与法国电力公司(法国)、内布拉斯电力公司(卡塔尔)、双日株式会社(日本)和九州电力(日本)组成的财团合作,完成了GIF支持的1600MW Syrdarya燃气轮机联合循环发电厂项目的商业交易,签署了项目协议。中标财团计划在未来12个月内完成财务交易,预计将筹集10亿美元的私人资本。该项目将帮助用最先进的燃气轮机联合循环发电新技术取代目前的传统热发电,将能源效率提高约20%。

#### 主要活动包括:

- 下游融资窗口开发
- 完善信用增级基金的概念并展开磋商,计划在23财年期间加大筹资力度。
- •与全球可持续发展投资者联盟(GISD)、多边开发银行和潜在的主要捐助方持续合作,支持可持续基础设施投资平台(SIIP)。

<sup>10</sup> 动员私人投资金额可能会在董事会批准和确认最终金额后有所变动。

<sup>11</sup> 动员私人资本项目总数和相应金额均为初步统计,有待根据世行采用的、多边开发银行商定的方法获得世行董事会批准。



#### 知识、伙伴关系和沟通活动亮点 伙伴关系

- 为G20基础设施工作组(IWG)提供支持。在印尼担任本期G20轮值主席国期间,GIF应邀加入G20基础设施工作组,与世行合作就第一项工作内容"促进私营部门参与扩大可持续基础设施投资"提交研究报告。最终评估报告将于2022年9月提交给工作组。
- 筹资。尽管环境艰巨,面临持续的疫情和其他危机,GIF仍筹集了2600万美元资金。
- 多边开发银行技术合作伙伴。完成对新技术合作伙伴、伊斯兰开发银行和亚投行的认证评估,目前共有10个多边开发银行合作伙伴;批准与亚投行的第一个联合项目。
- 全球倡议。除了与包括60多个成员的顾问委员会网络(包括新兴市场和发展中经济体政府、捐助方、多边开发银行和私人投资者/融资方)合作外,GIF还领导开展了数个聚焦加速可持续融资的关键倡议,包括:"以金融加速可持续发展转型基础设施"(FAST Infra)倡议,城市气候融资领导联盟(CCFLA),全球可持续发展投资者联盟(GISD),以及气候融资领导倡议(CFLI)。
- <u>FAST-Infra的可持续基础设施标签(SI标签)</u>。GIF与麦格理共同主持了一个创建可持续基础设施标签(SI标签)的工作组,意在为资产层面的基础设施可持续性评估提供一致的、全球适用的指南。SI标签于2021年11月在COP26上正式推出,作为SI标签秘书处的机构已经选定,将在COP27上宣布。
- <u>气候融资领导倡议(CFLI)印度和哥伦比亚国别试点</u>。GIF与CFLI合作,在印度和哥伦比亚分别于2021年9月、2022年4月启动国别试点,聚焦确定具体行业的政策障碍和国家自主贡献(NDC)融资重点,以利于释放私营部门气候融资。GIF及多边开发银行合作伙伴将有选择地支持东道国政府解决相关政策问题。
- 全球可持续发展投资者联盟(GISD) GIF筹资平台。GIF正在支持GISD和潜在捐助方开发一个针对机构投资者的私营部门筹资平台,机构投资者可以从GIF和多边开发银行的规划库中选择项目,这些项目会得到潜在捐助方的信用增级支持。

#### 顾问委员会活动与会议:

- GIF顾问委员会2021年12月、2022年5月举行两次会议,分别围绕以下问题:扩大可持续基础设施投资,支持疫情后复苏;促进私营部门参与为能源转型提供资金。
- 简单午餐知识分享会议,讨论将性别考虑纳入整个基础设施项目周期,并作为GIF和公私基础设施咨询基金 (PPIAF)联合性别倡议的启动活动。
- 简单午餐会议,介绍基础设施PPP气候工具包(CTIP3)的主要成果和建议,这是GIF、PPIAF和IFC交易咨询服务部门正在开发的工具包组件中的第一套,内容涉及如何将气候减缓和适应内容纳入基础设施PPP项目和重点部门。

#### 知识:



• GIF、PPIAF和IFC交 易咨询服务部门联合 发布研究报告《基础 设施PPP气候工具包》 (CTIP3)。



• GIF和普华永道联合 发布《促进基础设施 生命周期内的气候适 应技术》报告,探讨在 基础设施PPP中使用 基础设施技术。



• 与PPIAF合作编写的 案头审查和差距分析 报告,题为《基础设施 与性别议题主流化》。

- 与气候政策倡议(CPI)、德国国际合作机构(GIZ)和世界资源研究所(WRI)合作为全球解决方案倡议交叉报告提供合作简报,聚焦让国别开发银行更有能力在城市层面释放气候融资机会。
- 供项目团队负责人使用的清洁 技术巴士指南最终稿,指南借鉴 了GIF快速公交系统项目组合的 最佳实践(正在进行最终设计和 排版)。



• 发布《街道照明PPP 项目结构实用指南》, 指南基于GIF参与巴 西街道照明项目采取 的举措,就如何构建 类似PPP项目提供实 用建议。



• GIF还为全球适应中心(GCA)在世行、亚洲开发银行、非洲开发银行支持下编写的《气候韧性基础设施官员手册》提供了帮助。

#### 沟通:

- 发布首份《GIF年度重要工作报告》(2021)。
- 发布16篇博客、新闻稿、通讯和简报。

#### 3.5.2 成果聚焦:清洁能源:地热资源风险缓解(GERM)基金(印度尼西亚)

地热作为清洁的可再生能源,能以经济而可持续的方式显著降低印尼电力部门的碳排放。认识到这一点,2019年世行利用GIF的支持和资金(175万美元),建立了地热资源风险缓解(GREM)基金,由印尼财政部金融机构PT SMI管理和运营,为私营和公共部门地热开发企业提供资金。

GIF的早期项目界定活动(PDA)概述了风险缓解产品的设计、条款和条件、合格开发企业的选择和资格标准、运营计划,并针对公共和私人开发企业进行了市场调查。随后的GIF项目准备架构活动(PPSA)向PTSMI提供了175万美元的资金,以支持基金的实施并提供交易咨询支持。

在10年项目周期内,GREM基金预计将通过地热发电1000 MW,减少1.87亿吨温室气体排放。在随后的阶段,GREM将扩大规模,达到29GW的地热能生产目标,使电力市场用上清洁能源技术,而不是依靠煤炭和柴油发电。该项目预计将动员大约40亿美元的私人资本。

# 与中国机构的伙伴关系

与中国实体合作对于基金资助的活动取得成果十分重要。鉴于基金主要资助知识共享和培育 私营部门合作,这点尤其关键。如上节所述,中国实体的参与方式在各赠款项目之间各不相 同。有些参与方式是中国职能部委核心员工给出技术建议,而有些参与方式是中国私营企业 与其他发展中经济体私营企业的主动对接。

#### 参与合作的中国实体和驻中国实体名单



广东省农业农村厅



阿里巴巴集团



中华全国工商业联合会



蚂蚁金服

AnjiPlay 安吉游戏中国



中航国际



北京师范大学



北京大学新结构经济学研究院



北京大学南南合作与发展学院



比亚迪



凯德商用中国信托(CRCT)



常州机电职业技术学院

长兴太湖电源有限公司



CCGB 開光生物 晨光生物科技集团公司(CCGB)



成都农业科技职业学院



成都纺织高等专科学校



中国信息通信研究院



交通运输部科学研究院



● 中国人工智能产业发展联盟

中国仓储与配送协会



中国银行保险监督管理委员会 (CBIRC)



CIBC ◆ 中国灌溉排水发展中心(CIDDC)



♣ 中国銀行业协会 (CBA)



中国标准化研究院



中国国际发展知识中心(CIKD)



中国电力国际发展有限公司



中国人民银行



中国铁路设计集团有限公司



中国疾病预防控制中心



中铁快运



中国环境与发展国际合作委员会 (CCICED)



中国可再生能源行业协会(CREIA)





中国路桥工程有限责任公司



中国发展研究基金会



中国可持续交通中心



中国电力技术装备有限公司



中国电信国际



中国能源研究院(ERI)



中国国家发改委



中国节能服务公司(ESCO)



中国国家能源局



中国进出口银行



中非发展基金(CAD基金)



中国绿色金融专业委员会



中国科学院(CAS)



卫生发展研究中心(China National Health Development Research Center)

重庆商务职业学院

中国互联网金融研究院(Chinese Institute of Internet Business Finance)



中国教育财政科学研究所(CIEFR)



重庆城市管理职业学院



中国水利水电科学研究院



重庆电子工程职业学院



重庆工业职业技术学院



重庆建筑工程职业学院



重庆医药高等专科学校



重庆三峡医药高等专科学校



重庆水利电力职业技术学院



成都市

郑州市

郑州市

征信系统动产融资登记服务有限



国务院发展研究中心

⑤ SIMI MOBILE 店数 (DianShu),思米电子公司

国家发改委能源研究所



中非合作论坛(FOCAC)



对外经济合作中心(FECC)



全球能源互联网发展合作组织 (GEIDCO)



广安职业技术学院



广东省商务厅



广东省食品药品职业学院



广东轻工职业技术学院



广东水利电力职业技术学院



广东省教育厅 广东省教育厅



广东省财政厅



广东省政府



恒业电器



香港大学



香港金融管理局(HKMA)



₩ ₩ ₩ ₩ 华控投资集团



互满爱人与人国际运动联合会



黄冈职业技术学院



华为技术有限公司



湖南铁路科技职业技术学院



宜可城—地方可持续发展协会



交通与发展政策研究所(ITDP)



科学技术部



农业环境与可持续发展研究所



交通运输部



江苏省教育厅



🕶 水利部



江西环境工程职业学院



南昌理工学院



江西省红壤研究所



国家发改委



济南店数帮扶创业科技有限公司



国家能源局国家节能中心(NECC)



昆明冶金高等专科学校



中国教育科学研究院



联化科技股份有限公司



新结构经济学研究院



▲ 马鞍山农村商业银行(MRCB)



宁波职业技术学院





宁夏职业技术学院



生态环境部 (MEE)



农联双创公司





北京大学



环境保护部 (MEP)



中国人民银行(PBOC)

青岛港湾职业技术学院



MOF

财政部



青海电力公司



卫生部





瑞能公司





国际金融论坛研究院



中国人民大学



救助儿童会中国项目



陕西国防工业职业技术学院



山东科技职业学院



上海交通大学



上海卓然工程技术公司

深圳市商业保理协会



● ▼14 55 4 55 四川建筑职业技术学院



中国国家电网有限公司

国家农业综合开发办公室 (SOCAD)

**Tahoe Electric** 

泰通建设集团公司

**Tencent** 腾讯



腾讯研究院

火炬中心(Torch Agency)

清华经济与金融研究中心



清华大学

清华大学金融与发展研究中心

Tuz Park



交通运输部水运科学研究院



水运经济科学研究所(Waterborne Research Institute);上海海事 大学



潍坊职业学院



威海国际(Weihai International)



咸阳职业技术学院

黄河水电公司



云南省教育厅



云南师范大学



郑州铁路职业技术学院





# 附件一 项目组合

## 执行中赠款空(截止到2022年6月30日,单位:百万美元)

		窗口1				
赠款名称	赠款编号	世行集团部 门/全球实践局 (GP)	地区	赠款金额	支付额	支付比率
影响力债券/贷款市场开发和投资准备	TF0B5053	IFC-绿色金融	全球	\$500,000.00	\$14,428.31	2.89%
		窗口2				
增进非洲的总体健康成果	TF0A8946	健康、营养与 人口	非洲	\$600,000.00	\$275,825.31	45.97%
孟加拉国:提高教师队伍质量	TF0B5026	教育	孟加拉国	\$500,000.00	\$458,959.00	91.79%
有关初级卫生保健转型的全球交流	TF0B5038	健康、营养与 人口	全球	\$450,000.00	\$115,413.29	25.65%
小岛屿发展中国家的港口海事单一窗口	TF0B5039	贸易与竞争力	东亚太平洋 地区	\$450,000.00	\$154,652.28	34.37%
中国与世界:巧妙利用教育技术减少学习贫困	TF0B5043	教育	中国/全球	\$750,000.00	\$275,825.31	45.97%
通过地区同行学习和营商环境改革咨询, 改善营商环境,加强区域一体化和连通性	TF0B5083	贸易与竞争力	东亚太平洋 地区/南亚 地区	\$150,000.00	\$342,890.55	45.72%
可持续银行网络	TF0B5087	IFC-绿色金融	全球	\$500,000.00	\$149,847.01	99.90%
APEX 绿色城市项目	TF0B5302	IFC-绿色金融	全球	\$350,000.00	\$159,407.61	31.88%
利用中国在ICT应用方面的技术援助和能力建设经验,提高撒哈拉以南非洲高等教育的质量和相关性	TF0B5527	教育	非洲	\$750,000.00	\$186,717.24	53.35%
绿色商业银行联盟	TF0B5546	IFC-绿色金融	全球	\$450,000.00	\$222,265.26	29.64%
巴基斯坦:通过经验分享和技术转让推动南亚食物系统转型,促进包容性和可持续发展	TF0B5739	农业	巴基斯坦	\$300,000.00	\$398,886.88	88.64%
尼泊尔:通过经验分享和技术转让推动 南亚粮食体系转型,促进包容性和可持 续发展	TF0B5786	农业	尼泊尔	\$100,000.00	\$15,815.56	5.27%
促进欧亚与中亚的连通性	TF0B5794	交通和信息通 信技术	欧洲和中亚	\$450,000.00	\$29,859.36	29.86%
非洲:用作食品和饲料的昆虫- I4F&F	TF0B5991	农业	非洲	\$450,000.00	\$140,722.06	31.27%
互联互通促进繁荣:分享中国交通运输核 心知识	TF0B7410	交通和信息通 信技术	全球	\$750,000.00	\$116,169.26	25.82%
总计				\$7,500,000.00	\$2,832,715.63	37.77%

<sup>12</sup> TF0B5739和TF0B5786作为一个赠款获得批准,因此应作为一个赠款进行管理。

## 已关账赠款(截止到2022年6月30日,单位:百万美元)

		世行集团部				
赠款名称	赠款编号	但打集团部 门/全球实践局 (GP)	国家	赠款金额	支付额	支付比率
推动具有韧性和包容性的公交导向型发展(TOD):支持孟买城市轨道交通项目(MUTP3)与经验分享	TF0A3494	交通和信息通 信技术	印度	\$500,000.00	\$498,922.56	99.78%
非洲国家公共卫生能力建设	TF0A3694	卫生	西非	\$800,000.00	\$750,547.87	93.82%
区域协调加强农业用水管理	TF0A3844	农业	中东和北非	\$700,000.00	\$689,866.85	98.55%
农业:气候智慧型农业/减贫	TF0A4002	农业	莫桑比克	\$700,000.00	\$693,488.37	99.07%
中国金融中介机构气候融资和中国可持 续能源融资项目经验分享	TF0A4005	IFC	中国	\$700,000.00	\$693,664.38	99.09%
世行-中国:非洲农业投资优先事项	TF0A4064	农业	非洲	\$300,000.00	\$293,025.35	97.68%
数字CASA-中亚项目筹备研究	TF0A6575	交通和信息通 信技术	吉尔吉斯 斯坦	\$600,000.00	\$599,990.21	100.00%
非洲地区职业技术教育(TVET)/技能卓越中心	TF0A6666	教育	全球	\$900,000.00	\$899,945.75	99.99%
非洲私营部门发展基金	TF0A6985	IFC	非洲	\$900,000.00	\$889,115.98	98.79%
支持乌干达灌溉现代化和气候智慧型农 业项目准备工作	TF0A7999	农业	乌干达	\$600,000.00	\$548,989.05	91.50%
中亚-南亚铁路连通性	TF0A9073	交通和信息通 信技术	欧洲和中 亚;南亚	\$650,000.00	\$640,363.11	98.52%
在撒哈拉以南非洲培养重点部门的技能 和技术科学能力:学习中国的知识和经验	TF0A3696	教育	东非	\$700,000.00	\$699,297.84	99.90%
改善跨高加索交通走廊的货运物流绩效	TF0A3842	交通和信息通 信技术	多区域	\$500,000.00	\$499,989.01	100.00%
中国-世行伙伴基金-埃塞俄比亚小型灌溉 设施促进农业发展	TF0A4006	农业	埃塞俄比亚	\$700,000.00	\$699,047.38	99.86%
南南学习和知识共享:流域管理、基础设施和农业	TF0A4008	农业	印度	\$433,000.00	\$432,331.04	99.85%
全球基础设施互联互通联盟:迈向亚洲一体化	TF0A4189	交通和信息通 信技术	世界	\$500,000.00	\$499,978.88	100.00%
中国 - SBN (IFC)	TF0A4227	IFC	世界	\$700,000.00	\$697,539.28	99.65%
TransFORM-中国-世行伙伴基金	TF0A4345	贸易与竞争力	中国	\$500,000.00	\$493,912.78	98.78%
中国"一带一路"	TF0A4383	贸易与竞争力	中国	\$700,000.00	\$699,757.79	99.97%
中国与全球交付倡议:增进知识交流扩大发展成效	TF0A4600	全球主题—知 识	世界	\$300,000.00	\$225,358.13	75.12%
对非投资论坛(IAF)与对非投资智库联盟 (IATTA)	TF0A4723	非洲地区副行 长部门	非洲	\$400,000.00	\$399,877.63	99.97%
中国在非洲:深入了解中国在撒哈拉以南非洲的工作	TF0A4888	非洲地区副行 长部门	非洲	\$300,000.00	\$299,441.28	99.81%
对非投资论坛—第五届	TF0B2833	非洲地区副行 长部门	非洲	\$400,000.00	\$20,515.95	5.13%
借鉴中国动产融资市场发展经验,扩大部分东亚太平洋地区国家的基础设施和农业融资	TF0A6608	IFC	东亚太平洋 地区	\$500,000.00	\$493,021.07	98.60%

赠款名称	赠款编号	世行集团部 门/全球实践局 (GP)	国家	赠款金额	支付额	支付比率
借鉴中国教育发展经验	TF0A6888	教育	中国	\$500,000.00	\$496,465.27	99.29%
分享中国清洁能源经验	TF0A6958	能源和采矿	中国	\$500,000.00	\$402,914.93	80.58%
中巴经济走廊强化南南合作,促进稳定和共享繁荣	TF0A7450	巴基斯坦国 别管理团队 (CMU)	世界	\$500,000.00	\$495,476.35	99.10%
通过基础设施推动经济转型	TF0A8177	交通和信息通 信技术	中国	\$750,000.00	\$741,486.66	98.86%
中国-世行集团合作40周年(1980-2020) :制作传播世行集团有关中国发展经验知 识产品的交互式参考指南	TF0B5711	中国国别管理 团队 (CMU)	全球	\$100,000.00	\$100,000.00	100.00%
总计				\$16,333,000.00	\$15,594,330.75	95.48%

## 中国-世行伙伴基金预算概览(截止到2022年6月30日,单位:百万美元)

	FY16	FY17	FY18	FY19	FY20	FY21	FY22	累计
	4	<b>員款 (TF07</b>	2456)					
捐款	\$10.00	\$40.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$50.00
		窗口 4	4					
转至全球基础设施基金(GIF)	\$5.00	\$15.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4.50	\$24.50
基金余额								\$0.18
	窗[	]1和2(TF	072447)					
窗口1承诺额	\$0.00	\$3.70	\$3.65	\$0.00	\$0.50	\$0.00	\$0.00	\$7.85
窗口2承诺额	\$0.00	\$5.73	\$3.35	\$0.00	\$6.90	\$0.00	\$0.00	\$15.98
窗口1和2的支付额(77%)	\$0.00	\$1.37	\$4.55	\$4.89	\$3.02	\$1.77	\$2.79	\$18.39
项目管理承诺额	\$0.00	\$0.15	\$0.14	\$0.11	\$0.09	\$0.22	\$0.00	\$0.71
项目管理支付额 (100%)	\$0.00	\$0.08	\$0.14	\$0.04	\$0.22	\$0.17	\$0.06	\$0.71
管理费								\$0.51
基金余额								\$0.95
	į	<b>員款 (TF07</b>	3501)					
捐款	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2.54	\$0.00	\$2.54
转至全球基础设施基金(GIF)	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.50	\$0.50
项目管理承诺额	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.27	\$0.27
项目管理支付额 (7.8%)	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.02	\$0.02
基金余额								\$1.77
余额总计								\$2.90

# 附件二 部分赠款的中方参与实体及研究产出

赠款名称	所有参与合作的中方实体	所有研究产出列表
	窗口1	
数字CASA-中亚项目筹备研究	<ol> <li>中国电信</li> <li>华为</li> <li>腾讯云</li> <li>中国科技金融促进会风险投资专业委员会</li> <li>中国高新技术产业发展欧亚市场战略合作联盟</li> <li>火炬中心欧亚联盟</li> </ol>	<ol> <li>区域数字联通基础设施:数字基础设施准备研究</li> <li>数字平台和智能解决方案准备报告</li> <li>区域合作为数字经济创造有利环境</li> <li>乌兹别克斯坦开放数据准备评估</li> </ol>
影响力债券/贷款市场开发和投 资准备		<ol> <li>墨西哥零售银行 (Citibanamex) 培训方案</li> <li>玻利维亚证券交易所培训方案</li> <li>智利证券交易所倡议网络研讨会</li> <li>巴西银行联合会网络研讨会</li> </ol>
	窗口 2	
分享中国清洁能源经验	<ol> <li>财政部</li> <li>中国能源研究院(ERI)</li> <li>中国可再生能源行业协会(CREIA)         <ul> <li>国家发改委: 资源节约和环境保护司</li> <li>能源研究所</li> </ul> </li> <li>国家能源局国家节能中心(NECC)</li> <li>中国标准化研究院</li> <li>中国节能服务公司</li> <li>青海电力公司</li> <li>黄河水电公司</li> </ol>	报告 1. 中国:40年能效发展经验——政策、成就和经验 2. 中国:40年可再生能源发展经验——政策、成就和经验  工作论文 3. 中国能源效率发展:中国与世界银行集团在能效领域的成功伙伴关系(1992-2020) 4. 中国可再生能源发展:中国世界银行伙伴关系40年
<ul> <li>TransFORM-中国-世行伙伴基金</li> <li>互联互通促进繁荣:分享中国交通运输核心知识</li> <li>通过基础设施推动经济转型</li> </ul>	<ol> <li>交通运输部</li> <li>中国交通新闻网</li> <li>交通运输部科学研究院</li> <li>交通运输部水运科学研究院</li> <li>公路科学研究院</li> </ol>	
APEX 绿色城市项目	<ol> <li>北京大学</li> <li>宜可城—地方可持续发展协会</li> <li>清华大学</li> <li>交通与发展政策研究所(ITDP)</li> <li>比亚迪</li> <li>瑞能公司</li> </ol>	汇总报告:艾库鲁勒尼市绿色城市行动计划

赠款名称	所有参与合作的中方实体	所有研究产出列表
非洲:用作食品和饲料的昆虫- I4F&F	农业农村部	
		所有研究产出列表  研究论文、报告和案例研究  G20绿色分类工作文件:南非绿色分类情况案例分析  反映SBFN成员有关障碍和机遇前沿知识的G20综合报告和路线图  以下可持续金融政策/准则的技术审查:  2021年3月31日,东南亚国家联盟(ASEAN)各国中央银行批准了越南国家银行提出的《东盟可持续银行原则》(SBP)倡议。  2021年4月15日,越南国家证券委员会发布了《绿色债券、社会债券和可持续发展债券发行指南》。  2021年5月26日,伊拉克中央银行发布了首个环境、社会和公司治理(ESG)准则和ESG银行网上综合记分卡。
		<ol> <li>2021年6月17日,蒙古国金融监管委员会(FRC)董事会发布了《绿色债券发行和登记条例》。</li> <li>2021年7月18日,埃及中央银行发布了《可持续金融指导原则》。</li> <li>2021年8月18日,泰国可持续金融工作组发布了《泰国可持续金融倡议》。</li> <li>印度尼西亚《绿色分类法》。</li> <li>尼泊尔拉斯特拉银行2022年2月14日发布了《银行和金融机构环境和社会风险管理(ESRM)指南》,要求将ESRM纳</li> </ol>
		入信贷风险管理流程。  SBFN通讯  SBFN通讯 - 2020年12月  SBFN通讯 - 2021年3月  SBFN通讯 - 2021年7月

赠款名称	所有参与合作的中方实体	所有研究产出列表
中国-世行伙伴基金-埃塞俄比亚小型灌溉设施促进农业发展	1. 农业农村部 2. 对外经济合作中心(FECC)	<ol> <li>农业增长项目(AGP-I)—期建设的新型小型灌溉工程的基础设施和绩效评估报告。</li> <li>埃塞灌溉水治理和制度安排:关键问题与选择。</li> </ol>
巴基斯坦:通过经验分享和技术转让推动南亚食物系统转型,促进包容性和可持续发展	<ol> <li>农业农村部</li> <li>上海交通大学</li> <li>新疆农业大学</li> </ol>	<ol> <li>关于食品价格上涨的政策说明及相关博客/网络会议</li> <li>关于新冠疫情对食物系统影响的政策说明/博客已定稿,即将对外发布。文件附后。</li> <li>进行中:关于城市食物系统的研究正在进行中,公司提交了关于选定城市的初步背景研究报告(见附件)。正在整合消费者和市场意见。</li> <li>进行中:太阳能抽水灌溉研究正在进行,已收到初始报告。预计4月中旬将完成两章。</li> </ol>
通过地区同行学习和营商环境改革咨询,改善营商环境,加强区域一体化和连通性	<ol> <li>财政部</li> <li>国家市场监督管理总局</li> <li>北京市市场监督管理局</li> <li>上海市市场监督管理局</li> <li>国家税务总局和广东省税务局</li> <li>国家能源局</li> <li>广州供电局</li> </ol>	案例研究草稿:中国商事登记改革
中国在非洲:深入了解中国在撒哈拉以南非洲的工作		21世纪的非洲和中国:经济合作、经验和机 遇

