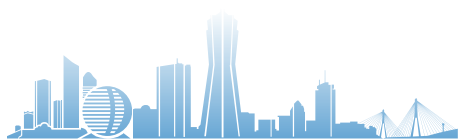


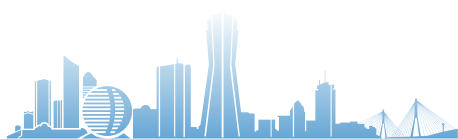
刘东民

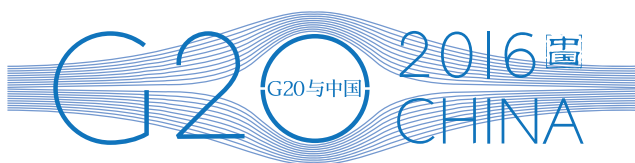
[illegible]



导言

2015 年 12 月 25 日，由中国倡议发起、57 国共同筹建的多边开发性金融机构——亚洲基础设施投资银行（以下简称“亚投行”）正式成立，全球多边开发性金融体系增加了一个由发展中国家主导的新成员。亚投行将以开放性、建设性、创新性的姿态，为亚洲区域经济发展乃至全球经济增长作出自己的贡献。





目 录

一、中国发起设立亚投行的背景	6
1. 基础设施投资不足制约全球经济增长和人类福利的改善	
2. 中国能够并且应当在区域经济治理中承担更大责任，做出更多贡献	
3. 现有全球多边开发银行体系存在较大的改进空间	
4. 中国巨额外汇储备的投资潜力亟待开发	
二、亚投行的发起与筹建	14
1. 亚投行筹备进程中的三个阶段	
2. 欧洲国家加入对亚投行的影响	
三、亚投行的发展愿景	20
1. 尊重发展中国家需求的开发银行	
2. 具有良好财务可持续性的开发银行	
3. 坚守高标准的开发银行	
4. 重视国际合作的开发银行	
四、亚投行的治理和运营	28
1. 开放包容	
2. 精简高效	
3. 务实灵活	

中国发起设立亚投行的背景

1. 基础设施投资不足制约全球经济增长和人类福利的改善

基础设施投资短期形成需求，长期形成供给，是推动经济增长、提升人类福利的重要手段。但是，基础设施投资的回收期较长，通常需要 15 年到 25 年才能收回成本，且大部分基础设施项目的收益率偏低，单纯的市场机制远远不能满足其融资需求。因此，基础设施投资不足成为长期以来困扰世界经济的一个重要问题。2008 年金融危机之后，全球经济的平庸增长、各国公共与私营债务的普遍高企使得基础设施投资匮乏的困境愈发突出。经济合作与发展组织的研究指出，从 2015 年至 2030 年，每年基础设施的投资需求都占到当年全球 GDP 的 3.5%，但现实情况是，危机后很多大型经济体的基础设施投资与 GDP 的占比都处于历史低

位。亚洲在基础设施投资方面的供需缺口更大。根据亚洲开发银行的测算，目前亚洲地区约有 14 亿人没有用上电，12 亿人没有通畅的交通，将近 10 亿人不能使用洁净的水和基本的卫生设施。自 2010 年到 2020 年，亚洲经济在能源、交通、通讯、水利和卫生设施上要投资近 8.2 万亿美元，即每年投资 7470 亿美元。在这样的背景下，建立新的区域性多边金融机构，以开发性金融的模式推进亚洲基础设施投资，就成为中国发起成立亚投行的重要理由。

2. 中国能够并且应当在区域经济治理中承担更大责任，做出更大贡献

从 1978 年到 2008 年，中国的改革开放不断推动自身融入经济全球化的进程，在这一阶段，中国在全球市场上扮演的角色主要是参与者而不是创造者，是全球价值链的被动接受者而不是主动选择者。2008 年金融危机以后，发达经济体和新兴经济体的经济实力对比发生了显著变化。中国从 2010 年开始成为全球第二大经济体，从 2013 年开始进出口贸易总额跃居全球第一。毫无疑问，中国已经成为全球具有系统重要性的

国家之一。中国的经济发展是世界经济增长的主要引擎之一，中国的经济政策对世界各国都会产生某种程度的溢出效应。反过来，区域和全球的经济发展也会对中国产生巨大的影响。不论是自身发展的需要，还是国际社会对中国的期待，都要求中国在区域和全球经济治理中成为一个负责任大国，中国能够并应当在一定程度上成为区域和全球市场的创造者，从而为区域和全球经济增长做出更大的贡献。在这样的背景下，中国发起设立亚投行，为亚洲经济发展提供资金支持，就成为中国转变角色、承担区域经济大国责任的一个标志性事件。

3. 现有全球多边开发银行体系存在较大的改进空间

现有的全球多边开发银行凭借其自身的高信誉度，撬动公共和私人部门资金，又利用其对国际业务及经济发展的专业知识储备，通过有效的项目设计和技术支持，对于推动有关国家经济增长、促进区域经济一体化、提升社会福利创造了巨大价值。然而，无论是全球性的世界银行还是区域性的多边开发银行，在实际

运营中都面临着诸多挑战。发展理念刚性、战略使命繁复、运营效率偏低是当前全球多边开发银行普遍存在的问题。

发达经济体占主导地位的多边开发银行，往往从自身经验出发对发展中国家的经济发展模式采取过于刚性和单一的标准，对不同国家存在的制度与环境差异认知度不足。较为刚性的发展理念一方面容易导致对发展中国家提出不契合实际的药方，另一方面推动这些多边机构的战略使命不断增加，对借款国的要求变得日益繁复。某些多边开发银行在提供项目贷款时，经常会介入借款国的多方面政策，不仅包括财政与货币政策，还包括国有部门改革、政府治理改革、产业政策、民族政策等等。多边开发银行希望为借款国建立多个战略目标的理由存在一定的合理性，即这些目标都会影响借款国的经济增长和社会发展，因此是不可或缺的。但是，过多的战略使命意味着过度的干预，一方面会伤害借款国和多边开发银行之间的互信，另一方面模糊了多边开发银行的业务边界和责任，导致机构有限的资源被摊薄，降低了开发银行从关键领域促进发展中国家经济增长和社

会进步的效果。另外，随着多边开发银行的不断发展，其机构也日渐庞大，层次也越来越复杂。机构臃肿、条块分割不仅降低了机构本身的运行效率，也造成人浮于事的现象，且各个部门都有自我强化的趋势，往往是设立容易但裁撤困难，形成自我凝固的官僚化机制。多个部门之间的工作职责划分时有重叠，汇报渠道各异，造成了很多无谓的部门争议及管理成本。由于贷款项目的批准牵涉到越来越多的部门，导致总体上很长的审查批准时间，这也降低了借款国的合作兴趣。

以发展中国家为主导的亚投行的成立，将更贴近这些国家的发展需求，能够以更加包容务实的态度与发展中国家开展深入的合作。中国在改革开放的三十多年里，经济实现了高速增长，社会福利得到显著提升，在此过程中也积累了一定的成功经验，可以和亚投行其他股东国分享这些经验，为多边开发银行的治理注入一些新思路，并有可能形成多边开发银行的良性竞争机制，促进全球多边开发体系的改革与发展。

4. 中国巨额外汇储备的投资潜力亟待开发

中国在 2006 年超越日本，成为全球外汇储备第一大国。到 2016 年 5 月，中国持有 3.19 万亿美元的外储，接近全球外储总量的 30%，比排名第二的日本高出 1.94 万亿美元。从 1990 年的 110 亿美元外汇储备增长到现在的 3.19 万亿美元，中国外汇储备的规模发生了天翻地覆的变化，但是其投资模式基本不变，即在保证持有一定量的流动性用于居民与企业汇兑、国际清偿和危机防范以外，大部分外汇储备都投资于美元资产，且以美国国债为主。根据美国财政部的数据，截止 2015 年 12 月底，中国持有美国国债 1.25 万亿美元。把外汇储备集中投资于收益率很低的美国国债，不仅有违于“投资分散化”的风险管理原则，也限制了外汇储备的使用范围，降低了投资效益。在全球基础设施投资不足以及中国企业加快“走出去”步伐的新时期，中国巨额外储可以为境外的实体经济投资贡献力量。因此，近年来中国政府积极推进外汇储备的多元化运用。亚投行和金砖银行的建立，正是中国政府拓宽外汇储备使用渠道的大好机会。将部分外储投资于亚

投行和金砖银行，使得外汇储备可以用于境外实体经济投资，既为全球经济发展做出更大贡献，也会促进自身的经济增长。

亚投行的发起与筹建

1. 亚投行筹备进程中的三个阶段

自 2013 年 10 月习近平主席在出访东南亚时提出设立亚投行的倡议，到 2015 年 12 月 25 日亚投行正式成立，其筹建过程经历了两年多的时间，可以划分为三个阶段。

第一阶段从 2013 年 10 月到 2014 年 10 月，亚投行成功签署备忘录。在习近平主席正式提出筹建亚投行倡议的同月，李克强总理出访东南亚时也就中国倡议筹建亚投行表态。此后不久，包括中国在内的十多个亚洲国家于 2014 年 1 月在北京举行了第一次多边工作磋商会议，就筹建亚投行的框架方案交换了意见。此后，中方与有关国家举行了四次多边工作磋商会议和一次部长级工作晚餐会，就亚投行的宗旨、治理、总部选址和股权结构等问题进行了充分沟通交流。2014 年 10 月 24 日，包括中国、

印度和新加坡等在内首批 21 个意向创始成员国代表在北京人民大会堂签署了《筹建亚洲基础设施投资银行的政府间框架备忘录》，共同决定成立亚投行。

第二阶段从 2014 年 11 月到 2015 年 3 月，亚投行争取到新成员的加入。在亚投行筹建备忘录签署后的半年时间内，亚投行意向创始成员国数目不断增加，包括印度尼西亚、新西兰、沙特阿拉伯、塔吉克斯坦、约旦等在内的国家纷纷宣布成为亚投行意向创始成员国。不过到此时，亚投行仍然是一个区域性多边开发银行，缺乏主要发达国家的加入，而已经成为创始成员国的不少国家对亚投行的发展也仍然持谨慎观望态度，在西方媒体上也鲜见对亚投行的相关报道。但在接近中国财政部公布的创始成员国最后申请时刻（2015 年 3 月 31 日），事情却发生了重大变化。2015 年 3 月 12 日，英国正式申请加入亚投行，引起了全球舆论对亚投行前所未有的关注。此后德国、法国、意大利等欧洲国家相继加入。截止 2015 年 3 月底，除美国、日本和加拿大之外的主要发达国家均成为了亚投行的意向创始成员国，亚投行意向

创始成员国多达 57 个。

第三阶段从 2015 年 4 月至 2016 年 1 月，亚投行完成筹备并正式投入运营。在以英国为代表的大量发达国家加入后，亚投行在股权结构上从一个区域金融机构转变为一个全球性金融机构。而亚投行也顺应外界期盼，提出精简（Lean）、廉洁（Clean）和绿色（Green）三个目标，希望建成一个具有国际高标准的开放、高效的多边机构。基于达成的这些共识，2015 年 6 月 29 日，50 个已通过国内审批程序的国家在北京正式签署《亚洲基础设施投资银行协定》（以下简称《协定》），标志着亚投行筹建工作进入批准生效并准备运营的新阶段。根据《协定》，亚投行目前总认缴股本为 981.514 亿美元，中方认缴额为 297.804 亿美元，占比 30.34%。2015 年 12 月 25 日，经合法数量的国家批准后，《协定》生效，亚投行正式成立并于 2016 年 1 月投入运营。

2. 欧洲国家加入对亚投行的影响

2015 年 3 月，在大多数亚洲国家已经加入的前提下，亚投行迎来了以英国为代表的欧洲

国家加入，引起了国际社会的高度关注。

事实上，欧洲国家的加入对亚投行未来发展将产生积极影响：第一，可以提升西方世界对亚投行的认可程度。西方发达经济体的加入，在较大程度上改变了亚投行的股东格局，使其从一家股权分配完全集中在亚洲国家的区域性开发银行转变为有大量西方国家参与的全球性金融机构。第二，对于提高亚投行信用评级有一定帮助。按照目前国际三大评级机构的超主权评级方法，在西方多国加入之前，亚投行成员国的评级级别普遍较低，因此亚投行的评级级别可能与中国的主权评级一致，低于多数现有多边开发银行的评级。西方发达经济体的加入，在一定程度上改变了这种不利局面，亚投行的评级可能会有所提升；第三，完善亚投行的治理与发展模式。发达经济体的加入，将把现有多边金融机构运作当中的优秀经验带过来，使亚投行能够在较短时间内充分吸收国际先进经验，形成良好的后发优势。当亚投行在股东结构上变成全球性多边金融平台之后，其在投资时所面临的国家风险会有所降低，因为亚投行的众多股东国可以对借款国产生政策协调上

的合力。另外，大量域外国家的加入，对于未来亚投行可能进行的域外投资带来了一定便利。

亚投行的发展愿景

1. 尊重发展中国家需求的开发银行

二战结束之后的经济发展理念大多以发达国家的现实经验为基础，在全球影响力较大的几家多边开发银行，其业务实施也是以发达国家为主导。这些多边机构的发展理念主要由发达国家来制定，其战略使命不断扩展，从经济领域延伸到政治改革、法制建设、公司治理、民族政策等多个领域。发展理念的刚性和战略使命的繁复一方面对借款国形成了较多干预，降低了借款国与多边机构的合作兴趣；另一方面多边机构设立过多的战略目标，各类事务纠缠在一起，导致资源配置效率低下，反而弱化了对发展中国家关键领域的支持力度。

亚投行充分尊重发展中国家所选择的发展道路，其投资将尽量减少与经济活动无关的附加条件。从现实看，金融机构对其投融资活动

设定附加条件是件很自然的事，但附加条件应仅限于与项目运营和偿还贷款有关的方面。单纯套用某些国家的发展模式往往会带来很多的社会、政治问题，既伤害了借款国和多边金融机构之间的互信，也会明显地降低机构本身的运行效率，这对借款国和金融机构都是得不偿失的事。

亚投行将精简战略使命，把基础设施投资作为自身的核心战略，投资决策以项目的经济可行性为主要考量标准。这样做的益处有三个方面：一，将投资业务重点放在基础设施领域，能够高效配置资源，提升运营效率，为亚洲区域经济的长期发展提供有力支持；二，便于快速积累实施基础设施项目的经验，为亚投行的长期稳健发展打下坚实基础；三，便于建设一个重视专业技术知识、非政治化的组织文化，并更加符合发展中国家的核心诉求，从而为亚投行赢得更多的发展中国家客户和全球的业务合作伙伴。

2. 具有良好财务可持续性的开发银行

作为以发展中国家为股东主体的开发性金融机构，亚投行将重视银行利润的适度获取，

以此保证银行具有良好的财务可持续性，既维护发展中国家股东的参与热情，也能够长期中为国际发展融资体系做出稳定持续的贡献。

从全球多边开发机构的运营经验来看，良好的财务可持续性是可以实现的，如亚洲开发银行和欧洲投资银行（表1）。对于亚投行而言，主要业务集中在最具经济活力的亚洲地区，通过专业的项目选择、严格的风险管理和精简的机构运作，完全能够赢得适度的投资收益。与商业银行的差别在于，一方面亚投行不会把追求利润最大化作为目标，另一方面亚投行将主要致力于中长期投资，与商业金融机构追求短期回报形成鲜明的对比。在这样的经营理念指导下，亚投行既能够实现良好的财务可持续性，又拥有商业银行不具备的竞争优势，创造可观的经济与社会价值。

3. 坚守高标准的开发银行

亚投行将尊重国际通行规则，充分借鉴现有多边开发银行的经验，在治理结构、业务运营和安全保障政策等领域遵守高标准。

在亚投行筹备期间，亚投行多边临时秘书

表 1 三大多边开发银行的经营业绩

	世界银行		
	2013	2014	2015
资产回报率 (ROA)	-0.02%	-0.43%	0.10%
资本回报率 (ROE)	-0.17%	-4.08%	0.85%
	亚洲开发银行		
	2013	2014	2015
资产回报率 (ROA)	0.49%	0.33%	0.47%
资本回报率 (ROE)	3.15%	2.28%	3.19%
	欧洲投资银行		
	2013	2014	2015
资产回报率 (ROA)	0.49%	0.48%	0.48%
资本回报率 (ROE)	4.34%	4.34%	4.35%

数据来源：EIB Financial Report 2013/2014/2015，WB Financial Statements (Fiscal Year 2013/2014/2015)，ADB Financial Report 2013/2014/2015。其中，世行数据仅指国际复兴开发银行（IBRD），不包括国际开发协会（IDA）。

处聘请了多位在国际机构和政府部门拥有丰富工作经验的外籍专业人士，与亚投行的股东国代表共同探讨和设计治理结构、业务运营模式、安全保障政策以及相关的法律文件。整个筹备过程体现出的公开、透明、包容和民主协商的作风，不仅使得中国赢得了各国的信任和支持，也帮助亚投行在创建伊始就能够全方位地学习和借鉴先进的国际经验，实现高标准运营。

亚投行目前所拥有的高度多元化股东结构，以及由理事会、董事会和管理层所形成的三层组织架构，已经形成了良好的现代治理模式，为亚投行始终如一地坚守高标准奠定制度保障。亚投行行长金立群多次在公开场合表示，亚投行“将建立符合 21 世纪要求的高标准治理体系”，要实现“创新的国际最佳实践”，这反映出亚投行最高管理层对于实现高标准运营的决心和信心。亚投行在全球范围内以公开、透明、择优的原则选聘人才，高质量的人才队伍能够有力地保障亚投行全方位地实现高标准运营。

4. 重视国际合作的开发银行

作为全球多边发展融资体系的新成员和补

充力量，亚投行将全方位地与现有多边开发银行、商业金融机构以及各国政府开展合作。

现有多边开发银行在几十年的运营过程中积累了丰富的经验，总体上讲，在项目储备、知识储备和人才储备上都具有优势。亚投行可以在知识共享、能力建设、人员交流和项目融资等方面与现有多边开发银行开展合作，这将有助于亚投行在较短时间内积累经验，提升管理能力，降低运营风险。同时，亚投行的新增资金供给和高效运转模式也将激发其他多边机构的合作意愿，并通过合作来促进全球多边发展融资体系的改革与发展。在亚投行的筹备期间，世界银行行长金墉、亚洲开发银行行长中尾武彦均明确表示了与亚投行的合作意愿。事实上，目前亚投行已经与世界银行、亚洲开发银行、欧洲投资银行和欧洲复兴开发银行开展了实质性合作。

亚投行将开展与商业金融机构的合作，以政府与社会资本合作（PPP）模式放大杠杆效应，更有效地调动、配置市场资源。世界银行旗下的国际金融公司、欧洲投资银行的全球贷款业务，都是多边开发机构与各国商业金融机

构合作的成功典范。亚投行将认真学习这些先进经验，联合全球的公共与私人资本，整合不同金融机构的客户资源和项目储备，力争成为国际发展融资市场上优秀的合作者。

深化与各国政府的合作是亚投行重要的战略诉求。以基础设施投资为主要业务方向、以主权信用担保贷款为主要商业模式的亚投行，其核心的合作伙伴和服务对象是各国的中央和地方政府。亚投行将充分与各国的各级政府保持密切交流，了解政府部门的需求，在尊重各国发展道路的前提下，设计、制定适当的项目融资和运作模式，配合政府部门实现经济发展的关键目标。作为多边金融机构，亚投行还将承担跨境基础设施项目的协调与融资工作。跨境项目的发起与实施，涉及多边政府间合作机制的建立，具有一定的挑战性，亚投行以金融平台的身份参与多边机制的协商建设，具有不可替代的价值，因此亚投行将努力为多边政府间合作做出自己的贡献。

亚投行的治理和运营

虽然亚投行刚刚开始投入，但从各个方面，我们都可以感受到亚投行在治理和运营模式上与已有多边开发银行的差别。简单来说，开放包容、精简高效和务实灵活是其鲜明特征。

1. 开放包容

亚投行与其他多边金融机构相区别的第一点在于其充分的开放性。《协定》规定亚投行在其贷款项目中将进行全球采购，而限于成员国采购，这充分体现出了开放和包容，将使得所有受援国能够在项目实施中购买到最适合自己的产品，获取最大的利益，这与现有的某些多边金融机构形成了鲜明对比。

更为重要的，中国作为亚投行发起国和最大股东国，在投票权中不谋求长期拥有一票否决权，这是其开放性的最重要体现。根据《协

定》确立的股权结构，中方目前实占亚投行股权 30.34%，为第一大股东，比第二至第五大股东股权总和（23.4%）还高出 6.94 个百分点。股权大小关乎决策权大小，按照国际惯例，中方 30.34% 的股权可相应获取大体同等的投票权。但为了体现团结共筹之诚意，中方对投票权作了适度削减。根据协定，中方实有投票权 26.06%。由于亚投行重大决策需要 3/4 以上票数才能获得通过，这意味着目前中方拥有重大决策的一票否决权。但是，亚投行将一直对国际社会持充分开放的态度。近期亚投行行长金立群表示，在亚投行正式成立之后，又有约 30 个国家表示了加入亚投行的意愿，预计到 2016 年底，亚投行的股东国有望接近 100 个。伴随越来越多的新成员加入，中国的投票权将会下降，有可能在未来某个时点之后不再具备一票否决权，但是中国会始终以真诚开放的姿态欢迎其他国家的加入。

2. 精简高效

亚投行在吸取已有多边开发银行经验及教训的基础上，进行了改革创新。首先，亚投行

不设常驻执董会，由董事会直接监督管理层，职责分工明确，运作高效。同时总行在中国之外仅设几个办事处，员工人数预计只会达到500～600人的规模，大约为亚开行和世行员工人数的1/6和5%。上述几个措施将扭转多边开发机构过于臃肿的痼疾，降低亚投行的运营成本。其次，亚投行在贷款审批流程上将进行简化。亚投行在成立初期，已经深刻意识到现有国际金融机构繁琐苛刻的规则对其长期发展的不利影响，因此在项目审批方面将进行改革，包括缩短项目审批流程、提高审批效率等，从而将亚投行建成一个架构简单、运作高效的机构。

当然，对于亚投行的上述改革，外界也有批评意见。对于不设常驻执董会，批评者认为这将影响股东国之间的及时沟通，中方以此增强了自身控制力。任何一项改革政策都不是十全十美的。不设常驻执董会，对于明确职责、提升管理效率、精简运营成本是有显著效果的。在通讯手段极其发达的今天，除了面对面的交流外，还可以有视频会议、电子邮件、电话等有效方式。遇到重要问题，董事们也可以快速

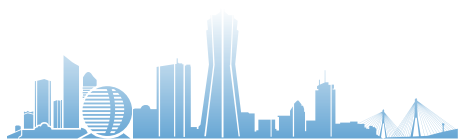
地从世界各地聚集到一起。这样，就可以将负面影响控制在极其有限的程度内。

3. 务实灵活

以发展中国家股东为主体的亚投行，其贷款标准将更重视经济发展，不谋求对借款国整体发展模式的干预。事实上，某些多边机构的贷款标准会表现出对一国发展模式的过度干预，这降低了发展中国家申请贷款的积极性。亚投行将在环境与社会利益等方面坚持国际通行的高标准，但是同时将调整某些不符合发展中国家国情的苛刻条件，因此将更为符合资金需求国的实际情况。

亚投行的投资模式将更为灵活，银行贷款、股权投资和担保业务同时运作。除去传统的主权信用担保贷款外，根据《协定》，亚投行还将进行直接投资，即对公共和私人部门进行股权投资。这一模式的灵活度高，更有利于采用PPP模式，并且在某些情况下能够通过承担较高风险而获取较高回报。另外，亚投行也可以作为担保人，为资金需求方和供给方提供中间业务来促进投资。三种投资模式的配合使用，

将大大增强亚投行的市场适应能力，为区域发展融资做出更大贡献。同时，PPP 模式也将被亚投行大力推广。通过推进 PPP 模式，整合市场资源参与基础设施建设，发挥亚投行的杠杆效应，增强基础设施项目对于私人部门投资者的吸引力。





作者：

刘东民

中国社会科学院世界经济与政治研究所
副研究员，国际金融室主任。近年来完成课
题近二十项，在“前海金融产业发展规划”
研究中提出的跨境贷款、离岸母基金、前海
企业赴港发债等政策建议获得批复并在前海
实施。

主编：第一财经研究院

出品：外文出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

亚投行的愿景与治理 / 刘东民著 .

— 北京 : 外文出版社 , 2016

(G20 与中国)

ISBN 978-7-119-10348-8

I. ①亚… II. ①刘… III. ①国际投资银行 - 研究 - 亚洲

IV. ① F833.03

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 185698 号

出版策划: 胡开敏

项目主编: 杨燕青

出版统筹: 于 瑛

项目执行: 熊冰頔

特约编辑: 王 韬 林纯洁 马 鑫 薛凯琳

责任编辑: 熊冰頔

装帧设计: 北京大盟文化艺术有限公司

内文排版: 北京维诺传媒文化有限公司

印刷监制: 冯 浩

亚投行的愿景与治理

刘东民 著

©2016 外文出版社有限责任公司

出 版 人: 徐 步

出版发行: 外文出版社有限责任公司

地 址: 中国北京西城区百万庄大街 24 号 邮政编码: 100037

网 址: <http://www.flp.com.cn> 电子邮箱: flp@cipg.org.cn

电 话: 008610-68320579 (总编室)

008610-68327750 (版权部)

008610-68995852 (发行部)

008610-68996064 (编辑部)

印 刷: 北京飞达印刷有限责任公司

经 销: 新华书店 / 外文书店

开 本: 787mm × 1092mm 1/32

字 数: 9 千

版 次: 2016 年 8 月 第 1 版 第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-119-10348-8

定 价: 38.00 元

版权所有 侵权必究 如有印装问题本社负责调换 (电话: 68996172)