



SUPPORTING LOW CARBON DEVELOPMENT  
绿色同舟 共济低碳



关注官网二维码



关注微信二维码

中国清洁发展机制基金管理中心

地址：北京市西城区三里河东路5号中商大厦10层

电话：86-10-8865 9333

传真：86-10-8865 9222

邮编：100045

网站：<http://www.cdmfund.org>

邮件：[cdmfund@cdmfund.org](mailto:cdmfund@cdmfund.org)

中国清洁发展机制基金

2016年报 CDMFUND  
ANNUAL REPORT



SUPPORTING LOW CARBON DEVELOPMENT

绿色同舟 共济低碳

中国清洁发展机制基金  
ANNUAL REPORT



# 目录 | CONTENTS

<b>A</b>	部领导寄语	02
	管理中心主任致辞	03

<b>B</b>	关于	05
	我们	

<b>C</b>	年度	09
	业绩	

<b>D</b>	业务	19
	拓展	

<b>E</b>	风险	20
	管理	

<b>F</b>	能力	22
	建设	

<b>G</b>	政策	24
	研究	

<b>H</b>	基金	25
	宣传	

<b>I</b>	国际	27
	合作	

<b>J</b>	廉政	28
	建设	

<b>K</b>	2017年	30
	工作思路	



SUPPORTING LOW CARBON DEVELOPMENT  
绿色同舟 共济低碳

为低碳未来而努力

FOR LOW CARBON FUTURE



# A 部领导寄语

## 财政部副部长 史耀斌

清洁基金要遵循十八大“五位一体”总体布局，贯彻新发展理念，落实《“十三五”控制温室气体排放工作方案》部署，创新发展模式，发展更多业务工具，践行政府和社会资本合作，动员更多社会力量，以更大的规模推动绿色低碳发展和应对气候变化行动。

# 管理中心主任致辞

——写在中国清洁发展机制基金成立十周年之际

应对气候变化关系到人类的生存和发展，需要国际社会共同努力。作为应对气候变化国际合作的一项重要成果，2007年，中国清洁发展机制基金及其管理中心（下文通称“清洁基金”）应运而生，至今已近十年。

在财政部党组的亲切关怀下，在基金审核理事会的具体指导下，在全国财政系统和国内外各界的大力支持下，清洁基金承载使命，奋发前进，已经成长为绿色低碳发展领域的一支重要推动力量，并为全社会的应对气候变化行动发挥了一定的引领作用，获得国内国际广泛认可。共济低碳，同舟十载，从一个侧面见证了我国应对气候变化行动不断前进的历程。

2017年是实施“十三五”规划的重要一年，也是履行《巴黎协定》的起步之年。清洁基金将坚守初心，紧扣“十三五”规划确定的积极应对气候变化、实现控制温室气体排放约束性指标的要求，进一步探索和发展多元化业务模式，努力创新，动员更多的社会资金，支持国家绿色低碳事业发展，为应对气候变化工作做出新的贡献。

行远者，必有信。清洁基金期待与社会各界携手共进，共建绿水青山、美丽家园。



▲ 中国清洁发展机制基金管理中心领导成员  
从左至右：韩斌副主任、焦小平主任、莫小龙副主任、王宁副主任。

## 第一部分 基金概况

# B 关于我们

为应对气候变化的严峻挑战，坚定地走可持续发展之路，努力实现绿色低碳发展，积极参与应对气候变化国际合作，并利用国际合作成果创新应对气候变化工作模式，2006年8月，国务院批准建立清洁基金。2007年11月，清洁基金正式启动运行。2010年9月，经国务院批准，财政部、国家发展和改革委员会等7部委联合颁布《中国清洁发展机制基金管理办法》，明确清洁基金是由国家批准设立的按照社会性基金模式管理的政策性基金，宗旨是支持国家应对气候变化工作，促进经济社会可持续发展。由此，清洁基金业务全面展开。2013年，清洁基金获得《联合国气候变化框架公约》秘书处和世界经济论坛联合颁发的“改变的动力：气候友好投融资”灯塔奖，成为近年来中国着力推动公共资金创新并撬动大量社会资金支持绿色低碳发展和应对气候变化行动的一个亮点。由于清洁基金一直积极发挥连接政府和市场、财政和金融的桥梁作用，大力促进政府和社会资本合作（PPP），2014年11月，清洁基金管理中心加挂财政部政府和社会资本合作中心的牌子。

## 治理结构

清洁基金的管理机构由基金审核理事会和基金管理中心组成。

- **基金审核理事会**是关于清洁基金事务的部际议事机构，由国家发展和改革委员会、财政部、外交部、科学技术部、环境保护部、农业部和中国气象局的代表组成，负责审核基金基本管理制度、基金赠款项目和重大有偿使用项目申请、基金年度财务收支预算与决算等重大业务事项。
- **基金管理中心**是清洁基金的日常管理机构，具体负责基金的筹集、管理和使用工作，由财政部归口管理。



## 基金管理中心内设部门职能

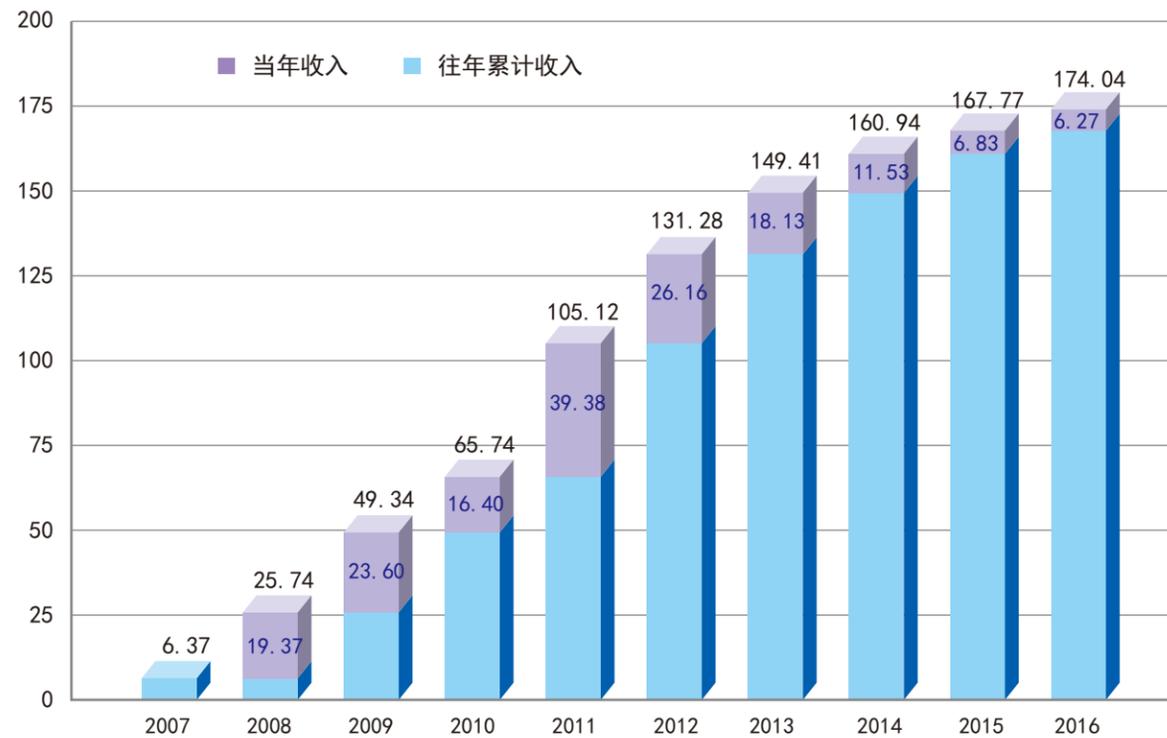
- 党委办公室(人事部):** 负责党务工作、公文运转、人事管理、内控管理、法务管理、外事管理、后勤管理以及基层组织建设等工作。
- 项目投资部:** 负责清洁基金有偿使用项目的开发、投资和管理，开展国际合作。同时承担清洁基金有偿使用项目投资评审委员会秘书处工作。
- 风险绩效部:** 负责清洁基金风险防控体系构建、清洁基金有偿使用和现金理财业务的风险和绩效管理。同时承担清洁基金有偿使用项目风险管理委员会秘书处工作。
- 财务部:** 负责财务预决算编制汇总、会计核算、财务管理、现金理财、资产管理、清洁基金国家收入收取、赠款项目管理。牵头与清洁基金审核理事会的沟通协调工作。承担与上海环境能源交易所的协调管理工作。
- 政策研究部:** 负责开展应对气候变化和清洁基金业务相关政策研究、媒体宣传、创新投融资和国际合作。
- 推广开发部:** 负责PPP示范项目建设、PPP业务培训、亚行PPP合作、PPP立法等相关政策研究。
- 信息管理部:** 负责全国PPP综合信息平台建设与管理、宣传推广、世行PPP合作。承担全球基础设施投资基金秘书处等工作。

## 资金来源

根据《中国清洁发展机制基金管理办法》，清洁基金的来源包括：

- (1) 通过清洁发展机制（CDM）项目转让温室气体减排量所获得收入中属于国家所有的部分；
- (2) 基金运营收入；
- (3) 国内外机构、组织和个人捐赠；
- (4) 其他来源。

2012年以前，基金收入主要来自CDM项目收入。2012年以后，来自CDM项目的收入迅速减少。当前，基金运营收入已成为清洁基金的主要收入来源。



2007 - 2016年基金收入情况(单位：亿元)

## 资金使用

清洁基金的使用采取赠款和有偿使用等方式。此外，还开展理财活动，努力实现基金保值增值。

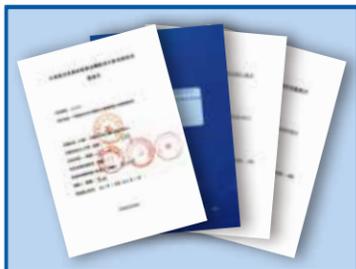
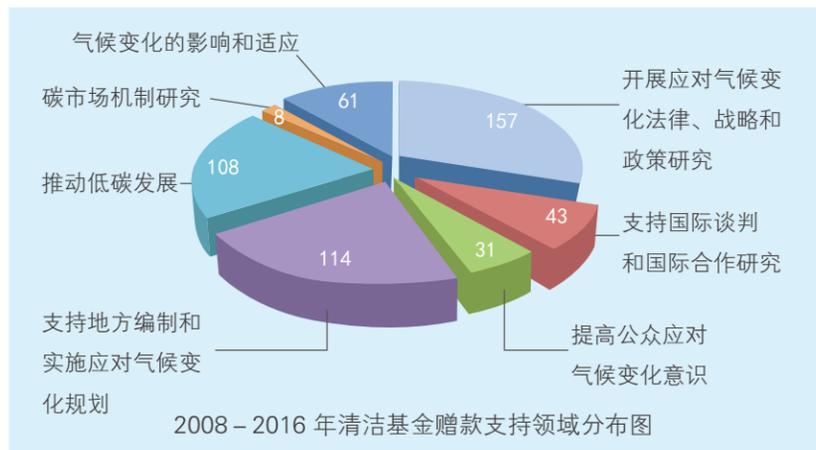
# 第二部分 基金业务

# 年度业绩

## 赠款

在基金审核理事会的领导下，清洁基金积极配合国家应对气候变化政策主管部门，通过赠款支持国家、地方和行业的应对气候变化政策制定、试点示范、公众宣传和国际合作等活动。截至2016年12月31日，清洁基金累计安排11.25亿元赠款资金，支持了522个赠款项目。

2016年，清洁基金完成146个基金赠款项目合同的审核和签署，合同金额1.94亿元；共拨付168笔赠款项目资金1.21亿元。



## 赠款项目案例

### 气候变化对江河源区水源涵养功能的影响研究

项目编号：2011115

该赠款项目于2011年获得批准，批复金额260万元，2012年启动，执行期4年，旨在定量揭示江河源区水源涵养能力的历史和现状，以及模拟未来气候变化胁迫下江河源区水源涵养能力的改变。该项目共包括6个子项目，分别由中国科学院地理科学与资源研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心、环境保护部卫星环境应用中心和青海省生态环境遥感监测中心承担。

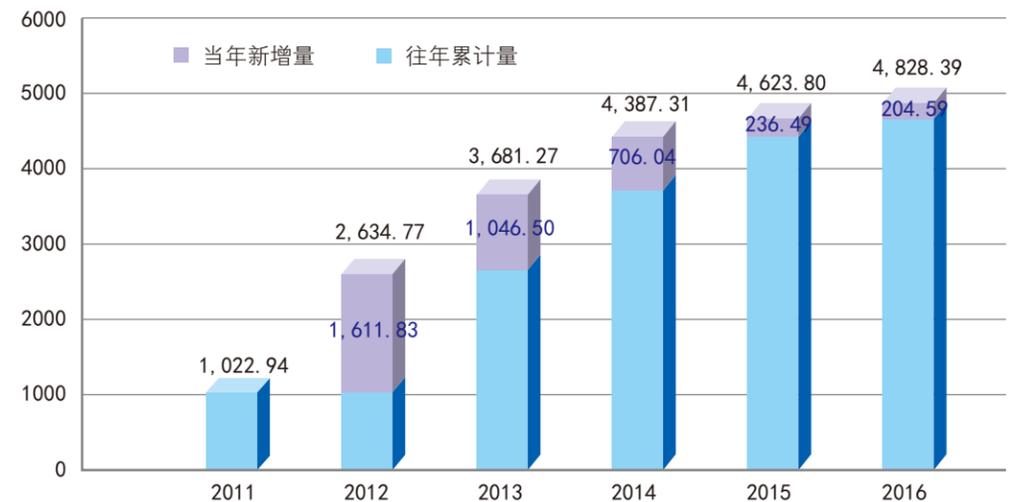
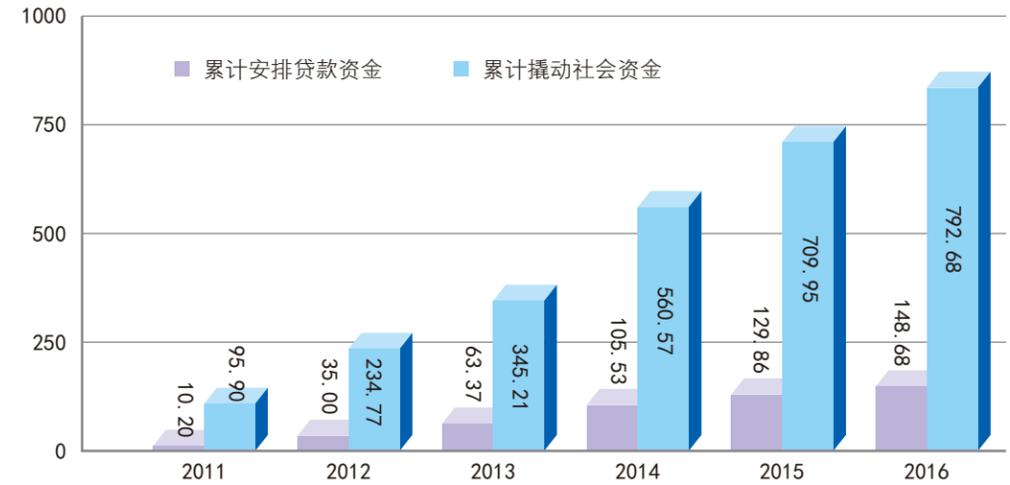
该项目基于卫星遥感数据，对三江源地区的草地退化过程进行了卫星遥感数据解译，共收集三江源及周边地区18个站点1960年以来气象观测资料以及4个典型国家的生态保护政策，并对国内7个省份自1990年以来的生态保护政策进行了梳理。

## 有偿使用

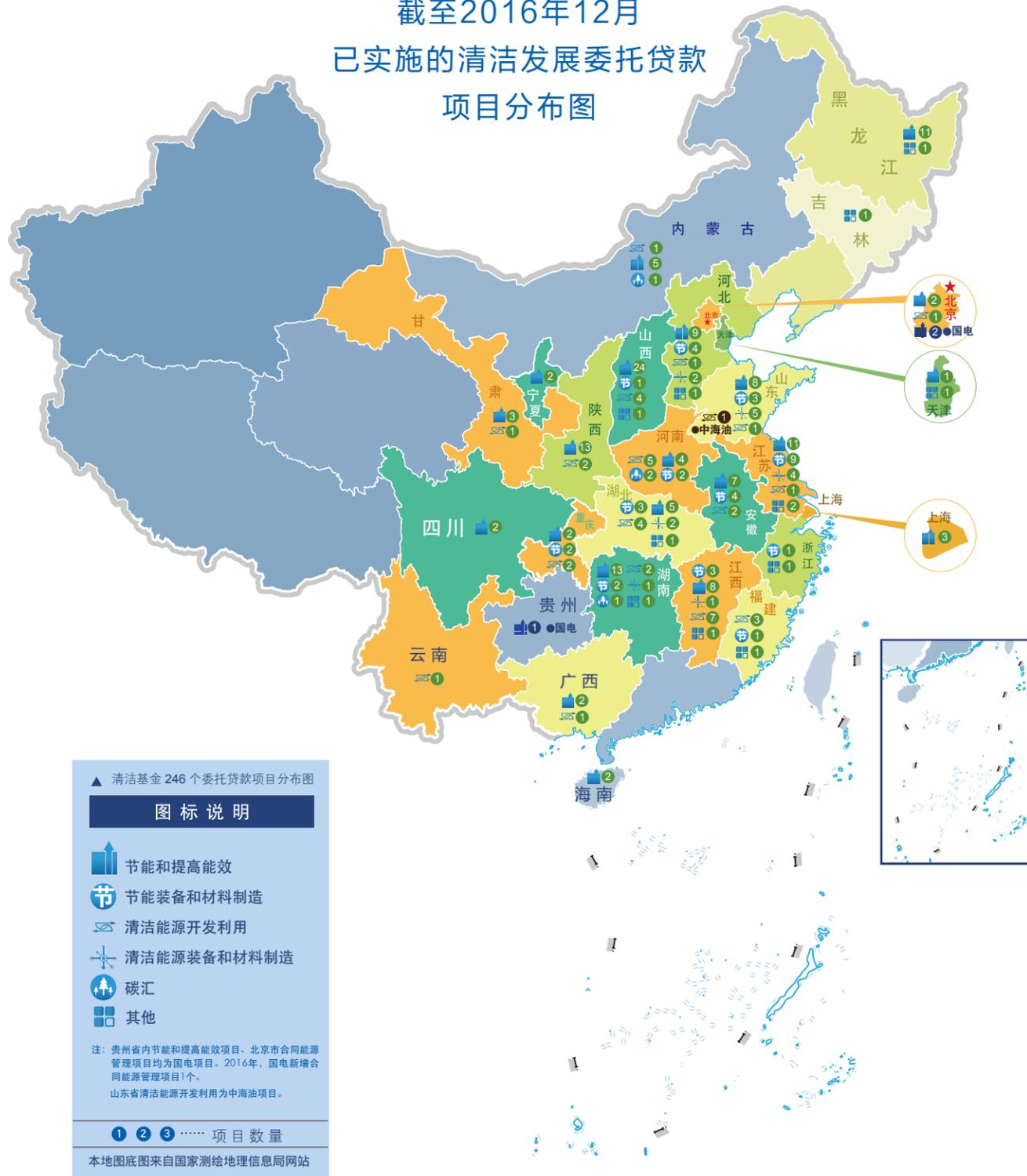
清洁基金采用委托贷款、股权投资、融资性担保等工具，面向市场开展有偿使用业务，支持我国境内的中资或中资控股企业开展节能和提高能效、清洁能源的开发利用、相关领域的装备制造和材料制造、碳汇等多种类型的有利于控制和减少温室气体排放的活动。通过发展有偿使用业务，清洁基金努力发挥作为政策性基金的引导作用，积极推动新兴产业减排、技术减排和市场减排，助力经济可持续发展和低碳转型。

### 委托贷款

自2011年开展委托贷款业务以来，清洁基金已审核通过了246个委托贷款项目，覆盖全国26个省（自治区、直辖市），安排贷款资金148.68亿元，撬动社会资金792.68亿元。项目预期累计年碳减排（或碳减排潜能）总量达4,828.39万吨二氧化碳当量。



截至2016年12月  
已实施的清洁发展委托贷款  
项目分布图



2016年，清洁基金审核通过了36个委托贷款项目，项目实施地包括安徽、广西、河北、河南、黑龙江、湖北、湖南、吉林、江苏、内蒙古、山东、山西、陕西13个省（自治区），贷款金额合计18.82亿元，撬动社会资金82.73亿元，并安全收回贷款本金27.23亿元，利息4.32亿元。项目涉及市政基础设施和区域能源建设、绿色公交、森林碳汇、废弃资源回收利用、高新产品制造等多个与国家应对气候变化工作密切相关行业。项目年碳减排量为172.60万吨二氧化碳当量，年减排潜能预计为31.99万吨二氧化碳当量。

为助力清洁发展委托贷款项目落实，提高项目推进效率，清洁基金建立了委托贷款项目库。目前已有11个省级财政部门申报的229个项目进入项目库。同时，还在积极推进有偿使用业务市场化转型。

▼ 现场核查



▼ 武汉培训



▲ 山西培训



▲ 现场核查



绩效评价。2016年，清洁基金进一步规范委托贷款项目的贷后管理，认真开展项目绩效评价工作，总结推广项目实施经验，提升项目实施效果。在2015年结项的24个项目中，有6个项目的综合绩效评价等级为“非常成功”，15个项目为“成功”。

授牌宣传。为增强基金项目的示范效应，2014年起，清洁基金向获得有偿使用项目支持的企业授牌。2016年，清洁基金向36个项目企业授牌，并进行了宣传，推广项目先进经验。



## 委托贷款项目案例

### ■ 清洁能源的开发利用类

#### 张家口阳原东润新能源开发有限公司阳原千家营二期100兆瓦光伏并网发电站项目 (二期30兆瓦项目) <<



项目主要建设内容为新建30兆瓦光伏电站及相关配套设施。项目通过替代化石燃料电厂发电，减少化石燃料消耗，实现减碳。项目获得人民币5,000万元基金贷款，可撬动社会资金25,000万元。投产后，预计每年可减少温室气体排放39,460吨二氧化碳当量。

#### 河南省陕县甘棠新能源有限公司陕县三教地山19.8兆瓦分布式光伏发电项目 <<



项目主要内容为建设装机容量19.8兆瓦的分布式光伏发电场及附属设施。项目通过太阳能光伏发电替代化石燃料发电，减少化石燃料消耗，实现减碳。项目获得人民币6,300万元基金贷款，可撬动社会资金11,639万元。投产后，预计每年可减少温室气体排放19,978吨二氧化碳当量。

■ 节能和提高能效类

扎兰屯市新城集中供热有限责任公司扎兰屯市城区第二热源集中供热工程项目 <<



项目主要内容为新建3×58兆瓦热水锅炉房1座、热力站25座，铺设供热管网40公里。项目通过替换原有小锅炉，有效降低综合能耗，减少二氧化碳及其他废气、废渣的排放量，实现节能减排。项目获得人民币6,000万元基金贷款，可撬动社会资金22,317万元。投产后，预计每年可减少温室气体排放6,432吨二氧化碳当量。

荣成市城乡公共交通有限公司节能环保推广应用项目 <<



项目主要内容为购置新能源混合动力（天然气与电能）公交车297辆，替换原有柴油公交车。项目以新能源混合动力公交车替代柴油公交车，可有效降低车辆能耗，减少尾气排放，从而减少温室气体排放。项目获得人民币6,800万元基金贷款，可撬动社会资金16,069万元。投产后，预计每年可减少温室气体排放4,103吨二氧化碳当量。

■ 节能装备和材料制造类

江苏华强电力设备有限公司智能型高低压母线干线改造技术改造项目 <<

项目主要内容为建设母线生产线、大跨距标准化厂房及相关配套设施，项目建成后将形成年产智能密集型高低压母线90,000米、屏蔽绝缘管型母线30,000米、树脂浇注式母线25,000米的生产能力。项目产品与空气型电缆相比，减少了单位长度的电阻，从而减少了电力损失，实现减碳。项目获得人民币6,500万元基金贷款，可撬动社会资金15,500万元。投产后，预计具有每年减少温室气体排放12,636吨二氧化碳当量的潜能。



河南雷烁光电科技有限公司年产4,000万只高效节能灯、2,000万套LED灯具项目 <<

项目主要内容为建设毛管生产线10条、高效节能灯成品组装生产线13条、LED室内外照明灯具组装生产线7条以及相关配套设施，项目建成后可形成年产高效节能灯4,000万只、LED室内外照明灯具2,000万套的生产能力。项目以高效节能灯和LED灯替代传统白炽灯，可减少电量消耗，实现减碳。项目获得人民币6,800万元基金贷款，可撬动社会资金22,700万元。投产后，预计具有每年减少温室气体排放250,570吨二氧化碳当量的潜能。



■ 碳汇类

内蒙古阿拉善苻蓉集团有限责任公司阿拉善沙生资源植物综合利用开发项目



项目主要内容为建设梭梭-肉苻蓉规范化种植基地5.4万亩、阿拉善沙生植物园1,522亩、调节蓄水池三座、沙生资源科研示范区、荒漠植物展示区、濒危植物保育基地等基地园区。项目种植的沙漠地区耐干旱、耐盐碱梭梭（肉苻蓉寄主），能够提高项目地区植被的覆盖率，增加碳汇。项目获得人民币5,000万元基金贷款，可撬动社会资金10,086万元。投产后，预计每年可增加碳汇3,483吨二氧化碳当量。

■ 其他

山西省晋中市德牧农业开发有限公司20万吨秸秆综合利用项目



项目主要内容为新建年综合处理秸秆约20万吨的秸秆回收再利用工程，主要包括秸秆饲料加工间、生物燃料生产间、肉牛养殖基地、沼气工程及相关的配套设施等。项目一是避免了秸秆腐烂或无控燃烧产生的温室气体排放；二是周边农户利用项目产生的沼气替代燃煤，减少二氧化碳排放。项目获得人民币2,000万元基金贷款，可撬动社会资金7,600万元。投产后，预计每年可减少温室气体排放4,743吨二氧化碳当量。

▶ 股权投资

2011年，清洁基金出资5,000万元，作为并列第一大股东，入股上海环境能源交易所，标志着清洁基金股权投资业务的开始，也标志着清洁基金助力国内碳市场建设的一项重要战略布局。

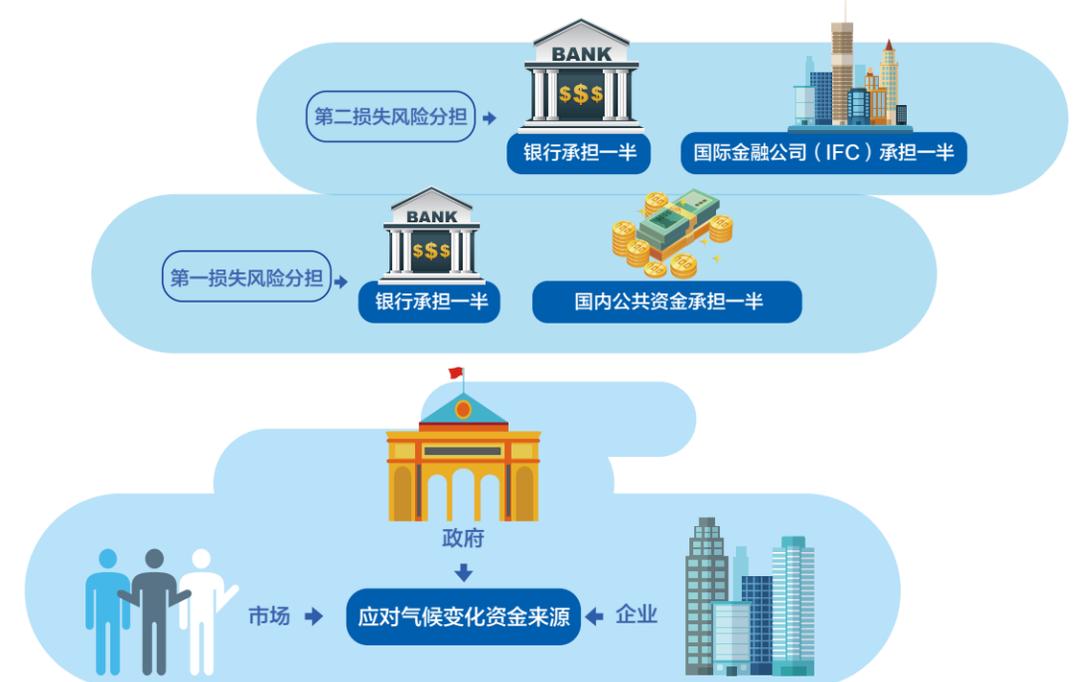
2013年，清洁基金以有限合伙方式出资6,800万元入股北京国联能源产业投资基金，共同投资开展西气东输二线项目。这是基金业务市场化运作的一次有益尝试，对于加快基金向市场化运营过渡意义重大。西气东输二线项目设计年输气能力300亿立方米，将进一步满足中、东部地区快速增长的天然气需求，有利于我国改善能源结构、保障能源安全、促进节能减排。

目前，清洁基金正在同金融机构和产业机构合作，开展创设产业基金的具体准备工作，以更大规模地支持绿色低碳发展和应对气候变化行动。

▶ 融资担保

清洁基金联手财政部国际财经合作司和地方财政部门，与国际金融公司（IFC）及国内商业银行合作，将IFC“中国公用事业能效融资项目”（CHUEE）发展的损失分担机制推广到地方，利用政策性基金的引导作用，支持商业银行扩大能效贷款规模。2012年，CHUEE江苏项目首先启动。2015年，CHUEE山东项目启动。

截至2016年底，江苏银行已经累计向31个项目发放能效贷款，加入风险分担池部分的贷款发放总额约为4.73亿元；日照银行首个项目已发放能效贷款，加入风险分担池部分的贷款发放总额为2,000万元。



## D 业务拓展

作为财政支持低碳发展的补充手段，清洁基金积极致力于业务的市场化拓展，以发挥连接政府和市场、财政和金融、国际和国内的作用，逐步形成支持低碳融资的创新机制，以更多方式发挥政策性基金的引导和撬动作用，更大规模地动员社会资金支持低碳发展。2016年的代表性工作有：

■ 产业基金创设。联合交通银行等开展创设绿色低碳基础设施投资基金的准备工作。作为第一步，各参与机构已完成合作成立该基金管理机构的批准程序，正在开展公司工商注册登记工作。此外，还在与其他金融机构和产业机构开展产业基金合作的准备工作。

■ 投资模式创新。联合地方财政、商业银行等多方机构开展结构性投资模式探索。目前已与江苏省财政厅、江苏银行达成合作意向。与其他省份及国际金融机构的合作已进入准备阶段。

■ 制度体系完善。为进一步拓展基金有偿使用业务领域，发展与金融机构、国有大型企业、上市公司等的合作，适应市场化运作业务发展需要，清洁基金在现有系列管理制度的基础上，制定了《中国清洁发展机制基金有偿使用市场化担保与信用评级操作指南（试行）》、《中国清洁发展机制基金管理中心委托贷款业务专项内控办法》、《中国清洁发展机制基金管理中心股权投资业务专项内控办法》等一系列管理制度。

## E 风险管理

为进一步规范清洁基金有偿使用业务操作，推进市场化业务发展，促进国际业务平台建设，切实做到项目风险管理工作原则明确、标准清晰、流程规范，基金管理中心按照市场化标准对风险制度进行梳理和设计，在借鉴国内外金融机构构建风险管理体系经验的基础上，结合清洁基金业务实践，逐步形成并不断完善“三级三层”风险防控体系。

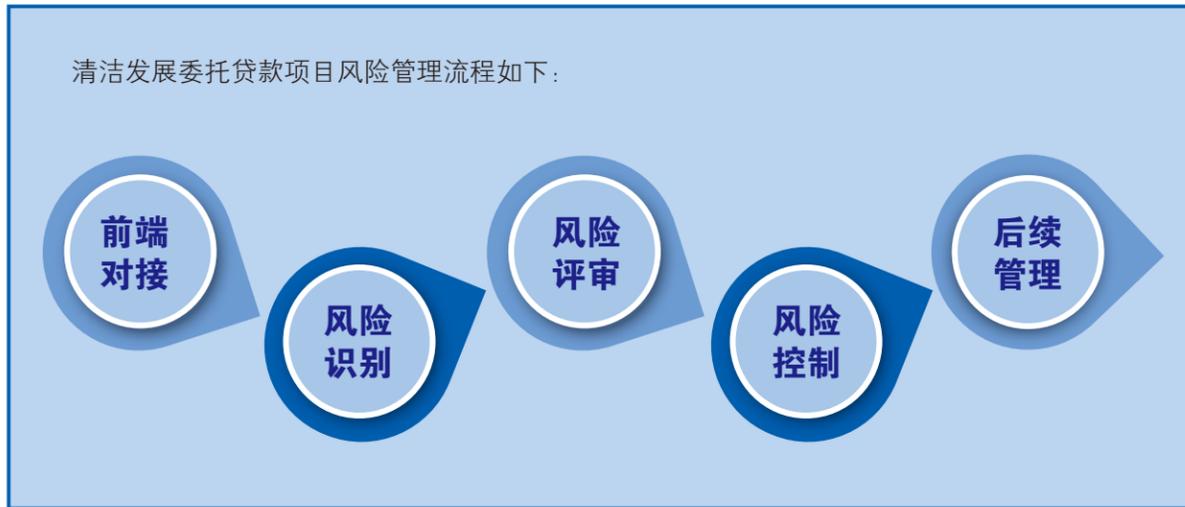
### “三级三层”风险防控体系

“三级三层”风险防控体系是指在由基本制度、专项要求和操作规范组成的三级风控制度的基础上，分行业、项目自身和项目企业三层对基金业务进行风险识别、评判和监控。

风险监控体系中的“三级”由基本制度、专项要求和操作规范组成。其中，基本制度可划分为基础制度和分项制度两类，共11项，基础制度包含中国清洁发展机制基金管理办法、有偿使用管理办法、财务管理办法、基金管理中心风险管理制度等8项，分项制度涵盖基金委托贷款管理办法、股权投资管理办法、融资性担保管理办法3项。专项要求对风险评价依据和标准进行了明确规定，包括政策风险评价指引、环境与社会风险评估指引、项目风险快速诊断指南等6项。操作规范是在业务流程和标准上对风险管理基本制度和专项要求的细化和固化，基金管理中心有针对性地制定了《清洁发展委托贷款项目风险管理操作指南》等操作规范。

在此基础上，基金管理中心进一步强调风险管理要有规范合理的评价层次系统和标准，从项目所在的行业、项目自身和项目企业的经营等三个层次开展项目风险的识别、评判，以做好项目的风险防控工作。针对项目所在行业的风险识别主要涉及国家的行业政策、行业成熟性、行业与经济周期的关系、行业的资金壁垒、行业的政策和技术壁垒、行业的国际竞争力6个方面内容。针对项目自身的风险识别主要涉及项目的特异性、项目产成品的市场供求关系、项目产成品的客户依赖性、项目产成品对供应商的依赖性4个方面内容。针对项目企业经营风险的识别主要涉及企业在行业中的地位、企业的治理结构和管理层素质、企业的科研开发能力、企业的质量管理水平、企业和项目的财务规范性等6个方面内容。为了确保上述风险识别和评价的科学性与公正性，风险评价工作同时采取定性和定量相结合的工作模式。

清洁发展委托贷款项目风险管理流程如下：



- 《清洁发展委托贷款项目风险管理操作指南》
- 《政策风险评价指引》
- 《环境与社会风险评估指引》
- 《项目风险快速诊断指南》
- 《项目风险现场核查管理办法》
- 《项目风险复核管理办法》
- 《项目风险评估报告编制规范》
- 《中国清洁发展机制基金管理办法》
- 《有偿使用管理办法》
- 《财务管理办法》
- 《基金管理中心风险管理制度》
- 《基金投资和资产配置业务风险预警管理办法》
- 《基金管理中心业务操作风险管理办法》
- 《聘请独立专家协助评审项目风险工作管理办法》
- 《基金有偿使用项目风险委员会工作办法》
- 《委托贷款管理办法》
- 《股权投资管理办法》
- 《融资性担保管理办法》



“三级三层”示意图

## 能力建设

为更好发挥国家应对气候变化政策性基金的作用，拓展市场化业务发展空间，打造国际业务平台，清洁基金对照国际金融机构的标准，对机构管理与业务管理制度文件内容进行了系统化的梳理、补充和优化，并在已开展的有偿使用项目中遴选若干项目，参照相关标准要求，整理形成项目证据链。这一工作全面加强了机构和业务体系制度建设，新建内审、内控和独立评估等管理架构，完善全面风险管理体系，接受国际上通行的环境与社会风险管理体系，改进项目管理和财务管理的要求，并利用已有项目实践夯实前进基础，不仅将切实加强清洁基金治理和基金管理中心内控，而且将为清洁基金发展市场化业务创造条件，有利于基金管理中心专业化、市场化、社会化和国际化水平的全面提升。有关机构和业务管理制度体系见下表。随着清洁基金机构和业务的不断发展，将有更多管理制度、实施细则和操作指南汇编进入。



在国际业务平台能力建设  
继续完善的清洁基金机构与业务管理制度体系

管理制度 (18项)	基础制度	中国清洁发展机制基金管理办法
		组织结构图
	战略规划	战略规划管理办法
	有偿使用	有偿使用管理办法
		委托贷款管理办法
		股权投资管理办法
	财务管理	融资性担保管理办法
		财务管理办法
		采购管理办法
		控制财务管理不当行为制度
	风险管理	反洗钱和反恐怖融资制度
	内部审计	全面风险管理制度
	道德规范	内部审计制度
内部审计委员会工作细则		
性别政策		
信息披露	员工道德与行为守则	
	道德委员会章程	
业务手册 (6项)	委托贷款	信息披露制度
		清洁发展委托贷款管理办法
		清洁发展委托贷款操作指南
		清洁发展委托贷款风险监控管理办法
		清洁发展委托贷款项目绩效评价操作指南
	清洁发展委托贷款项目独立评估管理办法	
环境与风险管理	环境与社会风险管理手册	
内控手册 (8项)	综合体系	内部控制综合体系
	专项办法	PPP业务专项内控管理
		财务管理业务专项内控办法
		采购业务专项内控办法
		固定资产管理专项内控办法
		委托贷款业务专项内控办法
		损失分担机制业务专项内控办法
股权投资业务专项内控办法		

# G 政策研究

清洁基金紧密围绕基金业务发展需要，跟踪国内国际应对气候变化行动政策发展和行动态势，开展相关重点、热点问题的政策研究，服务气候融资，服务绿色低碳产业发展。2016年代表性工作有：

## 光伏产业发展投融资问题研究

以清洁能源发展战略、投融资和国际合作问题等为选题开展前瞻性研究。就光伏产业在新兴产业发展阶段中进一步发展及投融资问题，与美国哥伦比亚大学全球能源政策研究中心、中关村节能可再生能源产业联盟、中国投资协会能源发展研究中心、微能网等机构开展研究合作。在此基础上，联合举办了“光伏产业发展与融资问题”专题研讨会。



▲ “光伏产业发展与融资问题”  
专题研讨会



## 行业研究

开展风电、水电、集中供热、生物质发电、新能源汽车、天然气、垃圾处理、光伏产业等行业分析，编制行业分析报告，提出政策建议。

# 基金宣传

加强清洁基金网站、刊物和与媒体合办的宣传专栏等宣传平台建设，注重结合国家绿色低碳发展政策与行动、国内外气候变化重大事件和清洁基金工作重点事项，充分利用基金支持项目，开展主题鲜明、特点突出的系列专题宣传活动，促进提高社会公众应对气候变化意识，引导生产模式和生活方式的转变。



▲ 清洁能源公交车公益广告宣传活动



▲ 与《中国财经报》合办的“低碳发展论坛”



▲ 参加2016年镇江国家  
低碳技术产品交易展示会



为宣传清洁基金有偿使用业务取得的进展，展示对地方和行业发展的支持服务，并为项目开发提供参考借鉴，基金管理中心遴选减碳效益、经济效益、环境效益和社会效益突出的项目案例，整理汇编了《中国清洁发展机制基金清洁发展委托贷款项目案例分析》。



▲ “2016年全国低碳日”宣传海报



▲ 内部交流刊物《气候变化动态》



▲ 基金门户网站

▲ 基金微信公众号

## I 国际合作

2016年，清洁基金继续以知识分享、能力建设、项目投融资等为重点，与世界银行、IFC、亚洲开发银行、金砖银行、欧洲投资银行、亚投行、经济合作与发展组织、世界经济论坛等机构和组织开展务实合作。



## J 廉政建设

加强廉政建设，抓教育、树规矩、建机制、重监管，营造廉洁环境。实行廉政工作责任制，全面落实主体责任，强化责任分解和履行，促进内控制度建设和风险防控体系建设，加强机构管理和业务管理。





## 第三部分 2017年 工作思路

# K 2017 年工作思路

2017年清洁基金将落实《“十三五”控制温室气体排放工作方案》要求，加大创新力度，加强业务平台建设，更好发挥在绿色低碳发展领域的示范引领作用，服务财政改革总目标。

- (一) 加强制度标准体系建设。结合基金业务实际，做好清洁基金管理办法及相关配套制度修订，完善内部管理制度体系。
- (二) 扎实开展有偿使用业务。做好清洁发展委托贷款、股权投资、融资担保等有偿使用项目储备，优化审批流程，强化风险控制，严格贷后管理，做好绩效评价，落实加大委托贷款利率优惠幅度举措，保持有偿使用业务规模。
- (三) 加快有偿使用业务市场化步伐。与地方财政、金融机构开展合作，推动创新结构投资模式落地。推行市场化担保和信用评级制度，加大市场化担保项目比重，推动绿色低碳基础设施基金运作，探索支持适应气候变化项目融资，发挥上海环交所股东作用，推动国内碳市场发展，开展绿色低碳理财、绿色债券业务。
- (四) 发挥赠款政策引导作用。配合做好赠款项目批准实施，加强赠款资金财务管理力度，严格赠款资金使用和结题验收，加大赠款项目成果宣传与推广应用。
- (五) 加大绿色低碳理念宣传培训力度。举办专题培训，与IFC等联合举办绿色低碳融资论坛，用好现有渠道加强宣传推广。
- (六) 加强重大问题研究。研究制定清洁基金及管理中心业务发展规划，开展重大问题前瞻性研究，探索建立绿色低碳投资规范指导。
- (七) 打造国际合作平台。发展同国际机构的务实合作，提升机构能力，开展国际资金管理平台的建设工作。