

久在味美

美成在久，时间终能看见

兴证全球基金管理有限公司 碳中和白皮书

2021年7月

兴证全球基金管理有限公司

地址：上海浦东芳甸路1155号嘉里城办公楼28-30楼 201204

公司总机：021-20398888

公司传真：021-20398858

客服热线：4006780099 (免长途费) 021-38824536

公司网站：www.xqfunds.com

公司官方微博：@兴证全球基金 微信：兴证全球基金(订阅号)、兴全Funds(服务号)





卷首

FORWARD



杨华辉

兴证全球基金董事长

做责任投资理念的推广者
做责任投资的践行者
做责任投资的开拓者

自2008年以来，我们坚持责任及绿色投资十余载，截至今年4月，责任及绿色投资规模超过163亿元。兴证全球基金作为国内最早引进并践行责任投资的资产管理机构，已在行业内打造了独有的责任投资品牌。



庄园芳

兴证全球基金总经理

责任——兴证全球基金最重要的文化和价值观

我们始终将持有人利益视为公司的理想和使命，用稳健的公司成长来回馈我们的股东、员工，用善意回馈社会。正是因为这种责任文化，我们珍视客户的每一份投资托付，致力于为客户实现良好的回报。我们坚信，责任是兴证全球基金最重要的企业文化。



杨卫东

兴证全球基金督察长

为者常成，行基于言

永远不要怀疑一小群有思想、负责任的公民和企业可以改变世界。实际上，这也是唯一曾改变世界的方式。这句话出自著名的女人类学家玛格丽特·米德，的确，为者常成，行基于言。因为我们做了，我们每一个人做了，改变才能发生。



兴证全球基金2021年度碳中和宣言

美成在久，时间终能看见

2021年7月

气候变化严重威胁着人类的健康与安全，绿色低碳已成为全球共识。

作为一家具有社会责任感的基金管理公司，兴证全球基金将积极响应“30碳达峰、60碳中和”的国家战略，制定碳中和、可持续发展战略，在投资决策、内部管理、员工倡议、公益活动等方面付诸实际行动。

2021年7月，经专业机构协助测算，兴证全球基金2020年整体运营的碳排放量不超过1850吨。我们将持续开展更多节能减排的绿色行动，包括购买绿色电力证书及符合标准的碳汇、增加碳汇林的种植等来实现公司运营碳中和。

兴证全球基金在此郑重承诺：

1. 积极发挥公募基金的投资影响力，坚持责任投资与绿色投资，推广ESG投资理念。
2. 响应国家号召，自2021年起全面实现公司运营碳中和，并每年定期发布碳中和报告。
3. 关注社会和生态的可持续发展，积极开展环保类公益活动，助力生态环境的改善。

责任之路

兴证全球基金自2003年成立以来，始终致力于环境保护理念的倡导与行动的践行，持续关注生态环境的治理与社会的可持续发展。

1. 责任×金融：致力于可持续的低碳金融

作为一家专业的基金管理公司，兴证全球基金将责任融入投资，在国内率先引入社会责任投资理念。

2008年，公司成立国内首只社会责任基金——兴全社会责任基金，选择投资标的时不仅关注其商业价值，同时关注企业社会责任的履行。2011年，公司成立国内首只绿色主题基金——兴全绿色投资基金，积极挖掘绿色科技公司，以及传统产业中积极履行环境责任的公司。2020年，兴证全球基金加入联合国负责任投资原则组织（UNPRI），探索“责任×金融”新模式，持续践行并积极推广责任投资理念。

2. 责任×运营：低碳运营的具体实践

2017年9月，兴证全球基金在行业内率先发布了《2016兴证全球基金碳排放报告》，通过披露公司及员工碳排放统计等方式宣传低碳措施，号召节能减排。此外，公司对员工进行环保公益的相关培训，倡导低碳办公和低碳生活方式，主要包括以下几个方面：低碳通行，节电节水，空调适温，少用纸杯和瓶装水，双面打印，无纸化办公，使用环保袋，采购可再生用品，光盘行动，鼓励员工购买纯电动车，鼓励各种回收利用。

3. 责任×环保：投身环保公益实践

多年来，兴证全球基金坚持倡导对生态环境的关注，通过公益活动、教育科普等方式不断推动环境与人更加美好的共存。公益15年，兴证全球基金形成了“牵手教育”、“牵手人文”、“牵手健康”、“牵手环境”四大公益领域。截至2020年底，累计捐赠公益金超过8122万元。

自2017年起，公司捐资开展胡杨林公益植树项目，在内蒙古库布其沙漠、阿拉善沙漠等地种植胡杨，截至2021年7月已累计投入近700万元。同时，积极邀请公司员工、行业伙伴、合作伙伴等前往大漠植树，迄今已种植防沙治沙树木超过三万六千株，面积超过两千五百亩，减排碳量近八千吨。作为公募基金行业目前唯一一家蚂蚁森林的合作伙伴，公司动员其平台五亿多用户通过积累低碳积分的方式认领胡杨树，并一起灌溉种植“兴证全球基金公益林”樟子松等。公司于2019年荣获“蚂蚁森林年度最佳公益合作伙伴”称号、2020年荣获“蚂蚁森林绿色能量榜年度创意合作伙伴”称号。

2019年，公司捐赠60万元用于建设山西省汾西县“光伏农场”项目，目前该项目已实现并网发电，为当地持续提供清洁能源。

2020年，公司继续当选为阿拉善生态基金会理事单位，成为其中仅有的两家公募基金公司之一，通过汇集多方力量，共同为防沙治沙做出贡献。

我们的承诺

我们相信，切实做到“碳中和”是承担社会责任的最好方式之一，将低碳环保理念融入投资与运营将有助于社会的绿色转型与可持续发展，并为持有人带来长期回报。

兴证全球基金承诺2021年起实现运营碳中和，随后每年定期发布碳中和报告。我们也将持续深化社会责任与绿色投资理念，评估可投企业的绿色发展状况，筛选并助力新能源行业与碳中和标杆企业的高质量成长。同时，公司将加强与环保类公益组织的合作，持续助力生态环境的改善。以投资+责任，一起改变世界。

道阻且长，行则将至。兴证全球基金愿与员工、客户、合作伙伴一起，从生活和工作中的点滴做起，携手推动绿色发展和低碳转型，为全社会“碳中和”目标的实现贡献力量！

兴证全球基金管理有限公司

2021年7月

基金投资需谨慎；规模数据来源：兴证全球基金。



Time polishes value

Carbon Neutrality Manifesto

AEGON-INDUSTRIAL Fund

July 2021

Climate change is seriously threatening the health and safety of human race, and the importance of sustainability has achieved a worldwide consensus.

As a fund management company promoting social responsibility, AEGON-INDUSTRIAL Fund is committed to taking active measures in response to China's carbon neutral prospective. We will endeavor to implement sustainable development strategy in terms of investment decisions, internal management, staff advocacy and public welfare activities to contribute to government's sustainable development strategy.

AEGON-INDUSTRIAL Fund's operational carbon footprint was evaluated to be no more than 1,850 tons in 2020, with the assistance of professional institution in July 2021. We will consistently carry out environmental-friendly actions, including consuming certificated low-carbon electricity and planting carbon sink forests to realize carbon neutral operation.

Hereby, AEGON-INDUSTRIAL Fund solemnly promises to:

1. Fully utilize the social influence of mutual fund asset management company, adhere to the philosophy of Social Responsible Investment (SRI) and Green Investment, and promote ESG investment concept.
2. Actively respond to the call of the country, realize carbon neutral operation by 2021 and disclose carbon neutrality report annually.
3. Concern about social and ecological sustainability, actively carry out environmentally friendly public welfare activities, and contribute to the improvement of the ecology.

Our Practice of Taking Responsibility

Since establishment in 2003, the AEGON-INDUSTRIAL Fund has always been advocating and practicing environmental protection, focusing on the governance of ecology and sustainability of society.

1.Responsibility × Finance: Commitment to Sustainable Finance

As a professional fund management company, AEGON-INDUSTRIAL Fund insists on integrating responsibility into investment. Our company took the lead in introducing the philosophy of SRI to China.

In 2008, we established the first SRI fund in China -- AIFMC Social Responsibility Hybrid Fund. We paid attention to the fulfillment of corporate social responsibility as well as the commercial value while choosing investment targets.

In 2011, we established the first Green Investment fund in China -- AIFMC Green Investment Hybrid Fund. The fund featured in actively seeking green technology industries and those companies actively fulfilling environmental responsibilities in traditional industries.

In 2020, we joined the United Nations Organization for Principles of Responsible Investment (UNPRI), exploring a new model of "Responsibility × Finance". We will continuously practice and actively promote the philosophy of SRI.

2.Responsibility × Operation: Low Carbon Operation

In September 2017, AEGON-INDUSTRIAL Fund pioneered the release of 2016 AEGON-INDUSTRIAL Fund Carbon Emission Report. By disclosing the carbon emission statistics of the firm and the staff, we appealed to energy conservation and carbon emission reduction. Besides, we offered staff training about environmental protection and promoted LC way of work and life. Our advocacy includes electricity and water saving, AC temperature adjustment, paper cups and bottled water deduction, double-sided printing, paperless office, using recycle bags and renewable products, "clear your plate" campaign, LC transportation, and encouraging electro mobile, etc.

3.Responsibility × Environment: Devotion into Environmental Public Welfare

Over the years, AEGON-INDUSTRIAL Fund has consistently advocated public attention to the ecology and promoted a better co-existence between the environment and human-being through public welfare and popular science education. As for 15 years' persistence, AEGON-INDUSTRIAL Fund has established systematic public welfare related to four major areas: education, humanities, healthcare, and environment. By the end of 2020, we have donated more than 81.22 million RMB for related programs.

Since 2017, our company has made continuous donations to public planting of Populus euphratica forest in Kubuqi Desert and Alxa Desert, Inner Mongolia. By July 2021, we have donated about 7 million RMB in total. Meanwhile, we have actively invited our employees as well as cooperative partners to participate in the planting campaigns. We have been joining hands to plant more than 36,000 trees for anti-desertification, covering an area of more than 17.9 million ft², and reducing carbon emissions by nearly 8,000 tons. As the public fund industry 's only collaborator of Ant Forest, our company has encouraged more than 500 million users to claim Populus euphratica trees and irrigate "AEGON-INDUSTRIAL Fund Public Welfare Forest" of mongolian scotch pine by accumulating low-carbon credits. Our company won the title of "Ant Forest's Best Public Welfare Partner of 2019 " and "Ant Forest ' s Best Green Energy List Creative Partner of 2020".

In 2019, the company donated 600,000 RMB for the construction of "Photovoltaic Farm" in Fenxi County, Shanxi Province. The project has successfully generated grid-connected PV electricity and has been continuously providing clean energy for local people.

In 2020, the company was selected again as a board member of Alxa Ecological Foundation, becoming one of the only two public fund companies in the board members. By pooling multi-lateral forces, we will always contribute to preventing and controlling desertification.

Our Commitment

We believe that realizing carbon neutral operation is one of the best ways to take social responsibility. Integrating the ideas of LC and environmentally friendly into investment and operation will be beneficial to the green reformation and sustainable development of society, and strive to create long-term returns for the fund holders.

We promise to realize carbon neutral operation from 2021 and reveal carbon neutrality report on a yearly basis thereafter. We will continuously promote the ideas of SRI and Green Investment. We will keep evaluating the sustainability of investment targets, filtering carbon neutral benchmarking enterprises and new energy industry, and facilitating their healthy growth. Meanwhile, the company will reinforce cooperation with environmental NGOs and continually assist the improvement of the ecology. We will strive to contribute to the improvement of the world through responsible investment.

Time polishes value. AEGON-INDUSTRIAL Fund is willing to work together with employees, investors and partners to comprehensively promote the sustainable development and low-carbon reformation of the society, contributing to the realization of the glorious prospective of worldly carbon neutrality!

AEGON-INDUSTRIAL Fund Management Co.Ltd.

July 2021

我们常说
好的投资，时间看得见

在地球46亿年的时间岁月中
人类的出现仅有150万年，很渺小
却以巨大的力量改变着脆弱的环境

为家园，为自身，也为我们的延续
点滴行动，一起保护我们赖以生存的星球

美成在久
时间终能看见

目录 CONTENT

一、前言	07
二、碳中和可持续发展之路	08
三、兴证全球基金的碳中和规划	10
四、兴证全球基金碳中和实现路径	14

PART 1

前言

工业革命以来，人类活动导致大气中温室气体浓度显著增加，以全球变暖为主要特征的气候变化已成为人类社会面临的最严峻风险之一。贯彻可持续发展理念、实现人与自然和谐共生已经成为各国共同的发展目标。联合国政府间气候变化专门委员会（IPCC）在《全球升温1.5°C特别报告》中指出，为实现全球变暖温度控制在1.5°C以内的目标，必须在21世纪中叶实现全球范围内“净零”碳排放，即“碳中和”。我国经济现已全面步入“新常态”发展阶段，传统资源依赖型的增长方式正经历着深刻变革，但当前，我国温室气体排放量仍然较多。

2020年9月22日，国家主席习近平在第七十五届联合国大会一般性辩论上郑重宣布：“中国将提高国家自主贡献力度，采取更加有力的政策和措施，二氧化碳排放力争2030年前达到峰值，力争2060年前实现碳中和。”这一重要宣示，一方面为我国积极应对气候变化、加快推动经济结构绿色低碳转型描绘了光明图景；另一方面大大提振了全球气候治理的信心和决心，有望成为实现全球“碳中和”目标的最重要推动力。

为实现“碳中和”目标，我国持续加大政策扶持力度，扎实推进各项减排降碳工作。在2021年国务院《政府工作报告》中，李克强总理就“碳中和”目标进行了工作安排，包括：优化产业结构和能源结构；推动煤炭清洁高效利用，发展新能源；培育壮大节能环保产业；加快建设全国用能权、碳排放权交易市场；实施金融支持绿色低碳发展专项政策，设立碳减排支持工具等。各部委及地方政府亦围绕以上内容纷纷跟进细化政策，落实“碳中和”的重大决策部署。

为积极响应国家“碳中和”号召，明确“碳中和”具体目标和实施路径，分享公募基金可持续发展的理念和实践，兴证全球基金管理有限公司（以下简称“兴证全球基金”）特发布本白皮书。



PART 2

碳中和可持续发展之路

(一)碳中和背景

“碳中和”概念于1997年被首次提出，其含义是：在一定时间和边界内，一个组织（如国家、地区、行业等）通过节能减排、碳封存等技术以及植树造林等项目形式来抵消其自身直接或间接产生的温室气体排放，使得净碳排放量为零。在全球变暖的背景之下，“碳达峰”及“碳中和”作为人类社会前进的关键导向和目标，对金融行业的发展规划和路径将产生深远的影响。

中国在“碳中和”之路上的积极探索，不仅为经济高质量发展和生态文明建设提供了有力抓手，也为金融行业带来了崭新的机遇和挑战。

(二)金融行业的机遇和挑战

根据研究测算，由于金融机构碳强度低、财务实力强，且实现“碳中和”的年成本尚不足金融业国内生产总值（GDP）的万分之三，中国金融机构完全有能力在2030年甚至更早实现“碳中和”¹。金融机构积极参与“碳中和”不仅可以发挥示范作用，引领更多有条件的企业共同参与提前实现“碳中和”的行动，还有助于活跃国内碳市场，对相关市场主体的低碳发展形成更强大的激励机制。

据清华大学气候变化与可持续发展研究院在《中国长期低碳发展战略与转型路径研究》中的估算，实现1.5°C目标导向转型路径，需累计新增投资约138万亿元人民币，超过中国年度GDP的2.5%。“碳中和”目标所带来的庞大的绿色低碳投融资需求，将为有准备的金融机构提供绿色金融业务快速成长的机遇。

“碳中和”目标在激发绿色金融内生动力的同时，也将带来新的挑战，即在实体经济向绿色低碳转型的过程中，由于政策、技术和市场认知的变化，某些产业和企业将必须满足提升科技水平和经营管理水平的新的要求。

我国的绿色金融体系在过去几年已经取得长足进展，但与“碳中和”目标相比仍然面临许多短板和不足。实现“碳中和”需要大量的绿色投资，其中绝大部分仍需借助金融体系撬动社会资本来实现，因此，大力推动绿色技术研发和绿色产品创新的金融体系建设势在必行。对于公募基金而言，不断探索绿色投资方向，将有力引导社会资本转向“碳中和”相关领域。

¹参考自海通国际证券集团有限公司联合中英金融机构气候与环境信息披露试点工作组发布的《中国金融机构实现碳中和的路径和方法》报告。



PART 3

兴证全球基金的碳中和规划

(一)明确碳排放

企业碳排放核算是实现“碳中和”的前提和首要步骤。为科学启动“碳中和”规划与实践，兴证全球基金按照选定的温室气体核算标准，运用专业的方法学开展碳排放数据摸排核算工作。

本次核算采用运营控制法确定组织边界，涵盖兴证全球基金公司总部、北京、上海、深圳、厦门分公司、全资子公司兴证全球资产管理(上海)有限公司以及远程数据中心。核算时间范围完整覆盖过去两个自然年度，即2019年1月1日至2020年12月31日。本次核算参考《温室气体核算体系：企业核算与报告标准》及《企业价值链(范围三)核算与报告标准》²，对范围一、范围二及范围三(包含除投资类别外范围三的其他适用类别)的碳排放量进行全面核算(详见表一)。

基于以上所述，兴证全球基金从零开始构建了温室气体排放清单。

表一 兴证全球基金运营层面温室气体排放核算范围及排放源

核算范围	排放源	
范围一 (直接温室气体排放)	车辆使用	
范围二 (电力产生的间接温室气体排放)	电力使用	
	水冷机使用	
范围三 (其他间接温室气体排放)	类别1:外购商品和服务	包括瓶装水、抽纸,以及市政用水
	类别2:资本商品	包括服务器、存储设备、网络设备等
	类别3:燃料和能源相关活动	包括汽油、电力上游排放,以及电力传输和配电
	类别5:运营中产生的废物	包括废水及生活垃圾
	类别6:商务旅行	包括乘坐飞机、高铁、出租车,以及住宿
	类别7:雇员通勤	包括乘坐地铁、公交车及出租车,以及自驾等
	类别8:上游租赁资产	包括各类活动、会议

注:

- 1.本次核算基本计算方法采用排放因子法,即温室气体排放总量=活动数据x排放系数。
- 2.部分排放源的核算不完全遵照这一逻辑,例如商务旅行中乘坐飞机涉及的排放直接从数据库获取。本次核算通过直接收集(比如用电量和耗油量)和折算(比如高铁里程由票价折算得出)两种方法获取活动数据。

经综合计算,兴证全球基金2019年运营层面温室气体排放总量为1992.54吨二氧化碳当量;2020年运营层面温室气体排放总量为1834.71吨二氧化碳当量,较2019年下降约8%。其中,各年度主要排放均来自范围二的办公场所电力使用及数据中心冷却、范围三的商务旅行。

²《温室气体核算体系：企业核算与报告标准》及《企业价值链(范围三)核算与报告标准》由世界资源研究所(WRI)与世界可持续发展工商理事会(WBCSD)联合编制。该两份标准组成企业开展温室气体排放核算工作的完整体系,可帮助企业发现全价值链上的排放来源与减排机会,引领该领域的国际前沿工作。

(二) 设定碳目标

企业设定自身碳排放目标为实现碳中和提供强劲助力。结合金融行业的特性而言，碳排放目标的设定可划分至运营和投资两个层面：

——运营层面碳排放主要涵盖运营中使用的自有车辆、外购电力和商务出行；

——投资层面碳排放指金融机构投融资活动所造成的排放，其中涵盖了投资标的自身的排放³。

2020年2月，兴证全球基金正式加入联合国负责任投资原则组织（以下简称“UNPRI”），将责任投资的理念进一步纳入公司战略。公司制定并发布责任投资政策，密切关注气候变化议题的最新进展，逐步在投资中纳入对气候变化因子的考量，积极开发低碳主题性投资产品，并努力减少自身的环境足迹。

运营层面碳目标设定

作为行业领先的基金管理公司，2021年6月30日经公司ESG领导小组审议通过，兴证全球基金提出了自2021年起实现运营活动（范围一、范围二及范围三（除投资类别外））“碳中和”的目标：将持续通过低碳出行、节约用电、节约用水、低碳采购、内部倡导、联合倡议等方式降低自身碳排放；通过购买绿色电力凭证及符合标准的碳汇等方式抵消其余碳排放，实现运营层面碳中和。

投资层面碳目标设定

兴证全球基金已构建了包括董事会、公司ESG领导小组、ESG牵头部门、ESG其他相关部门等四个层级在内的责任投资管理体系，对责任投资工作进行管理、实施和监督。基于此管理架构，公司设立了方向性的投资层面“碳中和”目标，并将持续完善自身碳数据库，关注企业碳排放并积极降低投资组合的碳排放。

兴证全球基金设定的投资层面碳目标具体包括：

- 1、将投资标的的ESG表现融入投资分析和决策系统，披露相关责任投资政策；
- 2、除ESG因素以外，将气候变化相关因子逐步纳入投资分析及决策系统，以更好地判断投资标的对环境以及国家“碳达峰”、“碳中和”进程的影响，努力将资金向低碳环保企业和行业引导；
- 3、践行积极所有权，加强与投资标的沟通并通过行使股东权利来参与公司治理，推进ESG表现改善及倡导行业低碳发展；
- 4、启动投资组合碳排放量化工作，并于2024年底前实现投融资活动碳排放指标的测算；
- 5、积极开发低碳主题性投资产品并提高投资者减排意识，逐步降低投资活动碳排放。

³参考自《企业价值链（范围三）核算与报告标准》。



PART 4

兴证全球基金碳中和实现路径

(一) 节能减排与绿色行动

不积跬步无以至千里，多年来兴证全球基金始终坚持实践社会责任，积极倡导对生态环境的关注，通过责任投资、公益行动、教育科普，不断推动环境与社会变得更加美好。

2008年，兴证全球基金成立国内首只社会责任基金——兴全社会责任基金。该基金从社会责任投资角度出发，投资于持续发展、道德责任、法律等方面表现良好的公司，力争实现当期收益，同时追求资本的长期增值。

2011年，国内首只绿色主题基金——兴全绿色投资基金（LOF）成立。该基金运用绿色投资筛选策略，重点关注绿色科技产业、公司以及技术更新企业，以长远的投资回报为核心，选取能够为整个社会创造可持续发展价值的投资标的，力争为持有人带来优秀回报。

在深植绿色发展的投资与管理理念之余，兴证全球基金亦积极举办或参与绿色公益活动。2017年起，兴证全球基金坚持在荒漠化地区种植胡杨、樟子松等树木，并广泛邀请合作伙伴、基金持有人等共同来到库布其沙漠参与种植树木，让他们进一步了解防沙固沙工作的困难性及重要性。截至目前，已累计投入近700万元，种植防沙治沙树木超过三万六千株，面积超过两千五百亩，减排碳量近八千吨。

兴证全球基金将全面完善低碳管理制度，真正落实自身“碳中和”，同时善用基金公司在国家“碳中和”落地进程中的功能，影响更多的企业参与到“碳中和”发展中，进而促进低碳市场的不断发展与完善。

兴证全球基金将考虑采取更广泛的碳减排措施，以及推行低碳金融政策，包括：

- 1、制定绿色办公政策，使低碳办公成为兴证全球基金的办公常态；
- 2、倡导低碳、可持续发展采购，降低日常运营的碳排放强度；
- 3、鼓励更多员工参与企业低碳管理，包括加强对全体员工的低碳知识培训，从日常办公和绿色投资两个层面向员工普及企业的低碳管理方针和未来发展趋势；
- 4、加强碳相关信息披露的研究，参照气候相关财务披露工作组⁴（以下简称“TCFD”）建议等国际领先指引和准则，研究与碳排放、气候风险管理和机遇相关的信息及发展计划；
- 5、加大低碳金融领域投资力度。在现有绿色基金的基础上，加大对新能源、新技术、新设备等低碳相关领域的投资投入；
- 6、积极与合作伙伴进行沟通，推广低碳理念。

⁴气候相关财务披露工作组于2015年由国际金融稳定委员会（Financial Stability Board）所成立。

表二 减碳措施与低碳金融政策

减碳措施/低碳金融政策	实施计划
制定绿色办公政策	<p>针对办公室区域的能源使用水平、使用强度等方面制定工作目标和规定，编制相应的管理办法规范全公司人员的能源使用行为</p> <p>针对可能产生范围三间接排放的物料使用、废弃物处理等方面制定管理目标和规定，编制相应的管理办法以规范资源使用和处理，做到最小化物料使用所造成的间接排放</p>
低碳采购	倡导低碳可持续发展采购，降低日常运营的碳排放强度
提供员工参与到低碳管理的渠道	<p>为全体员工提供低碳运营培训，讲解日常办公过程中设计到的碳排放行为、公司目前的减碳行为措施、以及公司鼓励的日常减碳措施，鼓励全体员工共同参与到低碳管理过程中</p> <p>为投资人员提供低碳金融培训，讲解在社会低碳转型过程中对于基金公司而言存在的潜在风险及机遇，以及在基金管理的过程中如何落实“低碳转型”</p>
加强碳相关信息披露	参照气候相关财务披露工作小组（TCFD, Task Force on Climate-related Financial Disclosure）建议等国际领先指引和准则，加强碳相关、气候风险等专题的研究
加大低碳金融的投资投入	<p>鼓励公司研究团队开发更多的绿色金融投资产品，将低碳纳入到日常投资决策中</p> <p>将出台专门的绿色金融投资相配套的内部管理政策进行指引与支持，开发响应的绿色投资激励政策</p>
推广低碳理念	进一步联合合作伙伴倡导低碳理念，推广低碳实践

(二)绿色电力证书抵消

绿色电力是指利用可再生能源所生产的电力，比如利用水力、风能、光伏等进行发电。由于这些利用可再生能源发电的方式在运营过程中，碳排放和其他污染物排放较低，也被称为绿电。为支持可再生能源的发展，履行绿色低碳的理念，采购可再生能源证书（如中国绿证、国际绿证）正被企业及个人积极实践。

2017年1月，国家发改委、财政部、能源局三部委联合发布《关于试行可再生能源绿色电力证书核发及自愿认购交易制度的通知（发改能源[2017]132号）》，标志着我国绿色电力证书制度正式试行。该份文件规定了每张绿色电力证书对应陆上风电项目或光伏电站项目发出的1000千瓦时绿色电力，并具有唯一编码。

兴证全球基金将综合成本、环境效益、适用程度等因素，筛选并购买符合标准的绿色电力证书，从而抵消自身范围二的碳排放。

(三)自愿减排项目抵消

随着京都议定书中清洁发展机制（CDM）的发展，以及愈来愈多的非缔约国发达国家、各政府决策者、私募投资者、传媒和国际企业对全球气候变化的关注，自愿减排（以下简称“VER”，voluntary emission reduction，自发的、公益的减排量）项目逐步走入公众视野，并为解决气候变化问题提供了新的方式。

目前国际、国内存在如黄金标准（Gold Standard），自愿碳标准（VCS, Voluntary Carbon Standard）等多个审定VER的标准。我国于2012年6月发布了《温室气体自愿减排交易管理暂行办法》，该类自愿减排项目实现的减排量，经主管部门核证并在“国家自愿减排交易登记系统”进行备案后，可获得相应数量的“中国核证自愿减排量（CCER）”。

兴证全球基金将参考国际ISO 14064系列标准⁵、英国标准协会（British Standards Institution）发布的PAS 2060 规范⁶以及相关标准，基于自身需求以及项目受认可程度等因素综合考虑，主动通过自愿减排市场履行企业社会责任，抵消剩余碳排放。

基金投资需谨慎；规模数据来源：兴证全球基金。

⁵国际标准化组织于2006年发布ISO 14064系列标准，并于2018年和2019年进行修订。作为一个实用工具，ISO 14064使得政府和企业能够按统一标准核算温室气体排放量，同时服务于温室气体排放贸易。

⁶PAS 2060是目前广受关注的国际碳中和规范，规定了组织、产品和活动量化、减少和抵消温室气体排放的要求。