

## 碳中和债券是什么意思

碳中和债券是绿色金融债务融资工具的子品种，主要指募集资金专项用于具有碳减排效益的绿色项目的债务融资工具。本笔债券发行金额20亿元，期限3年，主体及债项评级为AAA级，募集资金将全部用于阳江、梅州两座抽水蓄能电站项目建设，经专业第三方绿色认证机构测算，上述项目可实现年二氧化碳当量减排量74.35万吨，减排效果显著。燃煤发电是我国碳排放的最大来源，实现“碳达峰”“碳中和”目标必然伴随能源结构的深刻转型。抽水蓄能电站是目前最成熟的大规模储能方式，可提高电力系统对可再生能源的消纳能力，也可“削峰填谷”配合火电机组运行，具有明显的节煤作用。“本笔债券的发行是兴业银行创新利用绿色债务融资工具，支持我国能源结构绿色低碳转型的重要实践，为探索绿色金融服务‘碳达峰’‘碳中和’目标提供了新路径。”兴业银行投资银行部总经理陈伟表示。作为中国绿色金融先行者，兴业银行深耕绿色金融15年，围绕我国绿色低碳转型发展需求持续创新，“融资”“融智”并举提供多元金融服务，积极参与我国绿色债券市场建设，先后落地首单绿色永续债、首单租赁公司绿色债、首单可持续发展债券、首单“三绿”资产支持票据、首单蓝色债券、首单绿色疫情防控债、首单绿色资产支持商业票据等市场多笔首单绿色债券，连续多年绿色债承销规模市场领先。截至目前该行已累计为40余家发行人承销发行约300亿元绿色债券，累计承销规模、承销支数、服务客户家数均位列市场首位。

## 碳中和债券的特点

助力实现碳中和目标 作为绿色债务融资工具的子品种，碳中和债主要指募集资金专项用于具有碳减排效益的绿色项目的债务融资工具。此次中国银行间市场交易商协会创新推出首批碳中和债，是率先在全球范围冠以“碳中和”贴标绿债。“我国二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值，努力争取2060年前实现碳中和，彰显了积极应对气候变化、走绿色低碳发展道路的坚定决心。在碳中和愿景下，创新支持应对气候变化的金融产品，是未来绿色金融和可持续金融的重要发展方向。”中国金融学会绿色金融专业委员会主任马骏认为，交易商协会推出首批碳中和债对于我国碳中和金融产品创新有重要的参考意义。马骏表示，碳中和债的推出，体现了交易商协会、发行企业和主承销商等机构全面践行碳中和号召、从自身做起推动低碳零碳发展的决心。从首批项目和初步机制设计看，碳中和债作为绿色债券的重要组成部分，资金用途更加聚焦，项目遴选更加精准，信息披露更加透明，有助于促进更多金融资源配置到低碳领域。“碳中和债的推出，有助于投资者识别出对碳中和目标贡献最大的领域，满足投资需求。”兴业经济研究咨询股份有限公司相关报告认为，要实现碳中和目标，经济结构、能源结构、产业结构等都面临深度转型，这意味着巨大的资金需求，而绿色债券具有期限长、一定价格优势等特点，未来市场需求将日益提高。交易商协会相关负责人表示，碳中和债的推出将助力碳达峰、碳中和目标的实现，以资金配置引导产业结构、能源结构、生活方式等向绿色低碳转型

。碳中和债也有助于促进国际国内绿色金融标准融合，吸引境外社会责任投资人，实现以绿色债券市场发展促进金融市场对外开放。高标准发行提升投资吸引力 公开披露的发行文件显示，碳中和债首批项目均为2年及以上中长期债券，发行金额64亿元，项目均为低碳减排领域。与一般绿色债券相比，碳中和债有何不同？交易商协会相关负责人介绍，碳中和债主要有以下3个特征。第一，募集资金专项用于低碳减排领域，并对碳中和债给予专项标识。碳中和债募投项目需符合《绿色债券支持项目目录》，且聚焦于碳减排领域，主要包括：光伏、风电及水电等清洁能源类项目，电气化的轨道交通等清洁交通类项目，绿色建筑等低碳改造类项目。第二，按照“可计算、可核查、可检验”的原则，碳中和债发行企业需聘请独立的第三方专业机构出具相关评估认证报告。除绿色项目常规内容外，报告还需披露项目的碳排放、碳足迹等环境效益数值，并着重对二氧化碳减排等环境效益进行定量测算。第三，为加强存续期信息披露管理，相关发行企业需要每半年披露募集资金使用情况、绿色低碳项目进展以及定量的碳减排等环境效益数值，强化存续期信息披露管理，提高资金使用透明度。