

ESG 发展动态双周报

二零二四年第二十四期|总第八十八期
(2024.11.25——2024.12.8)



安融信用评级有限公司
ANRONG CREDIT RATING CO.,LTD.

安融评级研究发展部

电话：010-53655619

邮箱：ar@arrating.com.cn

更多研究报告请关注“安融评级”微信公众号。



研究范围：

我们每周重点关注国内外 ESG 市场动态。

概要

◆ 国外 ESG 发展动态

欧洲氢能银行第二次拍卖启动。

欧盟委员会：承诺投资 46 亿欧元支持清洁技术项目。

英国制造出首块碳-14 钻石电池。

美拟对东南亚四国光伏产品征收最高约 271%反倾销税。

卡塔尔将与英国投资 10 亿英镑发展绿色科技。

◆ 国内 ESG 发展动态

《央企控股上市公司 ESG 评价体系研究》即将发布。

广州出台 18 条举措支持氢能产业发展。

钢铁行业碳管理体系服务中心成立。

全国首座 HPBC 2.0 分布式光伏电站成功并网。

◆ ESG 最新观点

生态环境部副部长赵英民：实现“双碳”目标需要百万亿级别的绿色低碳投资。

目录

一、 ESG 发展动态	1
(一) 国外 ESG 发展动态	1
(二) 国内 ESG 发展动态	3
二、 ESG 最新观点	5
报告声明	8

一、 ESG 发展动态

（一）国外 ESG 发展动态

欧洲氢能银行第二次拍卖启动

12月3日，欧委会通过创新基金（IF24）正式启动欧洲氢能银行第二次拍卖，计划拨款12亿欧元（约合91.94亿元人民币）支持欧洲经济区的可再生氢生产项目。此次拍卖将于明年2月20日结束。

就在半个月前，欧委会、西班牙、立陶宛和奥地利宣布通过创新基金为可再生氢能的发展提供新的资金支持。其中，上述三个欧盟成员国将额外部署超过7亿欧元的国家资金来支持其国家的可再生氢能生产项目。因此，“IF24”可再生氢能拍卖筹集的总资金将达到约20亿欧元（约合153.02亿元人民币），较第一次拍卖预算增加1.5倍。

（界面新闻）

欧盟委员会：承诺投资46亿欧元支持清洁技术项目

12月3日，欧盟委员会宣布计划投资46亿欧元用于脱碳技术和清洁氢能项目。新的投资承诺包括两个总额为32亿欧元的零碳技术项目提案征集，其中10亿欧元专门用于电动汽车电池电芯制造，另外还将通过欧洲氢能银行拨款12亿欧元用于加速可再生氢能的生产。（观察者网）

壳牌宣布停止开发海上风电

荷兰石油巨头壳牌（SHEL.US）12月4日宣布，计划停止新的海上风电投资，并拆分其电力部门，旨在提高盈利能力。壳牌发言人表示，虽然不会领导新的海上风电发展，但仍然对商业条款可以接受的收购感兴趣，未来将继续开发已在建的海上风电项目。海上风电过去曾是壳牌和其他主要能源公司投资的关键市场，但近年来，行业受到

成本高涨、供应链受阻等多重挑战，公司收益大幅减少。近几个月来，壳牌退出了包括美国在内的多个海上风电项目。（财联社）

英国制造出首块碳-14 钻石电池

英国原子能管理局 12 月 4 日宣布，该机构和布里斯托尔大学的科研人员成功制造出世界上第一块碳-14 钻石电池。这种新型电池潜在寿命可达数千年，有望成为一种非常持久的能源。英国原子能管理局当天发表新闻公报说，这是一种利用人造钻石安全包裹少量碳-14 的新兴技术，用一种安全、可持续的方式来提供持续的微瓦级电力。这种钻石电池的工作原理是利用放射性同位素碳-14 的放射性衰变来产生低水平的电能。碳-14 的半衰期约为 5700 年。它的工作原理类似于太阳能电池板，但钻石电池不是使用光粒子（光子），而是从钻石结构中捕捉快速移动的电子。（新华社）

美拟对东南亚四国光伏产品征收最高约 271%反倾销税

以来自东南亚的太阳能产品低于生产成本价格在美销售为由，美国商务部日前宣布，拟对相关国家光伏产品征收最高约 271%反倾销税。这一计划遭到媒体和相关国家人士质疑。根据美国商务部经调查作出的初步裁定，拟征收的反倾销税涉及从柬埔寨、马来西亚、泰国和越南进口的晶体硅光伏电池及其模块，具体税率取决于不同公司。美国太阳能电池和模块主要从上述国家进口，约占美国此类产品进口的八成。柬埔寨贝尔泰国际大学资深教授约瑟夫·马修斯表示，对来自东盟国家的产品征收反倾销税不合逻辑，不能让美国本土产业起死回生，而且还将使美国进口商和美国消费者承担更高成本并承受损失。（央视新闻）

卡塔尔将与英国投资 10 亿英镑发展绿色科技

据英国政府官网 12 月 4 日消息，随着英国首相斯塔默继续推动经济增长，卡塔尔和英国宣布建立新的伙伴关系，投资气候技术，并计

划深化金融服务合作。英国政府在一份声明中表示，卡塔尔将投资 10 亿英镑（约合 92.17 亿元人民币），作为与英国气候安排的一部分，这些资金将投入英国和卡塔尔的初创企业，重点关注能源效率、碳管理和绿色电力。斯塔默正在寻求深化国际经济联系，因为他的新政府寻求提振英国低迷的增长率，并从执政初期的艰难局面中恢复过来。
(新浪财经)

泰国：发行首笔 8.65 亿美元可持续发展挂钩债券

11 月 27 日，泰国政府宣布完成其首次可持续发展挂钩债券(SLB)发行，筹集 300 亿泰铢(约 8.65 亿美元)。这期 15 年期新债券的利率与该国气候和能源转型目标挂钩。(ESG Today)

Stellantis 和 Zeta Energy 达成协议开发电动汽车锂硫电池

据汽车公司 Stellantis 官网 12 月 5 日消息，其与总部位于美国的电池制造商 Zeta Energy 公司签署了一项协议，为电动汽车开发更廉价的锂硫电池，目标是在 2030 年之前投入使用。Stellantis 和 Zeta 在一份联合声明中表示：“锂硫电池的成本预计将不到当前锂离子电池的一半。”两家公司表示，这种技术可能会将电池的快速充电速度提高 50%。该协议包括预生产开发和到 2030 年的未来生产计划。(界面新闻)

（二）国内 ESG 发展动态

《央企控股上市公司 ESG 评价体系研究》即将发布

日前，由国务院国资委研究中心指导、国新咨询牵头编制的《央企控股上市公司 ESG 评价体系研究》即将发布。

业内人士表示，央企控股上市公司 ESG 评价体系正加速建立，下一步将探索形成央企控股上市公司的 ESG 信息披露指引，建立本土化的 ESG 评级体系。(中国证券报)

商务部：将深化与共建国家在绿色发展、清洁能源、绿色矿产等领域合作

12月5日，商务部召开例行新闻发布会。商务部新闻发言人何亚东表示，将深入推进经贸领域高质量共建“一带一路”机制建设，不断拓展共赢发展新空间。积极完善新兴领域国际交流合作机制。将深化与共建国家在绿色发展、数字经济、蓝色经济及清洁能源、绿色矿产等领域合作。（界面新闻）

工信部碳达峰碳中和工作领导小组会议召开

据工信微报消息，11月29日，工业和信息化部党组书记、部长、部碳达峰碳中和工作领导小组组长金壮龙主持召开部碳达峰碳中和工作领导小组会议。会议强调，要锚定碳达峰碳中和目标愿景，坚持系统观念、创新驱动，加快工业绿色低碳转型。要把握好降碳的节奏力度，循序渐进、持续发力。要强化顶层谋划，开展“十五五”工业绿色低碳发展规划预研，实施制造业绿色低碳发展行动，进一步完善工业绿色低碳发展制度政策。要强化标准引领，按照急用先行、系统推进的原则，制定一批重点工业产品碳足迹核算标准，成熟一批、推进一批，持续完善碳足迹标准体系。要强化任务落实，大力推进分行业分领域节能降碳专项行动，加快培育绿色低碳新兴产业，深化工业节能监察和节能诊断服务，健全节能监察体系等。（中华人民共和国工业和信息化部）

广州出台 18 条举措支持氢能产业发展

12月4日，广州市人民政府办公厅公布《关于加快推动氢能产业高质量发展的若干措施》。《若干措施》共18条措施，覆盖氢能产业各环节，其中，对加氢站建设及运营、核心技术攻关、关键零部件研发、规模化应用、产业集群发展、项目落地、首台套应用、车辆运营、多元化示范应用等方面提出了明确的补贴标准，并对氢气供应、

交通绿色替代、通行环境、碳减排激励、人才引领等方面提供支持和指引。（羊城晚报）

钢铁行业碳管理体系服务中心成立

据 12 月 5 日，为服务钢铁行业碳交易，提升企业碳管理能力，上海碳管理体系（钢铁行业）服务中心揭牌。

服务中心由上海环交所支持，冶金工业信息标准研究院和上海联合钢铁交易所共同建设，旨在服务钢铁行业企业开展碳能力建设，围绕碳管理、碳标准、碳认证、碳金融、碳资产等方面建设相关平台，举办相关活动，提供钢铁企业碳管理体系建设、碳管理体系评定、碳管理企业平台建设、碳市场相关咨询等系列服务，帮助钢铁企业碳资产保值增值，变碳压力为碳动力，变碳成本为碳效益。（中国工业报）

全国首座 HPBC 2.0 分布式光伏电站成功并网

据隆基绿能官微 12 月 5 日消息，近日，坐落于黑龙江省伊春市的龙飞木制品厂光伏电站成功并网，标志着全国首座 HPBC 2.0 分布式光伏电站建设完成，正式进入投运阶段。龙飞木制品厂光伏电站装机容量 2.2MW，采用隆基行业领先的 HPBC 2.0 双玻光伏组件，组件功率 630W，年发电量 320 万度。（界面新闻）

二、ESG 最新观点

生态环境部副部长赵英民：实现“双碳”目标需要百万亿级别的绿色低碳投资

12 月 2 日，生态环境部副部长赵英民在《2024 中国金融学会学术年会暨中国金融论坛年会》上表示，今后十年，是大力推进经济社会发展绿色化、低碳化，加快能源、工业、交通运输、城乡建设、农业等领域绿色低碳转型的关键时期。

赵英民表示，要深刻认识发展绿色金融的重要性和紧迫性。根据相关研究机构最新测算，未来五年我国仅减缓和适应气候变化领域的资金需求就将达到 16 万亿元，实现“双碳”目标需要百万亿级别的绿色低碳投资。在强化财政对于美丽中国建设支持力度的同时，更需要大力发展绿色金融，创新政策制度安排，引导各类金融机构和社会资本加大投入，为美丽中国建设提供融资支持。

他提到了以下几个方面的工作：完善绿色金融标准体系，加快环境要素市场建设，完善绿色金融相关制度，拓展绿色金融支持模式，加大绿色金融部门协同力度。

关于完善绿色金融标准体系，赵英民表示，聚焦美丽中国先行区建设、绿色低碳发展、污染防治攻坚、生态保护修复等重点领域，按照协同推进降碳、减污、扩绿、增长的要求，明确并完善绿色金融标准，统筹谋划绿色金融支持美丽中国建设项目，增加有效供给；加快制定碳排放核算标准和技术规范，全面实施排污许可制。

在加快环境要素市场建设方面，赵英民表示，加快推进全国碳市场建设，持续强化数据质量管理，不断丰富交易主体、品种和方式，积极做好全国碳市场扩大行业范围相关工作，建立以全国碳排放权交易市场为主体的碳定价机制，更好发挥市场机制和金融在经济社会绿色低碳转型中的作用，有效应对全球“碳壁垒”；开发并发布自愿减排项目方法学，完善全国温室气体自愿减排交易市场，推进排污权有偿使用交易制度建设。

针对完善绿色金融相关制度，赵英民表示，深化环境信息依法披露制度改革，提高披露质量，有效衔接企业环境依法披露和金融机构环境信息披露的要求，探索开展环境、社会与治理评价；全面推进环境信用评价，推动融资项目信贷评价与环保信用评价挂钩，建立基于信用评价的新型监管机制。

关于拓展绿色金融支持模式，赵英民表示，支持气候投融资试点建设，培育具有显著气候效应的重点项目，探索多元化气候投融资工具和服务体系，提高项目融资效率；以美丽城市建设、流域区域治理、无废城市建设为重点，探索区域性环保建设项目的金融支持模式。

赵英民还表示，加大绿色金融部门协同力度。建立健全生态环境部门、金融部门信息共享和工作协作机制，在绿色方面更多发挥生态环境部门的作用，在金融方面更多发挥金融部门的作用，形成工作合力；联合制定重点领域项目清单，推送给金融机构，搭建银企对接平台，推动金融资源向美丽中国建设重点领域聚焦；及时研究解决绿色金融发展中出现的问题。（上海证券报）

报告声明

本报告由安融信用评级有限公司（Anrong Credit Rating Co.,Ltd）（简称“安融评级”，ARR）提供。本报告中所提供的信息，均由安融评级相关研究人员根据公开资料，依据国际和行业通行准则做出阐述，并不代表安融评级观点。

本报告所依据的信息均来源于公开资料，安融评级对这些信息的准确性和完整性不作任何保证，也不保证所依据的信息不会发生任何变化。本报告中所提供的信息均反映本报告初次公开发布时的判断，安融评级有权随时补充、更正和修订有关信息。安融评级已力求报告内容的客观、公正，但文中所有信息仅供参考，不构成任何投资或交易建议。投资者依据本报告提供的信息进行投资或交易所造成的一切后果，安融评级不承担任何法律责任。

报告中的任何表述，均应从严格经济学意义上理解，并不含有任何道德、政治偏见或其它偏见，报告阅读者也不应从这些角度加以解读，安融评级及研究人员本人对任何基于这些偏见角度理解所可能引起的后果不承担任何责任，并保留采取行动保护自身权益的一切权利。

本报告版权归安融评级所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发表。如引用、刊发，需注明出处为安融评级，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

安融评级对于本声明条款具有修改和最终解释权。



地址：北京市西城区宣武门外大街 28 号富卓大厦 B 座 9 层
电话：010-53655619 网址：<https://www.arrating.cn>
邮编：100052
