

上海环境集团股份有限公司 关于 2022 年度业绩说明会召开情况的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

为切实维护投资者利益，根据上海证券交易所相关规定，上海环境集团股份有限公司（以下简称“公司”或“上海环境”）于 2023 年 5 月 11 日上午 10:00-11:30 以网络互动方式召开了 2022 年度业绩说明会（以下简称“说明会”），现将说明会召开情况公告如下：

一、 说明会召开情况

公司于 2023 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《上海环境集团股份有限公司关于召开 2022 年度业绩说明会的预告公告》（公告编号：临 2023-019）。2023 年 5 月 11 日上午 10:00-11:30，公司通过上海证券交易所“上证路演中心”网络平台——“业绩说明会”栏目召开了本次说明会。公司董事长王瑟澜先生，独立董事王蔚松先生，副总裁、财务总监杨伯伟先生和董事会秘书董政兵先生出席了本次投资者说明会，与投资者进行互动交流和沟通，就投资者普遍关注的问题进行了回复。

二、 本次会议投资者提出的主要问题及公司回复情况

公司在本次说明会上就投资者普遍关注的问题给予了回复，具体如下：

1、 请问公司 2022 年的业务经营情况？

答：公司 2022 年度营业收入 62.86 亿元，实现归母净利润 5.20 亿元，公司 2022 年基本每股收益 0.46 元/股。资产方面，2022 年末，公司总资产 290.01 亿元，归属于上市公司股东的净资产为 102.71 亿元，较上年末上涨 4.07%。

公司的运营项目方面，2022年内：公司运营生活垃圾焚烧项目27个，共计入厂垃圾1,398.07万吨，同比增长10.42%（含委托运营的老港一期、二期），垃圾焚烧上网电量49.33亿度，同比增长18.57%，增幅较大系金华、晋中、奉贤二期和新昌焚烧项目等投运所致；公司投资、建设、运营生活垃圾填埋项目1个，垃圾填埋量18.63万吨。运营垃圾中转站6个，共计中转垃圾125.93万吨，同比上升9.86%；运营污水处理厂4座，共计处理污水44,408.60万吨，日均处理量为121.67万吨，与去年同期基本持平。

在建项目方面，2022年内：

生活垃圾：（1）奉贤区再生能源综合利用中心项目2022年1月全厂通过72+24小时试运行；（2）邵武市生活垃圾焚烧发电厂PPP项目2022年9月取得施工许可证。

固废资源化：（1）兰陵县大仲村镇农牧固废无害化处理中心项目2022年8月取得施工许可证；（2）松江区湿垃圾处理设施扩建工程2022年11月取得施工许可证。

危废医废：（1）上海天马固体废物处置项目2022年12月取得施工许可证。

2、请介绍公司2022年垃圾处理业务情况？

答：公司的生活垃圾处理业务主要包括生活垃圾焚烧发电、生活垃圾填埋和生活垃圾中转。

（1）生活垃圾焚烧发电：截至2022年12月31日，公司投资、建设、运营生活垃圾焚烧发电项目共28个，主要分布在上海、成都、青岛、威海、漳州、南京、洛阳、太原等地。共计入厂垃圾1,398.07万吨，同比增长10.42%（含委托运营的老港一期、二期），垃圾焚烧上网电量493,289.96万度，同比增长18.57%，增幅较大系金华、晋中、奉贤二期和新昌焚烧项目等投运所致。

（2）生活垃圾填埋：截至2022年12月31日，公司投资、建设、运营生活垃圾填埋项目1个，位于上海，垃圾填埋量18.63万吨。

（3）生活垃圾中转：截至2022年12月31日，运营垃圾中转站6个，共计中转垃圾125.93万吨，同比上升9.86%。

3、请问公司2022年在绿色金融方面的主要工作有哪些？

答：公司积极践行绿色金融，以绿色金融为契机，积极探索推进碳金融创新产品。2022年7月在上海环境能源交易所的指导与见证下，以松江焚烧一期项目已注册未签发的碳信用作为质物，完成国内首单基于碳交易协议的质押融资业务。在降低融资成本的同时，积极响应国家政策，通过市场机制切实促进企业绿色发展，开创低碳发展新路径。2022年3月共计发行2期绿色超短融：22上海环境 SCP001（绿色）、22上海环境 SCP002（绿色），发行金额各2亿元，期限分别为180天、270天，主承销商为浦发银行以及农业银行。2022年8月，发行绿色超短融22上海环境 SCP004（绿色），发行金额2亿元，期限269天，主承销商为中信银行。

4、请介绍公司2023年的主要工作思路？

答：2023，上海环境将深耕传统赛道新区域，开创“5+X”的创新赛道，在“中国式现代化”建设中实干担当启新程，奋楫笃行谱新篇。

一是主动融入宏观发展战略。上海环境将紧紧把握全国统一大市场建设的历史性机遇，持续深耕上海，聚焦“五个新城”、临港新片区、长三角一体化示范区和长江经济带、环渤海和大湾区建设，开辟中西部新赛场，推动传统业务向资源化方向延伸，在融入大局、服务全局中，促进产业链的广度和深度进一步延伸，在业务拓展中谋创新格局。二是全面聚焦设施精益运营。在推动各类废弃物科学合理处置的基础上，上海环境将致力于提高资源化经济附加值，全面强化建设运营精细化作业模式，持续推进集中采购管理和科学检修管理，立足天马无废低碳环保产业园的成功模式，着力打造一批布局集约、产业一体、资源共享、管理统一的多功能现代化环保园区，充分发挥人、财、物的协同共享，促进增收节支、弘扬品牌形象、塑造专业口碑。三是积极响应双碳战略部署。积极响应国家“碳达峰、碳中和”战略部署，牢牢把握内部运营和产业链合作的两大抓手，全力构建全链条碳排放清单与指标体系，开展碳交易试点，部署多项低碳技术与管理能力提升专项行动，促进应用性核心工艺突破推广，进一步加快创新成果转化应用，赋能企业发展，为上下游产业链的减排和转型提供有力支持，为产业绿色低碳转型升级做出贡献。四是持续深化人才培养举措。上海环境将持续深化高端领军人才培育和新兴业务开拓融合推进机制，全面开展人才盘点，试点核心岗位胜任力素质模型，引入人才测评，选拔一批培养支撑企业战略发展的适应市场开拓需求的专业人才，充分实现人岗适配、人尽其用。

5、请问公司 2022 年市政污水处理业务情况表现如何？

答：截至 2022 年 12 月 31 日，运营污水处理厂 4 座，共计处理污水 44,408.60 万吨，日均处理量为 121.67 万吨，与去年同期基本持平。

6、请问公司营业收入的增长是否受建造服务收入影响？排除建造服务收入影响，较去年同期是增加还是减少，增减幅为多少？

答：剔除因受《企业会计准则解释第 14 号》影响增加的建造服务收入，营业收入较去年同期增长 12.96%，主要是固废处理业务、工程承包与设计规划业务同比增长所致。

7、请介绍公司 2022 年度的利润分配预案？

答：公司 2022 年度拟以 2022 年末总股本 1,121,858,543 股为基础，向全体股东每 10 股派发现金分红 1.00 元（含税），剩余未分配利润留待以后年度分配。按照该预案，本次拟分配的现金分红总额 112,185,854.30 元（含税），占 2022 年度实现的归属于公司股东净利润的 21.59%。

考虑到目前公司所处的环保行业保持了持续增长的趋势，公司计划实施积极主动的市场战略，为了抓住环保项目的投资机会，并确保原有项目持续稳定运营，本次制定了较为稳健的分红方案，同时，为维护现有股东利益，继续保持与 2021 年度相同的每股分配金额，拟分配现金分红总额占比达到 2022 年度归母净利润的 21.59%，分红比例较往年有所提高。具体情况请您详见公司于 2023 年 3 月 25 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2022 年年度利润分配预案公告》（公告编号：临 2023-015）。

未来，公司会积极拓展优质市场项目，将留存未分配利润用于在建及拓展项目的投资建设，预期收益良好，符合广大股东的长远利益。

8、公司 2022 年在双碳方面具体采取了哪些举措？

答：作为一家国有控股的环保上市公司，上海环境持续积极响应国家“碳中和”目标，高度重视节能减排和环境保护，致力实现“为绿色明天，点亮每一天”。

一是开展标准引领，公司积极参与《固废园区温室气体排放核算方法和报告指南》等团体标准的编制工作，不断扩大行业影响力，其中《基于项目的温室气体减排量评估技术规范生活垃圾焚烧发电项目》已于 2022 年 6 月正式发布。二

是编制双碳规划，公司完成《上海环境双碳规划与行动方案》，摸清家底，制定目标，梳理出两大抓手、六项举措、三十六“技”双碳行动路线以及示范案例，在新形势、新时代背景下，对外展现上海环境低碳影响力，提升企业社会形象和 brand 地位，同时促进公司碳资产管理的能力建设。三是打造低碳园区，天马无废低碳环保产业园充分发挥行业引领示范作用，年初入选联合国环境署《循环经济培训手册》。10月，作为推进“无废城市”建设的典型案例，被纳入《落实联合国2030年可持续发展议程上海自愿评估报告·2022》，并在世界城市日官微发布，解放日报、上观新闻网、腾讯网、东方财富网等主流媒体也进行了详细报道。四是建设服务能力，上海环境积极拓展双碳咨询新业务，为当地政府、园区提供专业低碳咨询，提升咨询设计附加值。承接了《上海市生活垃圾、建筑垃圾转运和处理碳达峰碳中和实施路径研究》、《崇明世界级生态岛碳中和示范区建设实施方案》、《老港生态环保基地近期发展指标体系和实施路径研究》、《临港全民植树造林低碳政策研究》等咨询业务，其中《上海市生活垃圾、建筑垃圾转运和处理碳达峰碳中和实施路径研究》已于2022年10月正式完成验收。五是低碳数字化管理，上海环境自主开发的“固废碳管家”数字化平台正式上线发布。平台汇聚了固废处理全链条和全流程碳足迹数据集，构建了3套碳排放核算方法体系，可视化展示碳排放、碳足迹和碳资产管理，目前已在松江园区应用，已获2项软件著作权。六是推进节能技改，2022年，上海环境致力于持续建设资源节约型和环境友好型企业，大力推行绿色生产，在通过节能降耗技术实现能源高效利用的同时，积极提升发电效率和发展清洁能源。通过对一次风机、生化风机、给水泵、循环水泵等大功率设备采用变频器技术进行节电改造，实现全年节电量约373万度；通过对泵类设备升级及凝汽器增容改造，提高发电量约679万度；通过光伏发电实现约172万度的清洁能源供电。

9、请介绍公司 ESG 的相关工作？

答：自2017年3月上市以来，上海环境已经连续五年自愿披露社会责任报告。2022年，公司积极响应国资委、上交所号召，以更高站位、更高标准、更深思考来推动公司 ESG 工作，并于2023年3月披露了首份 ESG 报告。上海环境参照全球报告倡议组织 GRI 标准，以“政策响应、绿色发展、安全管理、社会贡献”等八个章节为框架，围绕24个实质性议题，累计完成51个 GRI 标准披露项，全面、真实、客观地披露了公司深入推动可持续发展的实践情况，持续提升 ESG 信息披露透明性、实质性和全面性。

作为上海市国有环保上市公司，上海环境率先将绿色发展纳入公司治理体系，通过顶层设计，从战略规划层面对 ESG 工作予以长远部署和详细布置，将可持续发展更加全面、深度融入到公司治理体系中，稳步推进 ESG 工作进程，持续提升 ESG 价值，实现了从社会责任体系跨越到 ESG 体系的全新变革。未来，上海环境将持续积极践行 ESG 理念，致力于走在行业 ESG 发展前列，跑出“上海环境”速度。

本次投资者说明会的具体情况详见上海证券交易所“上证路演中心”网络平台（<http://roadshow.sseinfo.com/>）。本次说明会在投资者积极参与和配合下圆满结束，公司对长期关心、支持公司发展的投资者表示衷心感谢！

特此公告。

上海环境集团股份有限公司董事会

2023 年 5 月 12 日