

苏州苏高新集团有限公司 2026 年上半年度关于绿色债务融资工具
募集资金用途及项目进展情况的说明

苏州苏高新集团有限公司（以下简称“公司”或“发行人”）于2024年3月4日发行苏州苏高新集团有限公司2024年度第一期绿色中期票据，债券简称“24苏州高新GN001”，募集资金4.50亿元。发行人于2025年1月20日发行苏州苏高新集团有限公司2025年度第一期绿色中期票据，债券简称“25苏州高新GN001”，募集资金4.20亿元。

一、基本情况

1、发行人报告期内存续绿色债务融资工具基本情况如下：

表 1： 绿色债务融资工具基本情况

单位：亿元

序号	债券名称	债券简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	期限	利率	付息兑付方式	主承销商	存续期管理机构
1	苏州苏高新集团有限公司2024年度第一期绿色中期票据	24 苏州高新 GN001	132480015.IB	2024/3/4	2024/3/6	2027/3/6	4.50	3+N 年	2.85%	按年付息，到期兑付	中国银行	中国银行
2	苏州苏高新集团有限公司2025年度第一期绿色中期票据	25 苏州高新 GN001	132580006.IB	2025/1/20	2025/1/22	2028/1/22	4.20	3 年	1.75%	按年付息，到期兑付	中国银行、光大银行、农业银行	中国银行

2、发行人报告期内逾期未偿还的绿色债务融资工具

无。

二、募集资金整体使用情况

1、发行人报告期内存续绿色债务融资工具募集资金使用情况

表 2： 募集资金使用情况 (截至 2026 年 06 月 30 日)

单位：万元

序号	债券简称	募集总金额	已使用金额	未使用金额	绿色项目数量	绿色项目名称	是否与承诺用途或最新披露用途一致	备注
1	24 苏州高新 GN001	45,000	43,707.92	1,292.08	4	苏州科技城医疗器械产业园 1、10 号楼绿色建筑项目、苏州环境创新研发产业园、水表及监控系统安装项目、供水管网项目	是	/
2	25 苏州高新 GN001	42,000	42,000	0	2	苏州太湖国家湿地公园、苏州环境创新研发产业园	是	/

2、募集资金用途变更情况

无。

3、报告期内闲置资金情况

闲置资金存放于资金监管账户中。

4、发行人认为应披露的其他信息

无。

三、募投项目进展与环境效益情况

1、24 苏州高新 GN001

(1) 募投项目进展情况

苏州科技城医疗器械产业园 1、10 号楼绿色建筑项目总投资 2.9 亿元,位于苏州高新区科技城，已于 2021 年底建设完成且投入运营。

苏州环境创新研发产业园项目总投资 4.5 亿元，位于苏州高新区，占地面积为 19,510.2 平方米，总建筑面积 35,151 平方米。项目于 2021 年 11 月竣工投入运营。

水表及监控系统安装项目为苏州高新区全域内保证用户水表计量准确，对用水信息进行系统的分析和数据挖掘，计划每年更换到期小表 3.50 万只，大口径水表 300 只，DN50

以上的大用户大表监控系统安装 800 套。项目正在有序推进中。

供水管网项目为保证供水管网日常运营，对苏州高新区全域内供水管网进行日常维护，包括供水设施维护巡检、区域内管网探漏、GIS 测绘、管道内壁检测及冲洗和老旧管网更换等维护工作。区域供水正常，处于运维过程中。

（2）募投项目整体环境效益

苏州科技城医疗器械产业园 1、10 号楼绿色建筑项目和苏州环境创新研发产业园项目在 2026 年上半年度可实现节能量 144.05 吨标准煤，二氧化碳减排量 277.57 吨。经折算¹，上述项目在本评估期存续期间可实现节能量 166.04 吨标准煤/年，二氧化碳减排量 319.95 吨二氧化碳/年。两个项目的定量环境效益与发行前预期环境效益相比，增幅均超过 15%，主要是由于项目空调（采暖）耗电量指标相较发行前预计的数据差距较大。

水表及监控系统安装项目和供水管网项目在 2026 年上半年度漏损率为 8.85%，实现节水量 71.35 万吨。供水管网项目定量环境效益与发行前预期环境效益相比，增幅超过 15%，主要是由于项目 2026 年上半年度管网漏损率低于初评预计达到的管网漏损率水平，节水能力有明显提升。

2、25 苏州高新 GN001

（1）募投项目进展情况

苏州太湖国家湿地公园总投资为 3.9 亿元，项目位于江苏省苏州市高新区西部，是全国首批 12 个正式授牌的国家级湿地公园和国家 AAAA 级旅游景区，规划总面积 4.6 平方公里，涵盖了河流湿地、湖泊湿地、沼泽湿地、人工湿地四个湿地类，包括永久性河流、永久性淡水湖、草本沼泽、灌丛沼泽、森林沼泽、水产池塘、水塘、灌溉地八个湿地型。湿地公园于 2010 年 2 月正式对外开园，2011 年 10 月，成为全国首批 12 个正式授牌的国家级湿地公园，后陆续开发建设了苏州新馆、湿地科普知识体验展示馆、大熊猫科普馆等新项目，项目于 2010 年 2 月正式对外开园。

苏州环境创新研发产业园项目总投资 4.5 亿元，位于苏州高新区，占地面积为 19,510.2 平方米，总建筑面积 35,151 平方米。项目于 2021 年 11 月竣工投入运营。

（2）募投项目整体环境效益

2026 年 1-6 月，苏州太湖国家湿地公园监测到野生鸟类 14 目 35 科 97 种，结合历史

¹按本期债券募集资金实际投向项目累计金额占项目总投资比例、评估期内项目运营时间占全年比例、评估期内本次债券存续天数占评估期天数比例进行折算。

数据,截至 2026 年 6 月末,苏州太湖国家湿地公园共监测到野生鸟类 19 目 55 科 185 种;2026 年上半年度接待游客数量 391,458 人;该项目保护的 163.3 公顷湿地,在 2026 年上半年度可实现固碳量 1,437.04 吨碳。该项目与发行前预期环境效益相比,固碳量增幅超过 15%,主要是由于计算采用的湿地固碳能力系数更新所致。

本期债券募集资金拟投放的国家湿地公园项目,在产生以上定量环境效益的同时也会产生如下定性的环境、经济和社会效益:

1) 固定二氧化碳和调节区域气候

苏州太湖国家湿地公园项目的开发与运营最大程度地保护了生态系统的自然景观,保持了森林、湿地的生态功能,可在植物生长、促淤造陆等生态过程中积累了大量的无机碳和有机碳。同时湿地公园还位于城市周边,具有净化空气、美化环境和减轻热岛效应的功能。

2) 提高自然景观景区和森林游憩场所生态服务质量

苏州太湖国家湿地公园的可持续运营可大幅度提升景区内基础设施质量,为城市游客提供了感受自然、接触自然的场所,还提高游客的游憩、休闲体验感。景区在设计建设时最大限度减少旅游开发对自然资源的影响、减少游客的破坏,保证公园生态功能的正常运行。同时,配套基础设施的完善和质量提升,能够提升自然景观景区的日容载力,为更多的游客提供优质的生态环境游憩服务。

3) 保护野生动植物资源,提升区域生物多样性

苏州太湖国家湿地公园项目通过强化湿地保护与管理,采取湿地植被恢复、栖息地修复等措施,大大提升了园区内野生动植物资源数量。

苏州环境创新研发产业园项目 2026 年上半年度可实现节能 43.24 吨标准煤,减少二氧化碳排放量 83.32 吨。经折算²,该项目在本评估期存续期间可实现节约 12.83 吨标准煤/年,减排 24.73 吨二氧化碳/年。该项目定量环境效益与发行前预期环境效益相比,增幅均超过 15%,主要是由于项目空调(采暖)耗电量指标相较发行前预计的数据差距较大。

²按本期债券募集资金实际投向项目累计金额占项目总投资比例、评估期内项目运营时间占全年比例、评估期内本期债券存续天数占评估期天数比例进行折算。

四、募集资金管理情况

1、募集资金管理方式及具体安排

按照银行间市场交易商协会相关自律规定要求，发行人已与主承销商兼存续期管理人中国银行股份有限公司签署相关资金账户监管协议，在主承销商中国银行股份有限公司开立募集资金监管账户，将由资金监管机构负责募集资金到账和划付，并做好台账管理，以确保募集资金用途合规，全部用于绿色领域范围内。

2、募集资金的存放及执行情况

24 苏州高新 GN001 募集资金于起息日当日划入中国银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行募集资金监管账户。截至 2026 年 06 月 30 日，指定账户中募集资金已使用 43,707.92 万元，未使用 1,292.08 万元。

25 苏州高新 GN001 募集资金于起息日当日划入中国银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行募集资金监管账户。截至 2026 年 06 月 30 日，指定账户中募集资金已使用 42,000.00 万元，未使用 0 万元。

五、存续期评估认证情况

中诚信绿金科技（北京）有限公司（以下简称“中诚信”）是中诚信国际信用评级有限公司旗下专注从事绿色金融服务的专业机构。总部位于北京，主要提供专业、独立的绿色金融评估与咨询服务。

发行人聘请了中诚信进行存续期跟踪评估认证，中诚信跟踪评估了 24 苏州高新 GN001 和 25 苏州高新 GN001 存续期间发行人在募集资金使用及管理、绿色项目进展、环境效益实现情况和信息披露执行情况。经中诚信可持续发展评估委员会审定，中诚信维持苏州苏高新集团有限公司 2024 年度第一期绿色中期票据和苏州苏高新集团有限公司 2025 年度第一期绿色中期票据的 G-1 等级，确认上述债券募集资金用途符合国家发展和改革委员会等十部委发布的《绿色低碳转型产业指导目录（2024 年版）》、中国人民银行等三部门发布的《绿色金融支持项目目录（2025 年版）》。

六、绿色发展与转型升级相关的公司治理信息

无。

本公司承诺绿色债券募集资金全部用于约定绿色项目，本报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相应的法律责任。

特此公告。

（以下无正文）

（本页无正文，为《苏州苏高新集团有限公司2026年上半年度关于绿色债务融资工具募集资金用途及项目进展情况的说明》之盖章页）

