

证券代码：300537

证券简称：广信材料

公告编号：2026-036

江苏广信感光新材料股份有限公司

关于控股孙公司环保型石墨烯重防腐涂料再次通过

NORSOK M-501 标准检测及取得中国环境标志产品认证证书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

江苏广信感光新材料股份有限公司（以下简称“公司”）控股孙公司汉璞石墨烯（江西）有限公司（以下简称“汉璞石墨烯”）于近日收到第三方检测机构颁发的以 NORSOK M-501:2022（第 7 版）《表面处理和防护涂层》为测试依据的《防护涂层性能试验报告》，公司环保型石墨烯重防腐涂料通过 NORSOK M-501《表面处理和防护涂层》中的 CSDS No. 7A、7B（分别对应浪溅飞溅区、全海水浸没区）标准检测。同时，汉璞石墨烯的环保型石墨烯重防腐涂料通过中环联合（北京）认证中心有限公司的认证审核，于近日取得中国环境标志产品认证证书（“十环认证”）。

海工装备涂料等新型环保型高性能功能涂层材料是公司高端功能材料的重要战略布局和关键增长引擎，为保证信息披露的公平性，现将相关事项进展情况公告如下：

一、基本情况

公司致力于为客户开发提质增效降本减排的新型功能材料解决方案，主营各类新型功能涂层材料、光刻胶及配套材料等功能材料。近年来，因应产业发展趋势和战略时机，公司深入海洋工程、港口码头、轨道交通、石油化学、能源矿业、高端装备等面临复杂极端环境、防护性能要求高、环保要求高的工业领域，推出高性能功能涂层材料品牌汉璞石墨烯 HIPRO Graphene，针对极端环境开发全新的环保型高性能石墨烯重防腐涂料解决方案，为装备制造和工业资产运维实现更长效耐久的防护性能、更简易高效的涂装工序、更节能减排的涂装环节、更安全健康的涂装环境等多重可持续价值，延长工业资产寿命、降低全生命周期维护成本。

此前，汉璞石墨烯已于 2025 年 6 月通过 NORSOK M501:2022 (Rev. 7) No. 1B（海上大气区）标准检测。随后，应用户场景应用需求，公司委托第三方追加检

测 NORSOK M501:2022 (Rev. 7) No. 7A (浪溅飞溅区)、No. 7B (全海水浸没区) 相关检测, 并于 2026 年 8 月完成相关检测。近日, 汉璞石墨烯环保型石墨烯重防腐涂料取得了以 NORSOK M501:2022 (Rev. 7) No. 7A、No. 7B 为检测依据进行的《防护涂层性能试验报告》, 经过 4200 小时循环老化试验、耐阴极剥离试验、物理机械性能等系列检测, 公司环保型石墨烯重防腐涂料满足 NORSOK M-501《表面处理和防护涂层》中 CSDS 体系 7A、7B 标准检测要求。截至目前, 公司环保型石墨烯重防腐涂料已经完成 NORSOK M-501:2022 (第 7 版)《表面处理和防护涂层》中 CSDS 体系 1B (海上大气区)、7A (浪溅飞溅区)、7B (全海水浸没区) 三项应用领域的标准检测。

同时, 汉璞石墨烯于近日通过中环联合(北京)认证中心有限公司的认证审核, 产品符合中国环境标志产品认证实施规则 ECC-1002EL-E/0 的要求, 取得中国环境标志产品认证证书(“十环认证”), 证书编号: CEC2026ELP00230903; 认证标准: 中华人民共和国环境保护行业标准 HJ2537-2014; 认证产品种类: 工业涂料; 认证单元: 防腐涂料; 发证日期: 2026-10-13; 有效期至: 2031-10-12。根据环境标准产品认证检测报告, 公司送检的环保型石墨烯重防腐涂料挥发性有机化合物(VOC) ≤ 80 g/L, 乙二醇醚及其酯类未检出, 苯、甲苯、二甲苯、乙苯未检出, 卤代烃未检出, 可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞等可溶性重金属未检出, 游离甲醛未检出(“未检出”表示低于方法测定低限), 检验及判定依据中规定应检 9 项全部合格。

二、对公司的影响

NORSOK M-501:2022 (第 7 版)《表面处理和防护涂层》(NORSOK M-501:2022 E7 Surface Preparation and Protective Coating) 是全球海洋工业海洋钢结构防护涂层广泛采用的标准, 代表了重防腐涂料腐蚀测试的最严格技术规范和在极端严酷海洋环境下长效防护性能的最高要求之一。

截至本公告披露日, 汉璞石墨烯全新推出的非锌体系环保型石墨烯重防腐涂料已完整取得 NORSOK M501:2022 (Rev. 7) No. 1B (海上大气区)、7A (浪溅飞溅区)、7B (全海水浸没区) 全套三体系标准检测。标志着公司全新推出的非锌体系环保型石墨烯重防腐涂料解决方案的产品性能与防护体系通过了国际权威标准的严苛考验, 全面覆盖海洋工程海上大气区、浪溅飞溅区、全海水浸没区三大应用场景, 为全新的非锌体系环保型石墨烯重防腐涂料正式直接进入海工装备领

域奠定基础。

同时，公司本次取得的《中国环境标志产品认证证书》（“十环认证”），是以中华人民共和国国家环境保护标准 HJ2537-2014 标准为检测依据，对产品全生命周期的环保性能提出要求，获证产品在 VOC 等关键指标上实现源头减排，减少涂料在生产和使用过程中对环境和人体健康的影响。

随着 2026 年 6 月 1 日新国标 GB 30981.2-2025《涂料中有害物质限量 第 2 部分：工业涂料》等强制性国家标准正式实施，以及 2027 年 1 月 1 日起将根据《征收挥发性有机物环境保护税试点实施办法》全国启动挥发性有机物（VOCs）环境保护税试点征收，我国 VOCs 管控将进入新的阶段，对涉及涂装环节的装备制造行业和工业资产 MRO（Maintenance 维护、Repair 维修、Overhaul 大修）场景都对涂装解决方案的环保合规、施工环保能力提出了新的要求。公司全新的非锌体系环保型石墨烯重防腐涂料解决方案取得《中国环境标志产品认证证书》（“十环认证”），针对性解决传统溶剂型防腐涂料 VOCs 排放、频繁维护等问题，助力装备制造企业、工业资产单位更好地应对工业资产老龄化 MRO 场景和绿色转型。

公司本次全新推出的非锌体系环保型石墨烯重防腐涂料完整取得 NORSOK M501:2022 (Rev. 7) No. 1B（海上大气区）、7A（浪溅飞溅区）、7B（全海水浸没区）全套三体系标准检测，并取得《中国环境标志产品认证证书》（“十环认证”），代表了非锌体系环保型石墨烯重防腐涂料在产品性能、环保指标上均通过了行业高标准的检验，作为同时具备防护耐久性、易施工性和低排放特征的全新环保型高性能涂料解决方案，以更长效耐久的防护性能、更简易高效的涂装工序、更节能减排的涂装环节、更安全健康的涂装环境等多重优势，帮助装备制造企业提升产品性能、提高生产效率、降低环保合规成本，帮助工业资产单位延长资产寿命、降低全生命周期维护成本，为用户实现提质、增效、降本、减排等多重可持续价值。

三、风险提示

海工装备涂料等高性能功能涂层材料是涂料领域门槛最高的领域之一，长期被国际巨头所垄断，存在较高的市场进入门槛、客户认可门槛。公司全新推出的非锌体系环保型石墨烯重防腐涂料再次通过 NORSOK M-501 标准检测仅代表产品基本性能指标达到海洋工程涂料通用国际标准，不代表即刻能快速替代传统涂料

市场及外资份额实现海洋工程涂料市场的销售应用。

同时，公司布局海工装备涂料等高性能功能涂层材料领域不再是传统体系国产替代路径，与市场上传统富锌体系、锌烯体系防腐涂料不同，公司通过全新开发的非锌石墨烯体系重防腐涂料解决方案推动产业更新。

截至目前，公司非锌体系环保型石墨烯重防腐涂料等高性能功能涂层材料已经在部分海工装备、石油化工、轨道交通、钢铁矿业、热力设施、算力设施、通用机械等极端环境领域实现应用，并实现数百万销售额，在公司整体营收中占比较小，尚需根据客户涂装方案性能升级、绿色升级进展以及公司市场开拓情况才能实现市场份额的进一步提升。公司后续能否在该领域快速实现经营业绩提升存在一定的不确定性。敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

特此公告。

江苏广信感光新材料股份有限公司

董事会

2026 年 10 月 20 日