

2025 年 12 月 26 日

国际环境评级机构 CDP 2025 年调查： 在“气候变化”和“水安全”两大领域首次同时入选最高评价“A 级名单”

我公司在国际环境评级机构“CDP”实施的 2025 年调查中，在“气候变化”和“水安全”两大领域入选了最高评价“A 级名单”。这是首次在单个年度内，在多个领域同时入选“A 级名单”。我公司集团在温室效应气体（以下简称“GHG”）减排和水资源管理等方面的优秀举措以及高透明性的信息披露姿态获得了高度评价。



在 CDP2025“气候变化（Climate）”和“水安全（Water）”领域入选最高评价“A 级名单”

CDP 是一家对企业与地方政府的环境举措进行调查、评价的国际非营利组织（NPO）。作为对投资者和企业决策最具影响力的环境评级权威机构之一，每年在“气候变化”、“水安全”和“森林”三大领域进行评价，将表现特别优秀的企业列入“A 级名单”。CDP 的调查内容与 TCFD、IFRS 等环境相关的国际框架和标准保持一致，作为对企业环境活动进行评价的全球标准而广为人知。在 2024 年的调查中，超过 2 万家的参评企业中仅有 515 家企业入选 A 级名单，占总数的 2%^{※1}。

我公司于 2023 年更新了岩国事业所的自备发电设备，将年 GHG 排放量减少了四成以上^{※2}。此外，我们在 1970 年代开发的中空纤维反渗透（RO）膜，多年来一直被中东海湾国家的海水淡化工厂采用，为实现淡水的稳定供应、缓解水资源短缺作出了贡献。正是凭借这些致力于解决日本国内外环境问题的举措以及积极披露环境数据等信息，此次我们才得以入选 CDP 的 A 级名单。

我公司集团在“可持续发展愿景 2030”^{※3}中提出了到 2050 年实现碳中和的目标。今后，作为应对气候变化的措施，我们将继续推进自备发电站的燃料转换，并在日本国内外的事业所和工厂引入可再生能源。此外，我们还将通过积极推广面向 LIB（锂离子电池）隔膜工厂等的 VOC（挥发性有机化合物）回收装置以及广泛供应可再生能源相关部件材料，为全社会的 GHG 减排作贡献。进而，在水安全相关领域，我们还正在开展 RO 膜的推广工作，目标是到 2030 年度实现相当于 1000 万人用自来水量的造水规模。通过这些有助于解决社会课题的举措，力求实现可持续发展，并致力成为不断创造人与地球所需解决方案的集团。

※1：2025 年 4 月 17 日 CDP 新闻稿：<https://www.cdp.net/zh/press-releases/cdp-a-list-2024>

※2：2023 年 10 月 12 日 我公司新闻稿：https://www.toyobo.co.jp/news/2023/release_1538.html

※3：东洋纺集团“可持续发展愿景 2030”：https://www.toyobo-global.com/sustainability/group_sustainability/vision/

■为应对气候变化与水安全做贡献的我公司集团产品与举措示例



标签底纸用
“KAMISINE NEO®”
离型膜



中空纤维膜组件
“HOLLOSEP®BC 膜”



VOC 回收装置



燃料转换后的岩国事业所
自备火力发电站

资源循环项目

“资源循环项目”是利用东洋纺开发的聚酯类合成纸“KAMISINE NEO®”推进标签底纸闭环回收的举措。由包括我公司在内的不同行业的六家公司※共同参与，为实现饮料、日用品、医药品等生产过程中产品贴标后标签底纸的零废弃而开展活动。2025 年，在世界包装组织（WPO: World Packaging Organization）主办的“世界之星包装大赛 2025”上，该项目荣获特别奖——可持续发展类银奖。

※（截至 2025 年 12 月 26 日）日荣新化株式会社（总公司：大阪府东大阪市·东京都千代田区、代表取缔役社长：清水宽三）、盐野义制药株式会社（总公司：大阪府摄津市、代表取缔役社长：井宗康悦）、TOPPAN Infomedia 株式会社（总公司：东京都港区、代表取缔役执行董事社长：堀正史）、三井物产化学株式会社（总公司：东京都千代田区、代表取缔役社长：八田直）及 Yamato Box Charter 株式会社株式会社（总公司：东京都中央区、代表取缔役社长：平塚俊彦）

中空纤维膜组件“HOLLOSEP®BC※膜”

“HOLLOSEP®BC 膜”是东洋纺 MC 株式会社（总公司：大阪市北区、代表取缔役社长执行董事 CEO：森重 地加男、以下简称“东洋纺 MC”）制造、销售的分离膜组件。该产品应用海水淡化领域所积累的 RO 膜技术开发而成。2024 年已被中国一家大型电池回收工厂采用，用于从废旧 LIB 中提取锂金属的工序。今后，我们还将为了实现在有价物回收、工业废水减量及废水零排放方面的应用，继续推进研发和扩销。

※ Brine Concentration 的缩写

内置活性炭纤维“K-FILTER®”的 VOC 回收装置

该装置能以节能方式去除工厂等排放废气中所含的 VOC，并作为高纯度有机溶剂进行回收。“K-FILTER®”是我公司于 1974 年在全世界首次成功实现工业化的活性炭纤维，能高效吸附 VOC。VOC 回收装置已被广泛应用于 LIB 隔膜制造工厂、制药、印刷工厂等领域，通过抑制 VOC 排放为 GHG 减排作贡献。包括 VOC 回收装置在内的整套 VOC 处理装置，迄今已在日本国内外拥有超过 1700 台的应用业绩。

岩国事业所自备火力发电站的燃料转换

2023 年，我们对岩国事业所（山口县岩国市）的自备火力发电站进行了更新，将燃料转换为 LNG 以及以废纸、废塑料为主要原料的固体燃料 RPF※¹。由此将该事业所的 GHG 年排放量减少 8.0 万吨以上※²（相当于原有排放量的四成以上）。

※¹ Refuse derived Paper & Plastic densified Fuel 的缩写

※² GHG 排放量基于《全球变暖对策推进法》调整后排放量的概念与更新前（2022 年度）进行比较

完

■联系方式

东洋纺株式会社 企业传播部 公关组

E-mail: pr_g@toyobo.jp