



Q2 2024

季度ESG更新报告

环境、社会和公司治理 (ESG)

在追求卓越的道路上，西蒙公司始终秉持透明原则，就“环境、社会和公司治理” (ESG) 方面的事项在2023年度报告中进行了全面展示。请查阅我们2024年第二季度的ESG工作的最新动态，并见证我们今年迄今为止所取得的显著进展。

西蒙可持续发展承诺：



减少碳足迹



减少一切浪费



消除污染，
支持生物多样性



生产和交付
安全的产品



分享、倾听
和行动

节水

政策声明

西蒙深知清洁的水源对全社会和整个自然生态系统的重要性，并致力于保护这一关键资源。我们的节水规定、流程和实践涵盖西蒙全球运营的所有领域，以推动我们不断减少当地社区的用水量并消除水污染。

西蒙总体目标

致力于在我们全球范围内的每一个制造工厂实现年度用水量减少，并追踪公司在2030年前实现基于生产强度的水资源消耗降低5%（即用水量与生产量之比）这一总体目标的进展。

节水小贴士：

- 涂抹肥皂搓手时，请关闭水龙头。
- 手洗餐具时，避免长时间水龙头持续流水。
- 请勿将马桶当作垃圾桶使用，减少不必要的冲水次数。
- 总部洗手间特别配备了Sloan节水型冲水装置。使用时，轻轻上提把手即可启动节水模式，有效减少冲水量，适用于清除液体和纸张；若需处理固体废物，请用力下压把手以启动全面冲洗模式。

我们呼吁全体员工增强节水意识。如果您有任何创新的想法，可以帮助我们减少用水量，从而达成我们的节水目标，请随时与我们分享。

环境保护



新增Greenly报告工具



在第二季度，西蒙引入了Greenly软件，这将极大助力我们推进西蒙的可持续发展路线图。

Greenly温室气体企业报告工具专为帮助企业精确测量、持续追踪并有效减少其温室气体排放而设计，严格遵循全球通用的温室气体排放核算标准——温室气体协议。借助Greenly平台，我们能够将原先基于估算的范围1、2和3的排放数据，转化为基于实际业务活动的精确数据。这样一来，我们能够清晰地了解自身的碳足迹，并在组织的各个层面实施更有针对性的减排措施。我们将从第三季度开始使用Greenly平台生成温室气体报告，并将其结果纳入我们的年度ESG报告中对外公布。

能源消耗量 (GRI 302)



总部工厂在第二季度完成了整幢装配大楼的LED照明改造工程，这将助力我们更快地达成节能减排目标，因为LED灯具相较于被替换的传统荧光灯，能耗降低了约20%。

此外，中国工厂也完成了全部的LED照明改造。随着两家工厂全面采用LED灯具，我们在2024年节能减排方面取得了巨大进展。今年，我们的能源使用量下降了4.15%，其中第二季度相比2024年第一季度，能源消耗减少量几乎翻了一番。

我们呼吁大家在日常生活中秉持节能理念，当不需要照明时，请主动关闭电灯，为环境保护贡献自己的一份力量。

能源消耗量 (千瓦时 kWh)	2024				2023				+/- 变化
	4月	5月	6月	Q2 总计	4月	5月	6月	Q2 总计	
总计	337,331	301,543	301,770	1,032,816	358,993	334,885	399,800	1,093,678	-5.56%
	2024 1月- 6月 总计			2,178,979	2023 1月- 6月 总计			2,273,399	-4.15%

能源生产量 (GRI 302)



在第二季度，我们的可再生能源发电量与去年同期相比略有下降，仅为0.33%。我们总部工厂目前安装的太阳能电池板已有15年历史，我们正着手准备升级这套系统，新系统的规模将至少是目前的两倍。

可再生 能源	2024				2023				+/- 变化
	4月	5月	6月	Q2 总计	4月	5月	6月	Q2 总计	
总计	36%	38%	37%	378,890	34%	37%	34%	380,177	-0.33%
	2024 1月- 6月 总计			755,035	2023 1月- 6月 总计			743,005	+1.61%

综合2024年上半年的情况，我们在能源生产量方面仍取得了卓有成效的进展。

废弃物产生量 (GRI 306-3A)



虽然第一季度实现了废弃物产生量的显著减少，但第二季度与去年同期相比却略有增加，超过了1吨。这主要是由于每季度废弃物回收的周期性变化，导致垃圾记录上出现了季度性的波动。不过，好消息是，与2023年相比，我们今年迄今的废弃物产生总量减少了17.04%，保持了一个健康的水平。

废弃物 (公吨)	2024				2023				+/- 变化
	4月	5月	6月	Q2 总计	4月	5月	6月	Q2 总计	
总计	5.81	13.25	0.15	19.21	12.91	0.71	4.54	18.16	+5.78%
	2024 1月- 6月 总计			33.39	2023 1月- 6月 总计			40.25	-17.04%

用水量 (GRI 303)



我们坚持不懈地推进节水措施，本季度相比2023年节水了5.65%，而2024年上半年则实现了17.33%的节水成果。同时，我们公司内洗手间正逐步改用节水型洁具，以进一步优化用水效率。在此，我们也提醒您，在洗手时关闭水龙头，仅在冲洗时开启，您的小小举动也能为节水事业贡献力量。只有我们齐心协力，才能共创美好未来。

用水量 (升)	2024				2023				+/- 变化
	4月	5月	6月	Q2 总计	4月	5月	6月	Q2 总计	
总计	353,603	333,051	377,510	1,064,164	389,955	366,154	371,823	1,127,932	-5.65%
	2024 1月- 6月 总计			2,301,149	2023 1月- 6月 总计			2,783,611	-17.33%

绿色产品



西蒙引入新软件OneClick LCA，这进一步体现了我们致力于减少生产过程中碳排放的决心。

OneClick LCA软件专注于全面评估产品或服务从原材料提取、生产制造、使用到废弃处理整个生命周期内的环境影响。它综合考虑了温室气体排放、资源消耗及水资源利用等多种环境因素。这款软件内置全球最大的建筑生命周期评估数据库，为用户提供了丰富的建筑材料及其环境影响数据。同时，OneClick LCA还具备用户友好的界面，简化了生命周期评估（LCA）和环保产品声明（EPD）的创建流程，尤其适合建筑和制造行业。鉴于当前客户对EPD的需求日益增长，我们正积极筹备发布我们的首个LCA/EPD，并计划将这一举措推广至更多旗舰产品，以展现我们的环保承诺和行动。

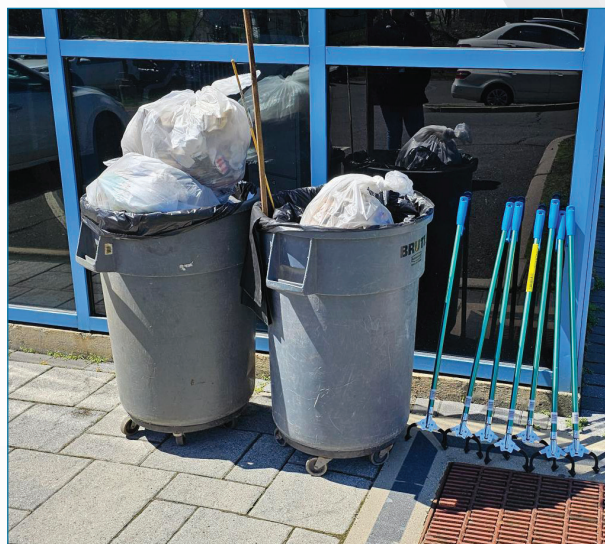


社会



世界地球日 - 西蒙园区环保大扫除

随着2024年世界地球日的钟声在4月22日敲响，西蒙员工们满怀热情地齐聚公司总部园区，共同参与了一场别开生面的环保大扫除活动。此次活动不仅旨在美化我们的工作环境，更希望通过我们的实际行动，向社区乃至全球传递出对环境保护的坚定承诺。我们鼓励每位员工都能成为环保的践行者，无论是在工作中还是生活中，都能时刻关注环境保护，从身边的小事做起，共同守护我们唯一的地球家园。



环保奖项



SEAL 商业可持续发展奖

西蒙公司非常荣幸地荣获了2024年SEAL商业可持续发展奖。该奖项是对在环境、社会和公司治理（ESG）领域展现出卓越承诺和行动的企业的高度认可。此次获奖不仅是对西蒙公司在全球范围内致力于可持续经营实践的一种肯定，也激励我们继续前行，在可持续发展的道路上不断追求卓越。

上海

地址：上海市遵义路100号
虹桥南丰城A座1910室
电话：86-21-5385 0303

北京

地址：北京市朝阳区建国
门外大街甲24号东海中心
大厦1605室
电话：86-10-6559 8860

广州

地址：广州市天河区体育
西路109号高盛大厦12G
电话：86-20-3882 0055

成都

地址：四川省成都市高新区
府城大道中段88号中航城
市广场1栋13层11号1311A
电话：86-28-6275 0018