可持续发展报告



更新于 2025 年 02 月

1.公司概况

西门子交通电气设备（上海）有限公司（简称：SMEE）是由西门子交通集团和宝钢工程技术集团有限公司共同投资组建的合资公司。其中西门子占 51%股份，宝钢占 49%，合营期限 50 年，公司于 2019 年 8 月 26 日取得工商营业执照，开始营业活动。公司注册资本为 5000 万人民币，其中员工有 81 人。

公司拥有西门子公司先进的制造工艺，严格的生产标准，并配置了生产必须的精良设备，先进的计算机网络、完善的 CAD 和管理软件。公司具有一批经过西门子公司严格培训的高素质的专业技术、经营、管理人才和生产骨干。公司全力以赴严格按照 ISO9001：2015、ISO14001：2015、ISO45001：2018、ISO50001:2018、ISO/TS22163:2023 的标准要求，建立和实施质量、环境、职业健康安全、能源管理、IRIS 经营管理体系，以确保公司的产品能满足和超过顾客的期望。

SMEE 作为西门子中国的关联公司，以及西门子交通在华设立的重要运营公司之一，公司全面参与西门子中国践行的可持续发展活动，内部通过全面启动 “绿色企业”理念，致力于“可持续发展”，积极处理公司经营活动对社会、经济和环境产生的影响，并且通过和当地社区、政府机构及其它利益相关者的合作实现长远利益。



2.价值观

- 勇担责任 — 致力于符合道德规范的、负责任的行为
- 追求卓越 — 取得卓越的业绩和运营成果
- 矢志创新 — 敢于创新，创造可持续的价值

SMEE 郑重承诺：通过不断持续改进质量/环境/职业健康/安全/轨道交通/能源管理体系/绿色工厂管理体系的绩效，提升我们的产品及售后服务的质量和产品生命周期的绿色动态管理。我们力争精益生产、产品零缺陷、安全 “零容忍”，并争取满足并超越顾客期望，积极响应西门子集团关于“零碳”文化的各项措施和要求，积极履行应有的社会责任。

3. 可持续发展实践

响应并贯彻执行集团 可持续发展的“碳文化”

在“碳中和/碳减排”的大背景下，倡导“零碳”文化，西门子一直在行动。西门子宣布将于 2030 年实现“净零碳”排放的目标，将成为全球首家实现这一目标的工业公司。

可持续发展已经根植于我们的 DNA，西门子助理客户推动可持续增长和业务转型。通过 DEGREE 框架、Smart ECX 智慧能碳管理平台等，在环境、社会和治理等关键方面，为所有的利益相关者 ，设定了远大的发展目标。

SMEE 作为西门子中国的关联公司，以及西门子交通在华设立的重要运营公司之一，全面参与、坚定支持西门子践行可持续发展活动。通过组织的碳排查、产品碳足迹等实现碳精算，通过技术创新、卓越管理、生态管理等实现公司的降碳增效。

荣获“零碳先锋奖”

2025 年是“西门子中国零碳先锋计划”第三周年，SMEE 于 2025 年 2 月 8 日，获得上海市宝山区政府颁发的“零碳先锋奖” 。

获评“国家级绿色工厂”

2023 年 12 月，SMEE 被评为 “国家级绿色工厂” 。

通过“ISO50001 能源管理体系认证”

SMEE 于 2022 年 8 月首次通过 “ISO50001 能源管理体系认证”，三年来公司始终遵循 GB/T23331/ISO50001 能源管理体系的要求，注重能源绩效的过程控制，通过节能目标设定、能源数据监控、对标分析、能源内外部审核、不断提高能源管理体系持续改进的有效性。

使用绿证电力

SMEE 在公司最高管理层卓越管理的领导下，积极推进公司自身运营的“碳中和”，针对外购电力消耗购买等量国际可再生能源证书（I-REC），抵消 GHGP 和 ISO14064- 1 定义的范围二产生的温室气体排放。

增设充电桩

为积极响应国家节能减排的相关措施，满足新能源汽车的充电需求，增设充电桩，帮助实现绿色出行，再也不用为充电焦虑。

建立和实施组织碳盘查、产品碳足迹核算系统

响应公司所属工业园区“零碳工厂”政策的贯彻实施

4.关注员工的安全与健康

保护环境、保护员工的健康、安全、财产和生命是公司责无旁贷的责任。SMEE 一直关注员工健康安全，致力于保护自然环境，建立健全的环境、安全健康管理体系，加强对健康安全和环境的监测。

SMEE 全面建立 “安全零容忍” 文化，公司分别任命专人负责产品安全管理 PS，员工人身安全管理 EHS 等，定期和不定期的推动 Walk & Talk、Near Miss 、Health

and Safety Focus Day（HSFD）等活动，将安全隐患扼杀在“摇篮”状态。其目标核心原则——零事故能实现、健康和安全无妥协、我们彼此关心。2021 至 2024 均实现“零职业危害“、“零伤害”。

5.支持公益事业

携手关爱--西门子中国公益计划'。这是西门子面向未来，积极投身中国公益事业的又一关键里程碑，更是我们对于助力中国社会可持续发展的坚定承诺和切实行动。



西门子在华启动"携手关爱 -- 西门子中国公益计划"

西门子一直以来，并将继续本着高度的社会责任感，在不断追求企业经济效益和长远发展的同时，积极应对时代发展要求，兼顾回报社会，注重企业的社会价值，践行企业社会责任 ，持续开展各项公益行动。诸如：

- 推出"西门子未来教育计划"、"有声邮局"等全新公益项目。
- 持续推行“残联扶贫 “” 。
- 西门子员工志愿者协会成立 10 周年，已在中国开展近 500 场志愿服务活动，惠及数万民众。

- 开启“残障人士帮扶性就业基地”模式，创新尝试支持残障人士可持 续就业。就业基地将覆盖 9 个城市（包含已经落地的北京、上海、天津、成都、西安、武汉、杭州及 2024 年 1 月即将落地的沈阳和济南），累计雇佣了 114 名残障人士。

企业发展源于社会，回报社会是企业应尽的责任。西门子集团在不断推出新的公益事业活动，并持续开展已有的所有公益活动。

SMEE 响应、支持和践行集团持续开展的所有公益行动，积极履行社会责任，为社会创造价值。

西门子交通电气设备（上海）有限公司

2025 年 2 月