

海外拠点の取り組み

新光電気グループの海外生産拠点においても、各国・地域状況に即したさまざまな活動を展開しています。環境負荷低減に取り組み事業を持続的に行うため、国際規格ISO 14001に基づく環境マネジメントシステムを構築し、環境負荷低減活動や環境教育の実施、工場周辺の美化活動などを行っています。



■ KOREA SHINKO MICROELECTRONICS CO., LTD. (KSM)

	2024年度目標	2024年度実績	活動事例
CO ₂ 排出量削減	36.40 t-CO ₂	28.14 t-CO ₂	・ 照明のLED化 ・ 洗浄塔・空調機稼働時間短縮 等
廃棄物削減	0.64 t	6.44 t	・ 不良削減による廃液処理後の汚泥削減 ・ 分別徹底によるリサイクル化 等
水使用量削減	277.67 t	224.6 t	・ 冷却水体系改善による井水削減 ・ 生活用水の節水対策 等



■ SHINKO ELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD. (SEM)

	2024年度目標	2024年度実績	活動事例
電力使用量(空調)	3,089MWh/年以下 (2022年度比10.5%以上削減)	2,971 MWh/年	・ 空調設定温度の見直し
電力使用量 (空気圧縮機)	3,803MWh/年以下 (2022年度比19%以上削減)	1,724 MWh/年	・ 高効率機器の優先使用と稼働台数調整
重油使用量	897千L/年以下 (2022年度比12.7%以上削減)	768 千L/年	・ 高効率ボイラー機器の優先稼働
層間紙の リユース品使用率	29%以上	12.4 %	・ 前工程で使用した層間紙を回収し、後工程で再利用 等
水道水使用量(生産個 数100万個当たり)	62.4m ³ /月以下	54.6 m ³ /月	・ 水使用量が多い箇所の点検および異常の早期検知