

(別添様式)

埼玉県環境SDGs取組宣言企業（サンケン電気株式会社）取組報告

報告年月日 令和8年1月29日





1 企業等基本情報

所在地	埼玉県新座市北野三丁目6番3号		
電話番号	048-472-1111	URL	https://www.sanken-ele.co.jp
業種	28 電子部品・デバイス・電子回路 製造業	従業員数	3,312(グループ全体)
事業内容	電子機器製造・販売		

2 取組概要

NO	取組内容、成果、PRポイント	SDGsのゴール
1	<p>[CO2排出量削減] 対象範囲：サンケングループ</p> <ul style="list-style-type: none">取組 再エネ電力購入推進、第三者検証実施(Scope 1.2.3) 2025年9月 検証意見書取得 省電力製品の開発・生産・販売成果 Scope 1,2: 81,990 t-CO2 総量23%削減(2020年度基準)石川サンケンで2023年度からオンサイトPPA導入 <p>[電力使用量削減] 対象範囲：サンケングループ</p> <ul style="list-style-type: none">取組 省エネ活動の推進成果 電力使用量: 148,296MWh、前年度比4.5%削減(売上高原単位) <p>[水使用量] 対象範囲：サンケングループ</p> <ul style="list-style-type: none">取組 設備更新による漏水の防止、生産設備冷却用水のリユース成果 水使用量1,908,155m³、前年度比2.7%削減(売上高原単位) <p>[総廃棄物量削減] 対象範囲：サンケングループ</p> <ul style="list-style-type: none">取組 廃棄物の3R(Reduce/Reuse/Recycle) 梱包材の削減・プラ梱包材のリユース	   
2	<p>[地域振興活動] 埼玉県で開催されるイルミネーションにペットボトル®を提供。</p> <ul style="list-style-type: none">「あしがくぼの氷柱」埼玉県横瀬町で毎年冬に開催される立教大学観光学部の学生企画ライトアップにペットボトル®を提供。新座市道場町「夏のイルミネーション祭り」ペットボトル®を貸出。	
3	<p>[ボランティア活動] 埼玉県が管理する道路の清掃や美化を行うボランティア制度「彩の国ロードサポート」の認定を受け、認定された道路を月に1度クリーン活動を継続実施しています。収集したゴミは、缶・ビン・金属・燃えるゴミ・プラスチックと分別してリサイクルしています。</p>	
4	<p>[次世代育成] サンケン電気の社員が社内で収集したものを次世代育成活動の一環として利用しています。</p> <ul style="list-style-type: none">ベルマークは、地元小学校に寄付して運動器具購入補助として使われています。ペットボトルキャップは、NGOに寄付して貧困国のワクチン購入に利用されています。古切手と外貨は、新座市社会協議会に寄付して、障がい者施設の運営費用として利用されています。フードパントリーとして、社員から集めた文具・レトルト食品等の食品を、NPO新座市子育てネットワークに寄付しています。	
5	<p>[次世代育成] 埼玉県環境学習応援隊に登録して半導体環境学習プログラムを通して、新座市及び埼玉県の小中高等学校・大学で環境学習を支援しています。2025年度には新座市教育委員会が小学生向け「半導体テキスト本」作成の補助をしました。理工系人材育成に向けて新座市全小中学校に配布しました。また、新座市新入教師24名を本社に招きサンケン社会貢献活動を説明しました。</p>	

3 他社の環境SDGsの取組に貢献する製品・サービス等

内容	SDGsのコー
<p>サンケン電気の主力製品であるIPMIは、電気自動車や、エアコンなどの白物家電に搭載されている、コンプレッサやモータの駆動回路に使用されています。サンケン電気のIPMIは、制御回路やパワーチップを1パッケージにしており、装置の高効率化と小型化、更には高信頼性化を実現します。例えばSIM2シリーズは、従来品からパッケージの体積を40%以上削減し、家電の小型化に大きく貢献しています。</p> <div data-bbox="948 443 1262 696" style="text-align: center;">  <p>The image shows a black integrated power module (IPMI) labeled 'SIM2 Series' with the 'SanKen' logo. It is positioned in front of a modern refrigerator, illustrating its application in household appliances.</p> </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="background-color: #f9c94b; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>7 気候変動に具体的な対策を</p>  </div> <div style="background-color: #f9c94b; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>12 つくもの責任 つかう責任</p>  </div> <div style="background-color: #76b82a; padding: 5px;"> <p>13 気候変動に具体的な対策を</p>  </div> </div>

※自社の有する環境に配慮した製品・サービス・施工技術等で、他事業者がそれを利用することで、環境分野のSDGsの取組を進めることができるものがあれば、200字程度までで記載してください。(図表、写真も可)

※本様式をそのまま県ホームページに掲載