

# 自家消費型太陽光発電と再エネ電力で再エネ100%化

## 株式会社アイミクロン

(愛知県豊田市)

業種：製造業（医療機器等精密部品製造）

URL：<https://www.imicron.co.jp>



自家消費型太陽光発電



計測連動PRソフト  
2024年7月16日 15:45現在

- 2020年1月、環境配慮（全館LED化・最新全館空調）の新工場建設・移転しました。
- 2022年7月、再エネ100宣言 RE Actionへ参加し、2030年の再エネ100%達成目標を設定しました。
- 2022年9月、SBT認証を取得しました。
- 2023年2月、「豊田市カーボンニュートラル創エネ促進補助金」を活用し、太陽光パネル・BCP対策用蓄電池（16.4kW）とEV用急速充電器＆普通充電器を設置し、自家消費型太陽光発電を開始しました。
- 2023年4月、自家消費型太陽光発電では不足する電力を再エネ電力へ転換し、7年前倒しでScope2のカーボンニュートラルを達成しました。
- 2023年10月、車両の25%をPHEV化しました。
- 2023年12月、「豊田市カーボンニュートラル省エネ生産設備導入促進補助金」を活用し、生産設備の12%を更新し、省エネ化しました。
- 2024年6月、車両の50%をBEV化のため発注し、11月に納車予定です。
- 2025年、車両の残り25%をBEV化し、Scope1のカーボンニュートラルほぼ達成する予定です。
- 常に省エネ化を推進し、仕入れ先等の協力を得ながらScope3のCO<sub>2</sub>排出量削減に取り組みます。