

事業者名	株式会社モノクローム
本社所在地	神奈川県横須賀市秋谷4321
業種	製造業・情報通信
事業概要	・屋根一体型太陽光パネル「Roof-1」の製造・販売・施工 ・エネルギーマネジメントシステム「Energy-1」の製造・販売 ・自家消費型再生可能エネルギーソリューション提供
事業活動エリア	日本全国
地方公共団体との マッチングを望む 分野	高 ← 優先度 → 低 1 公共施設での太陽光発電 4 デジタル 2 住宅・民間への太陽光発電普及 5 計画策定・改定 3 資源循環 その他 :
企業URL	https://www.monochrome.so/
地域づくりに貢献 する「地域脱炭 素」を通じて、実 現したい社会像	景観を犠牲にしない「Roof-1」という屋根一体型太陽光発電システムの導入することで、日本の原風景を残したままエネルギー問題を解決したいと考えています。 需要を考えて太陽光発電システムの導入量を設計し、地域の企業/商業施設を巻き込み、再生可能エネルギーの地産地消を実現します。
地方公共団体の脱 炭素の目標や課題 に対して提供可能 なソリューション	・新築/リフォームの公共施設や一般住宅の屋根に太陽光発電システムの、CO2削減シミュレーション提案・導入の際の財務ご提案（リース・PPA・補助金手続き）・設計/施工を一気通貫でご提案 ・耐荷重が不足していて太陽光設置ができなかった方向けの、軽量な太陽光発電システムのご提案 ・垂直積雪量が太陽光設置ができなかった方向けの、積雪地用の太陽光発電システム（垂直積雪300cmまで可）のご提案 ・塩害/重塩害地域で太陽光設置ができなかった方向けの、塩害地域向けの太陽光発電システム（10年保証付き）のご提案 ・地域内でのエネルギーの地産地消のための設計/提案・企業の巻き込み
地方公共団体との 連携実績	・令和6年度 神奈川県横須賀市にて、補助金（地域レジリエンス・脱炭素化を同時実現する公共施設への自立・分散型エネルギー設備等導入推進事業）を活用した太陽光発電システムの設置、エネルギーマネジメントシステムの導入・管理 ・令和7年度 長野県白馬村GXプロジェクトにて、既存施設へのRoof-1と蓄電池を設置、エネルギーマネジメントシステムの導入、地域企業とマッチングさせ余剰電力の地域内循環を推進