

Polysun 太陽光発電ソフト 仕様／価格

ソフト名称	Polysun PV 太陽光発電ソフトウェア
基本気象データ	世界標準気象 METEONORM の Ver6、及びウェブサービス最新データ Ver7.3
気象ソース拡張	他気象ソースからデータインポート
ロケーション	世界地図 Map 上の指定地点
迎角プロファイル	太陽位置と地形稜線を表示して反映
遮蔽影プロファイル	近接建物陰影とパネルラック陰影を表示して反映
システム形態	一般住宅、産業用、蓄電池併用、追従型(1軸傾斜回転、2軸)、EV 充電併用、両面パネル用
設置フィールド数	最大固定フィールド 3 ヶ所、追加フィールド最大 30 ヶ所
基本パラメータ	設置場所、方位、角度、モジュール型式、モジュール数、パワーコン型式、パワーコン数
最大設定モジュール	10 万枚/フィールド
モジュール温度範囲	手動設定、ロケーションから自動設定
補助パラメータ	ケーブル係数、ミスマッチ係数、パネル背面温度、風速係数、汚れ係数、経年変化率
両面太陽電池パネル	両面太陽電池モジュール登録品
太陽電池モジュール	最新太陽電池約 6 万個の登録品
追加太陽電池	ユーザーカタログ追加
パワーコン	最新パワーコン約 6 千個の登録品
追加パワーコン	ユーザーカタログ追加
アレイ構成選定	構成自動選定、構成手動作成
配線ケーブル損失	ユーザー設定、ケーブル長で自動計算
適用損失	温度係数、電圧温度係数、電流温度係数、ミスマッチ損失、ケーブル損失、電圧変換損失、パネル面風速係数、パネル背面温度指数、汚れ係数、経年変化係数、過積載損失
比較解析	システム比較、コンポーネント比較
収益分析計算	システムを収益計算シミュレーションで投資収益分析
結果データ	年間及び月別発電量、年間及び月別 CO2 削減量、年間及び月別運転効率、経済性データ、年間及び月別過積載出力低下量、年間及び月別直射日射量、散乱日射量、気温、1 時間毎発電量、日射量、気温、その他
EXCEL 取込	デジタルデータの EXCEL ファイル化
レポート	ショートレポート、レポートプロフェッショナル、その他の WORD/EXCEL/PDF 形式
外部機能	プリントアウト機能
使用言語	日本語、英語、中国語、他 (画面上でセレクト可能)
マニュアル	A4 版操作マニュアル
使用方式	電子認証ダウンロード方式、1 年間アップデート権
ライセンスタイプ	アニュアルサブスクリプションタイプ、永続ライセンス
ライセンス使用範囲	PC1 台/ライセンス
使用 PC	Windows 8.1, 10 (32 ビット、64 ビット)、アップル OSX10.5.2 以降)
販売価格	消費税込み ¥141,900
サブスクリプション料(オプション)	消費税込み ¥27,500/年 ※初年度はなし
納期	受注後 3 営業日以内
製造元	Vela Solaris 社