

XSOL SOLAR STAR制度

XSOL SOLAR STAR補償

～災害補償付きPV評価サービス～

100を超えるチェック項目で太陽光発電所を査定

オフサイト（野立て）の太陽光発電所を対象に、太陽光発電所の価値（共通の物差し）を評価する制度です。
この制度を利用することにより、新設、既設それぞれで次のようなメリットがあります。

新設	現状の状態を把握し、計画の見直しや修正を行うことにより、より良い発電所建設を行えます。
既設	現状の価値や状態を把握し、必要に応じて修繕（リパワリング）を行うことにより、発電所の価値向上を図れます。

【太陽光発電所の審査の流れ】

一つでも基準を満たしていない場合は対象外に

基本項目	設備	施工	土地
	法的DD	地域への告知	ハザード

査定評価項目	長期安定稼働（災害など外的要因にも強く、どれだけ長期にわたって安定的に稼働することが見込めるか） 評価：A、B、C、D、Eの5段階で評価
	発電効率評価 評価：a、b、c、d、eの5段階で評価

ふたつの評価を掛け合わせて、星の数でランク付けします。

評価例※					
★★★★★	★★★★	★★★	★★	★	☆無し
A	B	C	D	E	F

※評価の組み合わせは一例です。該当の組み合わせであっても、現場の状況によってはランクが異なることがあります。

品質の高い発電所ほどサービス価格が安くなる

「XSOL SOLAR STAR制度」で一定以上の評価ランクを獲得した太陽光発電所が加入できるサービスです。新設だけでなく既設の発電所も加入でき、火災、落雷、風災、雪災といった主な災害事故を補償します。

加入対象となる太陽光発電所	XSOL SOLAR STAR 制度により一定の評価を獲得し 設備容量 10 ～ 1,000kW 以下かつ税込販売価格 1 億円以下の発電所
補償対象となる事故内容	火災、落雷、破裂、爆発、風災、雹災、雪災、落下・飛来・衝突、水災

【補償概要】

対象設備※1 太陽光発電システムのうち以下の設備			
①太陽電池モジュール ②接続箱 ③パワーコンディショナ ④キュービクル ⑤カラーモニター ⑥監視システム ⑦蓄電池 ⑧防草シート ⑨架台、ケーブル、金具等の部材および系統連系に必要な機材			
支払限度額	最大1億円※2	保険責任期間	5年間
引受保険会社	三井住友海上火災保険株式会社		
加入料	XSOL SOLAR STAR制度の評価ランクごとに異なります		

評価が価値を生む補償制度

「XSOL SOLAR STAR 制度」の評価ランクにより「XSOL SOLAR STAR 補償」のサービス価格は変動します。評価ランクが高いほどサービス価格は安くなるため、発電所運営に関わる固定費の削減ができます。

※ XSOL SOLAR STAR 補償は、「2026年2月3日 経済産業省 第79回 再生可能エネルギー大量導入・次世代電力ネットワーク小委員会」資料に掲載されました。 ※ 設備容量10kW 以上1,000kW 以下かつ税込販売価格1億円以下であること。 ※ 保険金額：発電所1基につき、購入価格に100%を乗じた額とします。 ※ 保険価額：保険の対象の再調達価額とします。 ※1 敷地外にある機器類およびフェンス・鉄塔は除く。 ※2 支払限度額：太陽光発電所の容量やXSOL SOLAR STAR 制度による評価・査定により異なります。

