低圧太陽光発電所のFITからFIPへの変更

背景

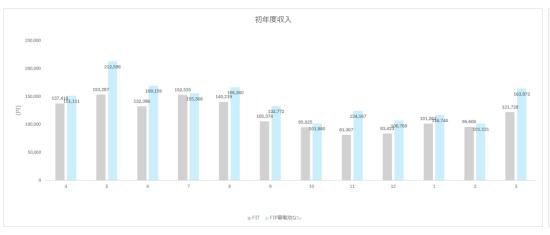
- ・国は再生可能エネルギーを電力市場に統合し、自立を促すため、太陽光発電の支援制度を従来のFIT(固定価格買取制度)からFIP(Feed-in Premium)制度(市場価格+プレミアム:補助金)へ移行を進めています。
- ・原発の再稼働によりベースロード電源が増えるため、国が定めた「優先給電ルール」に基づき、再エネ電源の出力が抑制(電力系統全体の安定を維持するために、一時的に発電所の出力を抑える措置)されます。
- ・FIT制度では、市場価格より高い固定価格で買い取るための費用が「再エネ賦課金」として国民の電気料金に上乗せされ、国民の負担が増加しています。

メリット

- ・優先給電ルールに基づくと、同地域内ではFIT電源が優先的に出力抑制の対象となります。
- ・既設の低圧発電所がFIP制度へ移行後、蓄電池を併設する場合には優遇措置が適用されます。
- ・低圧発電所の売電先として電力小売のTGオクトパスエナジーを紹介でき、最長20年間固定価格で売電が可能です。FIT残存期間中は「TGオクトパスエナジー買取価格+プレミアム」で売電され、期間終了後はTGオクトパスエナジーの買取価格が適用されます。
- ※TGオクトパスエナジーの固定価格および売電期間は、対象となる低圧発電所の状況により変動します。

FIP転(FIP制度への移行)による収入シミュレーション

- ・FIP転した際の20年収支シミュレーションが可能
- ・FIT実績売買収入値との比較が可能 (仮定条件による概算シミュレーションも可能)
- ・蓄電池の有無にも対応





シミュレーション作成例