

2025年9月29日  
一般社団法人 太陽光発電協会

## 「地域との共生・自然環境配慮」を基本とした太陽光発電の健全な普及を目指して －業界団体としての自主的な行動理念・行動原則－

一般社団法人 太陽光発電協会(JPEA)は、2050年カーボンニュートラル実現、並びに2030年温室効果ガス排出削減目標46%達成に向けて、業界ビジョンである「PVOUTLOOK 2025」<sup>※1</sup>を昨年7月に公開し、「6つのチャレンジ(課題解決)」<sup>※2</sup>に取り組んでいます。

なかでも、“社会受容性の向上と確立”は最優先課題であり、「地域との共生・共創」、並びに「自然環境に最大限配慮した取組み」に基づく太陽光発電の健全な普及なくして、目標(業界ビジョン)の実現は不可能と考えております。

これまでJPEAは、「発電事業者の自主的な行動原則」<sup>※3</sup>を公開し、この行動原則に基づいて事業活動を進めてまいりました。今回、私共JPEAは、「地域との共生・共創」並びに「自然環境配慮と生物多様性の保全」を行動規範の基本とすべく、次のとおり自主行動理念と具体的な自主行動原則を改めて宣言し、関係事業者と共に“社会受容性の向上と確立”に努めて参ります。

### 1. 自主的な行動理念

太陽光発電の健全な普及には、基本となる以下の4つの行動理念が不可欠であり、事業の計画段階から終了(設備撤去・廃棄)まで、これら行動理念に基づいて行動いたします。

- 1) 安全の確保と地域に暮らす人々の安心を第一に、
- 2) 自然環境への配慮と生物多様性の保全に努め、
- 3) 地域に寄り添い、地域に貢献する発電事業を心がけ、
- 4) 国と地域の電力エネルギーインフラを担っている責任と自覚を忘れない

### 2. 具体的な自主行動原則

- 計画段階から設備廃棄までのライフサイクル全体にわたり、法令順守はもとより社会規範を尊重し、地域の皆様の考え方と自然環境に十分配慮して行動すること。
- 立地選定においては、法令に基づく環境影響の事前評価、或いは自主的な調査を行い、特に自然環境や生態系への影響が懸念される地域及び周辺地域では、必要に応じて専門家や自治体と連携を図りながら、影響の低減に最大限配慮した開発計画とし、用地範囲の変更も含めた柔軟な対応をとること。
- 設計・施工段階での環境配慮として、反射光や騒音が周辺住民に与える影響を最小限にするよう努めること。
- 稼働開始後は、周辺環境への影響を確認し、地域住民とのコミュニケーションを継続的に行い、必要に応じて改善措置を実施すること。
- 太陽光発電事業は、国と地域の電力エネルギーインフラの一翼を担っており、エネルギーの供給・脱炭素化と長期安定稼働を支えるために設備の適切な維持・保全管理に努めること。

- ライフサイクルを通して、地域の皆様との共生・共創を念頭に事業を行い、災害防止に万全を期すと共に、やむを得ず不測の事態が発生した場合には、速やかに原因究明と再発防止に努め、責務を果すこと。
- 発電事業者が、セカンダリー市場の取引参加者(売手、買手)になる場合は、行動理念に沿った設備であることを確認した上で再評価を行い、将来のリスクにも配慮した透明で健全な市場環境の構築と経済の好循環に資するよう努めること。
- 発電事業の終了やリパワリングに伴う設備廃棄の段階においては、法令順守はもとより、サーキュラーエコノミー推進の観点より太陽電池パネルのリユースやリサイクルを含む適正処理の促進を最大限図り、自然環境の保全と地域との共生の推進に努めること。

私共 JPEA は、「国と地域に求められるエネルギーを、地域と共に創り、地域社会との調和・共生・連携を図ることで、太陽光発電が国と地域に大きな便益をもたらす自立した主力エネルギー」となることを目指します。そして、本行動理念・行動原則が、太陽光発電産業に関わる全ての事業者の総意となるよう真摯に取り組んで参ります。

なお、本行動理念・行動原則が、事業者の行動変容に繋がることを目指し、2022年8月に公開した「太陽光発電協会による意見表明」※4を改訂し、本年11月を目途に再度提示する所存です。

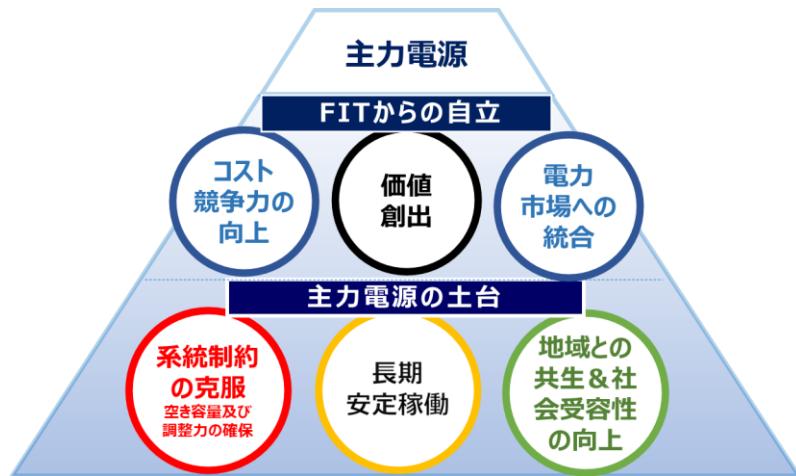
以上

#### 補足説明・参考資料:

※1:太陽光発電産業の新ビジョン “PV OUTLOOK 2050”(2024年版ver.1) 2024年7月

公開ページ URL:[https://www.jpea.gr.jp/wp-content/uploads/pv\\_outlook2050\\_2024ver.1.pdf](https://www.jpea.gr.jp/wp-content/uploads/pv_outlook2050_2024ver.1.pdf)

※2:太陽光発電協会(JPEA)の使命と6つのチャレンジ



※3:「地域との共生・共創」太陽光発電の健全な普及を目指して —発電事業者の自主的な行動原則—

2022年8月18日 公開ページ URL:<https://www.jpea.gr.jp/news/4502/>

※4:地域との共生・共創に基づく太陽光発電の健全な普及を目指して –太陽光発電協会による意見表明

2022年8月30日 公開ページ URL: <https://www.jpea.gr.jp/news/4639/>