

エネルギー属性証明書	非化石燃料証明書 (NFCs)	J-クレジット(再生可能エネルギー)	グリーン電力証書 (GECs)	国際再生可能エネルギー証 (I-RECS)
説明	<p>購入した電力が非化石燃料源から来ていることを検証し、確認する国家認証システムであり、</p> <p>固定価格買い取り制度 (FiT) と非FiT NFC に分かれています。</p>	<p>森林再生とエネルギー効率の改善に基づいた、再生可能電力とカーボンオフセットプロジェクトを対象とする国家の自主的な制度。</p>	<p>発電所で発電されたグリーン電力が、再生可能エネルギーの基準を満たしていることを検証し、確認する民間認証制度。</p>	<p>電力の再生可能起源を検証し、確認するために使用される国際的な追跡の仕組み。</p>
発行者	政府	政府	民間団体 (一般財団法人日本品質保証機構)	民間団体 (I-TRACK財団)
エネルギー生成方法	太陽光・太陽熱 風力 水力 地熱 バイオ 原子力およびその他(非FiT NFCのみ)	太陽光・太陽熱 風力 水力 地熱 バイオ	太陽光・太陽熱 風力 水力 地熱 バイオ	太陽光・太陽熱 風力 水力 地熱 バイオ
国際的基準による受け入れ	RE100 SBTi CDP	RE100 SBTi CDP	RE100 SBTi CDP	RE100* SBTi* CDP*

*I-TRACK財団によれば、エンドユーザーは現在、信頼性のある主張を保証するために、I-RECと共にFIT NFCの採用を止める必要があるとのことです。ただし、この要件はI-TRACKガイドラインに従って将来変更される可能性があります。