

日本企業の海外拠点におけるゼロカーボン化に向けた  
再生可能エネルギーの供給および再エネ価値の提供について

2021年4月23日  
関西電力株式会社

当社グループは、ゼロカーボンビジョン2050に掲げるデマンドサイドのゼロカーボン化に向けた取組みとして、最適なソリューションを提案していますが、この度、ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社の生産拠点 Sony Device Technology (Thailand) Co., Ltd. (以下、SDT社) と再生可能エネルギーの供給および再エネ価値の提供に係る契約を締結しました。

本件は国内の電力会社として初めて、再生可能エネルギーの供給と再エネ価値の提供により、日本企業の海外拠点におけるゼロカーボン化の達成に向け貢献する契約案件となります。

当社の100%子会社である関西エナジーソリューションズ(タイランド)社は、二国間クレジット制度<sup>※1</sup>を活用し、SDT社の工場の屋根に太陽光発電パネルを設置し、発電した再生可能エネルギー100%の電気を供給するための運用管理を担います。残りの電力については、当社がI-REC<sup>※2</sup>を調達・提供し、同社工場で使用する電気エネルギーをゼロカーボン化します。

当社グループは、従来から国内外においてCO<sub>2</sub>の排出削減活動を展開しています。その活動を通じて培った知識ノウハウを活かし、お客さまのニーズに応じた様々なサービスを提供し、今後もゼロカーボン社会の実現に貢献してまいります。

- ※1：途上国への温室効果ガス削減技術、製品、システム、サービス、インフラ等の普及や対策を通じ、実現した温室効果ガス排出削減・吸収への日本の貢献を定量的に評価するとともに、日本の削減目標の達成に活用するもの。
- ※2：再エネ価値を証書化したもの。非営利組織であるThe I-REC Standardにより認証・発行される。

以上