



2022年1月28日

西海市との「電気自動車及び再生可能エネルギーを核とした災害に強い カーボンニュートラルな地域づくりに係る連携協定」締結

西海市(長崎県西海市、市長:杉澤 泰彦)と、日産自動車株式会社(本社:神奈川県横浜市西区、社長:内田 誠)、長崎日産自動車株式会社(本社:長崎県佐世保市大塔町、社長:円田 浩司)および日産プリンス長崎販売株式会社(本社:長崎県長崎市赤迫、社長:寺倉 良浩)、ならびに住友三井オートサービス株式会社(本社:東京都新宿区西新宿、社長:露口 章)、総合電機株式会社(本社:長崎県長崎市本原町、社長:佐藤 淳一)、ジスコホテル株式会社(本社:長崎県諫早市永昌町、社長:徳永 耕一)、西海市商工会(本所:長崎県西海市西彼町、会長:山崎 善仁)、株式会社十八親和銀行(本社:長崎県長崎市銅座町、頭取:森 拓二郎)、株式会社西海クリエイティブカンパニー(本社:長崎県西海市西彼町、社長:浪方 勇希)の10者は、28日、「電気自動車及び再生可能エネルギーを核とした災害に強いカーボンニュートラルな地域づくりに係る連携協定」を締結しました。

【協定の経緯・背景】

西海市は、環境対策や再生可能エネルギーの普及、防災対策に取り組み、持続可能で強靱なまちづくりを目指しSDGs推進にも積極的に取り組んでいます。

住友三井オートサービス株式会社は、従来の自動車リースにおけるノウハウ、地方銀行や地域に根差した企業の皆さまとの取引経験を活かし、モビリティにおける新たな価値を創造することで、クルマ社会の発展と地球環境の向上を目指しています。

総合電機株式会社はこれまで「明るい街づくり・住まいづくりに奉仕する」を念頭に置き、電気工事および再生可能エネルギー事業に取り組んでまいりました。今回の連携事業におきましては太陽光発電によるクリーンエネルギー普及拡大と災害に強い街づくりの整備を進めることでカーボンニュートラルの実現に貢献してまいります。

ジスコホテル株式会社は以前から脱原発と、クリーンエネルギーに多大な関心を持って太陽光発電等を積極的に進めてまいりました。EVを通じての脱炭素と防災力強化に向けても取り組んでいきたいと考えています。

西海市商工会は経済・環境・社会などのバランスを考えると、地域における企業の事業継続は絶対不可欠であり、そのためには災害や感染拡大等を念頭に置いた「事業継続力強化(BCP)計画」の策定は必須だと思っています。どうすれば地域のなかでサステナブルな社会をつくるのが出来るか、SDGsへの対応と併せ、管内事業所と一緒に進んで積極的に取り組むことが、商工会のミッションだと考えています。

株式会社十八親和銀行は、地域金融機関として、西海市および地域企業と連携しながら、金融面での下支えや企業マッチングを行い、地域課題の解決に積極的に取り組んでいます。

株式会社西海クリエイティブカンパニーは、西海市の地域商社として、地域新電力事業を営み、雇用の創出や地域経済の活性化に取り組んでまいりました。本取り組みにおいては、企業と自治体の窓口となりながら、エネルギー事業を推進していくことで、脱炭素社会の実現に寄与していきたいと考えています。

日産自動車と販売会社は、EV ならではの価値を提供し、2018 年 5 月より EV 普及を通じて、環境、災害対策、エネルギーマネジメント、観光、地方での交通課題などの地域課題解決を目指す、日本電動化アクション『ブルー・スイッチ』を全国で推進しています。2030 年代早期には、主要市場で投入する新型車すべてを電動車両にすることを宣言し、SDGs 達成やカーボンニュートラル実現に向けた取り組みを加速しています。

今回関係各社がお互いの取り組みに賛同し、本協定の締結を行う運びとなりました。

【協定の概要と主な連携内容】

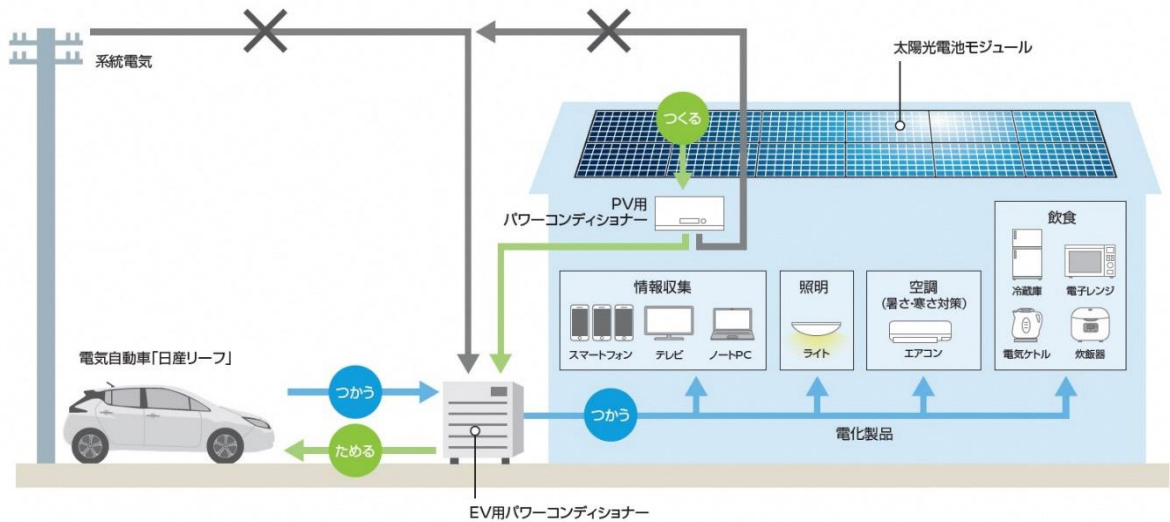
電気自動車を活用した「災害連携協定」の概要は、以下の通りです。

- (1) 電気自動車の普及
- (2) 再生可能エネルギーの普及
- (3) 災害時の支援

具体的な内容は次の通りです。

| 団体 | 脱炭素社会実現に向けた取り組み | | 災害時の支援に関する事 |
|---|---|--|---|
| | 電気自動車の普及に関する事 | 再生可能エネルギーの普及に関する事 | |
| 西海市 | <ul style="list-style-type: none"> ・EV 及びパワームーバー導入 ・市民への EV 購入補助 ・ソーラーカーポート導入・EV チャージャー整備 | <ul style="list-style-type: none"> ・市役所一部庁舎の使用電力を CO2 フリー電力へ切り替え ・市役所一部庁舎の PPA(太陽光発電)設備の導入 ・ゼロカーボンシティ宣言 | <ul style="list-style-type: none"> ・市民への情報提供や避難指示 ・市及び日産の EV、パワームーバーを避難所へ配備 |
| 日産自動車(株) 長崎日産自動車(株) 日産プリンス長崎販売(株) | <ul style="list-style-type: none"> ・市主催イベントでの EV 展示・説明等の実施、各種講演実施 ・環境教育「日産わくわくエコスクール」の実施 ・市の EV 補助金(創設後)の告知 ・電気自動車情報やノウハウ提供 | <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギー普及に関するノウハウ提供 ・EV 購入者に対する、市内の再生可能エネルギー普及に関する活動告知 | <ul style="list-style-type: none"> ・災害による停電時に市へ電気自動車を貸与 ・災害による停電時に店舗の急速充電器の使用を許可 ・防災訓練における EV からの電力供給デモ等の協力 ・他事例紹介、ノウハウ提供 |
| 住友三井オートサービス(株) | <ul style="list-style-type: none"> ・車両管理の DX 化による車両台数最適化の実施 ・リースによる公用車 EV 調達 | <ul style="list-style-type: none"> ・リースによる公用車 EV 調達 | <ul style="list-style-type: none"> ・リースによる公用車 EV 調達 |
| 総合電機(株) | <ul style="list-style-type: none"> ・ソーラーカーポート、EV インフラのプランニング及び整備 | <ul style="list-style-type: none"> ・太陽光発電設備に関するプランニング及び整備 | <ul style="list-style-type: none"> ・地域マイクログリッド構築に向けたコンサルティング ・蓄電池設置に関するプランニング及び整備 |
| ジスコホテル(株) | <ul style="list-style-type: none"> ・EV チャージャー設置箇所提供 | <ul style="list-style-type: none"> ・EV チャージャー設置箇所提供 | <ul style="list-style-type: none"> ・災害時の避難場所提供 |

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| 西海市商工会 | ・西海市内の事業者へのEV導入 周知・啓発 | ・西海市内の事業者への再生可能 エネルギーの周知・啓発 | ・西海市内の事業者や市民への 本事業の周知・啓発 |
| 十八親和銀行 | ・企業マッチングと事業アレンジ | ・企業マッチングと事業アレンジ ・PPAなどに係るファイナンス | ・企業マッチングと事業アレンジ |
| (株)西海クリエイティブ カンパニー | ・西海市と企業の窓口 ・地域雇用の創出 | ・CO2フリー電力の供給 ・地域雇用の創出 | ・西海市と企業の窓口 |



「日産リーフ」と太陽光パネル、V2H を活用した災害時の電力供給イメージ図

西海市は、今後、公用車として電気自動車「日産リーフ」や、電気自動車から電気を取り出す可搬型給電器を導入する計画で、環境に優しい電気自動車 (EV) の普及を目指し、環境・防災力向上に努めていきます。

西海市と関係団体は、本協定締結を機に、電気自動車 (EV) を活用した、環境に優しく災害に強い持続可能なまちづくりを推進し、美しい自然環境を未来に残すため、EV の普及を通じた地域課題の解決、脱炭素化社会実現、SDGs 達成に向けて、更に連携を強化してまいります。

以上

日本電動化アクション「ブルー・スイッチ」ウェブサイト：<https://ev.nissan.co.jp/BLUESWITCH/>