2021 年 11 月 18 日 八女市 日産自動車株式会社 福岡日産自動車株式会社 日産プリンス福岡販売株式会社 九州電力送配電株式会社福岡支社 九州電力株式会社福岡支店

## 八女市、九州電力、九州電力送配電、日産自動車

「電気自動車を活用した低炭素社会の実現および災害対応力強化に関する連携協定」締結 ~『ブルー・スイッチ』150 件目~

八女市(福岡県八女市、市長:三田村 統之)、九州電力株式会社福岡支店(福岡県福岡市中央区、支店長:安部 進一郎)及び九州電力送配電株式会社福岡支社(福岡県福岡市中央区、支社長:吉水 清文)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)、ならびに、福岡日産自動車株式会社(本社:福岡県福岡市博多区、社長:内野 伸一)、日産プリンス福岡販売株式会社(本社:福岡県福岡市中央区、社長:寺田 繁人)の6者は、18日、「電気自動車を活用した低炭素社会の実現および災害対応力強化に関する連携協定」を締結しました。

本協定は、八女市で災害による停電が発生した際、九州電力、九州電力送配電からの停電・復旧情報を元に、日産の販売会社から貸与する電気自動車(EV)「日産リーフ」を電力源とした災害時の電力供給体制の構築と、EV の「走る蓄電池」としての価値の普及を目的とした協定で、ゼロ・エミッション社会の実現を目指す日産の『ブルー・スイッチ』活動としては 150 件目の取り組みとなります。

## 【協定の経緯・背景】

八女市は、環境対策や、防災対策に取り組んでいるほか、持続可能で強靭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。

九州電力、九州電力送配電は、「ずっと先まで、明るくしたい。」というブランドメッセージのもと、 快適で環境にやさしい電気エネルギーを安定的にお届けし、世の中の電化を推進することで、低 炭素で持続可能な社会の実現を目指しています。その一環として、EVの普及拡大や地域と連携 した災害に対するレジリエンス強化の取組みを推進しています。

一方、日産自動車は、EV ならではの新たな価値やワクワクを提供し続けるとともに、2018 年 5 月より、EV の普及を通じて、環境、防災、エネルギーマネジメント、観光、過疎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、全国の自治体や企業、販売会社と共に推進しています。また、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、電動化をリードしながら、SDGs の達成やカーボンニュートラルの実現に向けた取り組みを加速しています。

これらの、八女市が推進する環境・防災対策や SDGs の推進、九州電力、九州電力送配電の低炭素で持続可能な社会の実現に向けた取り組み、日産自動車が推進する『ブルー・スイッチ』にお互いが賛同し、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】

災害時の連携の概要は、以下の通りです。

- ・ 八女市で災害を起因とする停電が発生した際、八女市が指定する避難所等に、日産の販売 会社の店舗に配備している EV「日産リーフ」を無償で貸与し、EV からの給電により、災害時に も避難所等で継続して電力が供給できる体制を整え、市民の生命及び身体の安全を守る。
- ・ 九州電力、九州電力送配電は、八女市に対して停電・復旧情報を適宜提供し、避難所等に派 遣する EV の最適配置と効率的運用をサポートする。

平常時の連携の概要は、以下の通りです。

・ 八女市、九州電力、九州電力送配電、日産自動車、福岡日産自動車、日産プリンス福岡販売は、平常時も環境・防災意識向上を目的に、EV の広報活動を行う。また市のイベントで使用する電力を EV から供給することで、EV の「走る蓄電池」としての活用を市民へ積極的にアピールする。



災害発生時の「日産リーフ」からの電力供給イメージ図

八女市は、これまで、公用車として電気自動車「日産リーフ」6 台や、電気自動車から電気を取り出す可搬型給電器(6 台)を導入しており、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。

八女市、九州電力、九州電力送配電、日産自動車は、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。

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/