(参考2) トヨタ自動車株式会社「Moving e」

大容量水素を搭載する燃料電池 (FC) バスと、可搬型外部給電器・可搬型バッテリーを組み合わせた移動式発電・給電システム。

トヨタ自動車株式会社のFCバス「SORA」をベースに、高圧水素タンクの本数を倍増 させて水素搭載量を大幅に増やしており、高出力かつ大容量の発電能力を備えている。

これにより、災害などによる停電時には、外部給電器や大容量バッテリーを介し、避難所などの屋内や車内などで電気が使用できる。

また、バス車内に仮眠が取れるスペースを作っており、災害発生時には、休憩の場所としても活用することができる。





トヨタ自動車株式会社「Moving e」