

### ■ドイツ・オランダ：TenneT、BMW と提携し系統安定化プロジェクトを実施

ドイツおよびオランダの系統運用者である TenneT は 2019 年 11 月 7 日、ドイツの自動車大手 BMW と提携し、EV の充放電により系統安定化を図るための実証プロジェクトを進めていると発表した。同プロジェクトでは、BMW の EV である「i3」が用いられ、同 EV が TenneT の系統情報に関する信号を受信し、系統混雑時に同 EV の充放電制御により従来型電源による再給電を回避しつつ、系統混雑を緩和するシステムについて実証が進められている。具体的なプロジェクトの規模や今後の商用化に関する見通し等については明らかにされていない。なお、2018 年におけるドイツでの再給電および再エネの出力抑制の費用は約 14 億ユーロ（約 1,700 億円）に上り、このうち約 5 億ユーロ（約 600 億円）は従来型電源による再給電費用であった。