■英国：National Grid 社、2040 年の EV による電力需要を 500 万 kW と予想

英国の系統運用者National Grid社は2017年8月11日、2040年の電気自動車による電力のピーク需要が500万kWとなる可能性が高くなることを発表した。なお、現在の英国におけるピーク需要は約6,100万kWであり、その約8%に相当する。同社は2017年7月13日に、2050年までの電力・ガス需給見通し「Future Energy Scenarios 2017」を既に発表し、経済動向および環境政策動向等に応じて４つのシナリオを示していた。しかし、英国環境・食糧・農村地域省（DEFRA）が2017年7月26日に、2040年以降にガソリン・ディーゼル車の販売を禁止することを発表したため、今回改めて見通しを示したものである。