

APNet ニュースレター

—Advanced Power Network—

Vol.108 (2018年5月号)

発行
次世代電力ネットワーク研究会



一般財団法人 エネルギー総合工学研究所

<今月の注目点>

- ・海外ニュースでは、英独の現状についての考察記事と企業活動事例を紹介しています。
- ・国内ニュースでは、地域特性と電力の小売に着目しました。
- ・事務局後記では、第 378 回月例研究会に出席した感想を記しました。

目 次

1	海外ニュース	- 1 -
1.1	風力発電予測：世界の風力発電容量は 2027 年までに倍増へ	- 1 -
1.2	EDF が全世界で 10 GW のエネルギーストレージ開発を計画	- 2 -
1.3	EnerNoc が電力貯蔵プラントを使ってオンタリオ州果樹園の DR プログラム参加を支援	- 2 -
1.4	再エネ発電が 40GW を超え、英国の電力の半分は低炭素電源から	- 3 -
1.5	ドイツの電力系統：現状のままで良いのか?	- 5 -
1.6	バーモント州の電力会社が住宅顧客用の EV 充電器を開発へ	- 7 -
1.7	GM が EVgo と組んで急速 EV 充電のネットワークを拡張	- 7 -
2	国内ニュース	- 9 -
2.1	秩父新電力株式会社、設立	- 9 -
2.2	シン・エナジーが電力小売事業でプロバスケットボールチームと提携	- 10 -
2.3	EV 普及と V2X システム拡大に向けたエネルギーマネジメントシステム	- 10 -
3	事務局後記：エネルギービジネスと第四次産業革命	- 12 -