

APNet ニュースレター

—Advanced Power Network—

発行
次世代電力ネットワーク研究会

LAE 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、電力貯蔵システムを中心に編集しました。皆既日食の記事は本年6月号の1.3と対比して読んでいただくと面白いかと思います。
- ・国内ニュースでは、平成30年度予算概算要求のうち資源エネルギー庁関連の内容をまとめました。
- ・APNet ニュースレターは皆様のおかげを持ちまして、今月号で創刊100号を迎えることが出来ました。次世代電力ネットワーク研究会会長横山先生のお言葉を巻頭言で掲載します。

目次

巻頭言	—創刊100号に寄せて—	- 1 -
1	海外ニュース	- 2 -
1.1	Ikeaが英国で住宅向け太陽光+貯蔵に進出	- 2 -
1.2	アフリカ最大の太陽熱+太陽光のハイブリッド発電所	- 3 -
1.3	水素貯蔵マイクログリッドの台頭	- 6 -
1.4	E.ONのVPPがドイツの系統安定に貢献	- 8 -
1.5	皆既日食の影響は?	- 9 -
1.6	EIPがEVインフラとEMSの企業に投資	- 10 -
1.7	ブロックチェーンが可能にしたEV充電がカリフォルニアに	- 12 -
1.8	Deepwater社90MW洋上風力でTesla蓄電池を冬場バックアップ用に	- 14 -
2	国内ニュース	- 16 -
2.1	平成30年度 資源・エネルギー関係概算要求	- 16 -
2.2	NEC、周波数調整サービス向け大型蓄電システムをスイスの配電会社へ納入へ	- 17 -
2.3	関西電力、オリックス電力を買収	- 17 -
3	事務局後記：平成29年度電気学会 電力・エネルギー部門大会に参加	- 19 -