週刊燃料電池「FUEL CELL WEEKLY」 (No.386 2017.5.8)

デジタルリサーチ (燃料電池新聞)

TEL: 052-221-6616/mail: endend@digital-research.co.jp

【デジタルリサーチの新刊案内】	2
▼ 国内情報	
P:トヨタ、元町工場で SOFC とガスタービンを組み合わせたハイブリッド発電システムの実証開始	7
P:TOKAIグループ、生活用水と電気を完全自給自足できる実証ハウス「OTSハウス」を建設	
P:スギノマシンなど、CNF に金属ナノ粒子を均一に分散させた複合体の低コスト製造を開発	
▼海外情報	
P:英 ITM Power の最近の水素ステーションと水電解装置の受注状況	9
P: 仏 AREVA H2Gen、独 ZBT GmbH 向けに PEM 式水電解装置を納入	9
P:独 Haskel、新しい水素ガス昇圧機(gas booster)「H-Drive」を開発	10
N:イスラエル工科大学、アルミと水を反応させて水素を取り出す技術を飛行機に搭載	10
P:カナダ Hydrogenics、3MW 級 PEM 式水電解スタックを開発	11
P:英 AFC Energy と伊 De Nora、アルカリ型燃料電池の共同開発契約(JDA)を更新	11
P:米 Bloom Energy、コネチカット州 Hartford 市のマイクログリッドに SOFC 設置	12
P:米 UQM、中国の某 OEM からミニバン向け圧縮機システムを受注。売上高は 220 万ドル。	12
P: 米 Protonex、燃料電池システムを搭載した無人飛行機のテスト飛行に成功	13
P:ZEP、CCS の重要性を指摘した報告書"Commercial Scale Feasibility of Clean Hydrogen"発表	14
P:仏 AREVA H2、60MW の水電解水素製造装置を発表	15
P:BMW グループと Shell、共同で革新的な水素ディスペンサーを開発	15
P:ノルウェーNel Hydrogen Solutions、Bergen 市に設置する水素ステーションを受注	16
P:スウェーデン myFC、ハイブリッドマイクロ燃料電池「JAQ Hybrid」を開発中	17
P:カナダ Ballard Power Systems、某自動車メーカーと FCV 開発支援で合意	18

*略号について:目次のタイトル頭に記事内容を区分するための略号を付します。略号の意味は下記のとおりです。

A:新聞、雑誌記者による解説記事

N:ニュース記事(記者会見、インタビュー記事、記者による取材記事、展示会等の取材記事など)

P:プレスリリース、およびプレスリリースをもとに書かれた記事