

2022年3月11日
ヘッドスプリング株式会社
株式会社マップル

**「第13回 二次電池展【春】～バッテリージャパン～」にマップルと共同出展
～新・蓄電システムとバッテリー充電システムを展示～**

ヘッドスプリング株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：星野脩、以下「ヘッドスプリング」）と株式会社マップル（本社：東京都千代田区、代表取締役社長 黒田茂夫、以下「マップル」）は、脱炭素社会に向けた取り組みと今後のエネルギー関連ソリューション展開を広く周知することを目的に、3月16日（水）～18日（金）に東京ビッグサイトで開催される世界最大級のエネルギー総合展「スマートエネルギー Week」内で開催される「第13回 二次電池展【春】～バッテリージャパン～」に出展します。

スマートエネルギーWeek 2022 内

第13回 国際 二次電池展 春
通称 バッテリー ジャパン

1. 出展経緯

今回はヘッドスプリングとマップルの共同出展となります。両社はこれまでに“高効率・低価格”な新しい蓄電システムの共同開発や、地図を活用した新たなソリューション展開などを企画、検討して参りました。本展示会ブースではその成果の一部として、新たに開発している蓄電システムのプロトタイプを展示します。その他、ヘッドスプリングが開発したバッテリー充電システムであるbiATLAS-Dや、マップルの保有する地図情報をベースにした地域の災害・BCP対策ソリューション、充電ステーションマップなどのEVソリューションも展示いたしますので、是非お立ち寄りください。

※資本業務提携のリリースはこちらから

https://headspring.co.jp/wp-content/themes/headspring/img/pdf_data/release-hs20210629.pdf

2. 展示会概要

公式サイト：<https://www.batteryjapan.jp/ja-jp.html>
会 期：2022年3月16日(水)～3月18日(金)
会 場：東京ビッグサイト 東展示棟 小間番号：E44-30



蓄電システムのプロトタイプイメージ

3. 主な展示内容

- ・ バッテリー充放電システム「biATLAS-D」
- ・ V2X システムなどの EV 向けソリューション
- ・ 産業用バッテリー式発電機「biATLAS-ESS」
- ・ 生産自動化システム「biPYXIS」
- ・ 産業用三相蓄電システム
- ・ 家庭用ハイブリッド蓄電システム
- ・ ポータブル蓄電システム
- ・ 災害避難マップ
- ・ 災害時の電力マップソリューション ほか



バッテリー充放電システム「biATLAS-D」

今回出展する biATLAS-D は、小型・軽量・高効率を特徴とする直流回生電源であり、1 台でバッテリーの充電と放電を高効率に行うことができます。電池パックの検査ラインに biATLAS-D を適用することで、省スペースで充放電設備を構築することが可能であり、放電エネルギーを電力システムに高効率に回生することができるためエネルギーロスを最小限に抑えることが可能となります。ヘッドスプリングは高効率にバッテリーの充放電を行うことができる様々な装置の提供を通じて、目前に迫る EV の普及を支え、「カーボンニュートラル・脱炭素社会」の実現に貢献します。

4. 各社の概要

■ ヘッドスプリング 概要

名 称	ヘッドスプリング株式会社
所 在 地	東京都品川区東品川 2 丁目 5 番 5 号ハーバーワンビル 3F
代 表 者	代表取締役社長 星野 脩
事業内容	パワーエレクトロニクス製品の開発・製造・販売事業 新興国向けコンサルティング・新エネルギー事業

■ マップル 概要

名 称	株式会社マップル
所 在 地	東京都千代田区麴町 3 丁目 1 番地
代 表 者	代表取締役社長 黒田 茂夫
事業内容	地図・ガイド情報等を基にしたデジタルデータベースの企画・制作・販売・使用許諾およびそれらを活用したサービスの提供
U R L	https://mapple.com/

本リリースに関するお問い合わせ先

ヘッドスプリング株式会社
〒140-0002
東京都品川区東品川 2 丁目 5 番 5 号 ハーバーワンビル 3F

URL <https://headspring.co.jp/>

TEL 03-5495-7957

Mail 営業担当：ソリューショングループ
広報担当：事業企画グループ

sales-dpt@headspring.co.jp
bp@headspring.co.jp