



目次

はじめに: サンディエゴAABCと本レポートについて

要旨: サンディエゴAABCの注目すべきトレンド

セッションインデックス: サンディエゴAABCでのセッションの一覧

チュートリアルセッション: 業界のリーダーによる詳細な解説セッション

カンファレンスセッション: 業界のリーダーによるキーセッション



Event Report

レポート番号: # 300x-22

先進自動車用電池会議2022

SBD Automotive イベントレポートシリーズ

2022年の先進自動車用電池会議（AABC）は今年が22回目となる年次イベントで、車載バッテリー業界から数千人が参加し、バッテリーのライフサイクル全体に焦点を当てた複数のカンファレンスが並行して開催され、原料採掘からバッテリー設計、車両エンジニアリング、バッテリーリサイクルに至る様々なテーマが取り上げられました。

このイベントでは、詳細なチュートリアルセッションのほか、短時間のセミナーやメインとなる全体会議が開催されました。BMW、Ford、GM、Honda、Stellantis、Volvoなど多くの自動車メーカーによる発表や、学术界、バッテリーメーカー、部品サプライヤー、政府機関などによるセッションが行われました。今回、こうした発表の多くで、米国のインフレ抑制法（IRA）がバッテリー産業に与える影響について注意を促す声が聞かれました。

本書では、同イベントで見られたEVバッテリーに関する主なトレンド、研究成果、製品、発表についてまとめています。

関連レポート

SBDイベントレポートシリーズ

レポート番号: 300

世界各国で開催される主要イベントにSBD Automotiveのエキスパートが参加し、最新動向をまとめてお届けします。

2022年: 年間6回発行

- MWCバルセロナ
- EVS35
- Paris Motor Show
- LA Auto Show
- ITS World Congress
- 先進自動車用電池会議（本書）

対象市場

欧州 北米 中国
日本 グローバル その他

レポート発行頻度

毎年更新 四半期更新 **1** ワンタイム

レポート形態

PDF PowerPoint Excel Online

ページ数

62

お問い合わせ



カンファレンスセッション

イベントで行われた業界のリーダーによるキーセッションの概要、キースライド、ハイライトをまとめています。（※本書より一部抜粋）

本書で紹介するカンファレンスセッション
テーマ：（一部掲載）

- 構造と界面の制御による高電流密度リチウム金属負極の実現
- 再利用バッテリーの科学と経済
- 超高速充電
- リチウムイオンバッテリーの樹脂集電体の検診
- 自動車用バッテリー診断の高度化
- General MotorsのULTIUMプラットフォームのアーキテクチャとバリューチェーンの概要
- けん引用バッテリーに関する新規制に適應するための工学
- Ultiumプラットフォームを活用したEVの選択肢の拡充
- EVバッテリーの再利用とリサイクルを促進するために連邦および州の政策に期待される役割
- 米国におけるバッテリーバリューチェーンの構築
- EV向けバッテリー原料のグローバル需要

SBDカスタマーポータル

ご契約いただいたレポートへは
お客様専用ポータルサイトから
アクセスいただけます。

100+ Reports published per year
50k+ Slides of insights, forecasts & data
4,000+ # of auto professionals who access our reports



ポータルサイトのアカウントはご契約
企業ごとに作成され、ご契約
企業に所属する方であれば登録
ユーザー数に制限はございません。

ご契約状況の確認や、ポータル
サイトへの新規ユーザー登録を
ご希望の場合は、SBD
Automotive ジャパンまでお問い
合わせください。

本書に関するお問合せ・お見積り依頼
「先進自動車用電池会議 2022」

お問合せ・お見積り依頼



サンプルレポートの無料ダウンロード

