

# EMCE 2020



電気自動車



電気バス



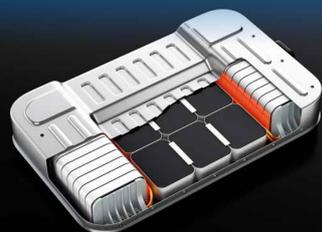
パワートレインのイノベーション



資源供給 (Ni, Co, Mn)



バッテリーのイノベーション



[www.icm.ch](http://www.icm.ch)

## 発表論文募集のお知らせ

## EMCE—エレクトロモビリティと循環型経済 ～持続可能な社会を目指して～

国際会議、展示会、工場見学会、ワークショップ  
2020年6月29日 - 7月1日、ウエスティンホテル東京

エレクトロモビリティ革命はもはや否定のしようがありません。国際エネルギー機関（IEA）は、2016年には200万台であった電気自動車の走行台数が、2025年には7,000万台にまで増加すると予想しています。EMCE 2020では、エレクトロモビリティや燃料電池、バッテリー分野における革新的なコンセプト、リサイクル&リユース、さらには資源供給について業界のエキスパートが発表いたします。

### Topics & Highlights

- 循環型経済
  - 各国政府および業界リーダーらによる基調講演
  - 2020年東京オリンピックにおける循環型経済
  - 新たな法令が業界に与える影響および課題
  - 循環型経済に関する情報および統計と各国政府報告書
- エレクトロモビリティをめぐる持続可能性とイノベーション
  - 自動車製造業者およびモビリティサービス事業者による新たな製品やコンセプト
  - 製造業が持続可能性に及ぼす影響とリサイクル業者の視点
  - バッテリー技術と原材料サプライチェーン
- 主要製品のリサイクル
  - 電気自動車の解体について
  - 高圧バッテリーの二次利用ソリューションおよびリサイクル
  - プラスチック、ファイバーおよび金属のリサイクルに関する課題
  - 利用可能な最善のリサイクル技術および機器
  - 電気モーター、ケーブル、電子機器のリサイクルまたは再利用



プレゼンテーションは、日本語と英語の二か国語で行われます。  
会場では、日本語と英語の同時通訳をご利用いただけます。

## バッテリーのリサイクル



## 電子機器のリサイクル



## 資源リサイクル



## 工場見学



## ウエスティンホテル東京



# プログラム

2020年6月29日（月曜日）

- サイドイベント：工場見学
- サイドイベント：ワークショップ
- 委員会議等

2020年6月30日（火曜日）

- 開会挨拶および基調講演
- カンファレンス
- 展示会
- 乗り物の展示（Vehicle Display）

2020年7月1日（水曜日）

- カンファレンス
- 展示会
- 乗り物の展示（Vehicle Display）

EMCE 2020では、以下の業界の皆様をはじめとした多くの方々のご参加をお待ちしております。

- エレクトロモビリティ業界
- 自動車リサイクル業界
- バッテリーリサイクル業界
- Eスクラップ（廃電子基板など）リサイクル業界
- 資源供給業界
- サービスプロバイダー
- リサイクル装置業界
- R&Dエンジニア
- エコデザイナー
- 安全工学エンジニア
- 環境エンジニア
- 政府関係者および議員



## 発表者、出展、およびスポンサー募集

- 発表者として参加することに興味があります。2020年1月31日までに英文で主要メッセージをふくむ要旨を送付します。

< 演題 > \_\_\_\_\_

- イベントへの参加に興味があります。詳細情報を希望します。
- ブース出展に興味があり、詳細情報を希望します。
- このイベントのスポンサーとなることに興味があり、詳細情報を希望します。
- 自動車をはじめとした乗り物の展示（Vehicle Display）に興味があり、詳細情報を希望します。

会社名 \_\_\_\_\_

氏名（担当者） \_\_\_\_\_

住所 \_\_\_\_\_

電話番号 \_\_\_\_\_

Email \_\_\_\_\_

ご希望の項目を選択の上、必要事項を記入し、以下までご返信ください。

ICM AG, Schwaderhof 7, 5708 Birwil, Switzerland  
Phone +41 79 124 08 50 (日本語), +41 62 785 10 00,  
+86 182 17 62 89 10 (中国語), Fax +41 62 785 10 05  
info@icm.ch, www.icm.ch

