

半導体産業における循環経済社会を目指して

循環経済社会をともに考える

— 動静脈をつなぐ 循環経済対話・マッチングセミナー —

参加
無料

開催日時

in 熊本

12月8日(月) 14:00~17:30

主催:経済産業省

協力:一般社団法人九州半導体・デジタルイノベーション協議会

くまもと半導体グリーンイノベーション協議会

運営:公益財団法人九州経済調査協会/株式会社ATGREEN



成長産業である半導体関連産業の資源循環性向上に向けて

近年急速に拡大する半導体関連産業。その生産拡大とともに気候変動や資源循環に向けた取り組みも併せて高い水準が求められています。そして、資源循環性を高めるためには動脈産業側と静脈産業側の対話が重要です。今回、大きく半導体関連産業の規模が拡大している九州地方において動静脈の対話の機会を創出するセミナーを北九州に引き続き開催致します。本セミナーの開催を通じて、動脈静脈双方の現場の声を共有するとともに今後の資源循環性を高める具体的行動に繋げることを目指します。

情報提供①「半導体産業における再生リサイクルに向けた動き」(仮)

登壇:日本フルオロケミカルプロダクト協議会(FCJ) 代表委員・渉外委員長・運営委員 石川 淳一 氏

(三井・ケマーズフロロプロダクツ株式会社 経営企画部 環境対応担当 主幹)

世界的なESG投資の潮流を背景に、半導体製造の現場でも、使用済み部材および排出物の回収/再資源化などを通じて資源効率性を高めるとともに排出管理の徹底を図ることが求められています。本セッションでは、こうした最新の取組動向を共有するとともに、新たな技術の適用性や今後の取り組みと課題について情報提供を行います。

情報提供②「くまもと半導体グリーンイノベーション協議会の循環経済に向けた活動について」(仮)

登壇:くまもと半導体グリーンイノベーション協議会(KSGI)事務局

熊本県は半導体関連産業の集積地として内外より注目を集めていますが、人材育成や環境イノベーションに向けた問題が浮上しています。これらの解決に向けて熊本半導体グリーンイノベーション協議会(KSGI)は、産官学金が連携して、半導体関連産業の振興と課題解決に取り組んでいます。今回は活動紹介とともに循環経済促進に向けた活動について情報提供を行います。

開催要旨

- 拡大する半導体関連産業における資源循環性を高めるために必要な意識や行動を共有を図ります。
- 今後重要視される動脈・静脈産業間の課題と技術適用の可能性について議論・意見交換する場を設けます。
- 対話を通じた新たな連携と実務に活かせる循環経済性の向上を目指します。

対象者

- ・ 半導体関連事業関係者
(前工程/後工程/装置メーカー/資材・薬剤メーカー等)
- ・ リサイクル・資源循環関連事業者
(資源循環・水処理等の技術保有や開発を希望する企業)

3つのポイント

- ① 業界の現状を掴む
- ② 技術と事例に触れる
- ③ 対話を通じた新たな取り組みのきっかけに

※当日のプログラム詳細は裏面に記載しています。

開催場所

熊本城ホール 大会議室A4

熊本県熊本市中央区桜町3-40

熊本市電 辛島駅より徒歩2分

定員・お申し込み方法

先着60名(定員に達し次第終了)

申し込み締め切り:12月5日(木)17:00

お申し込みは右の二次元コード

または下記URLから

<https://forms.office.com/r/3JmeWP06Ck>



<個人情報の取扱い等について>

ご提供いただいた個人情報は、事務局(公益財団法人九州経済調査協会・株式会社ATGREEN(本事業の委託事業者))および講師が、本事業(「令和7年度資源自律経済確立産官学連携加速化事業(特定領域におけるサーキュラーエコノミー実現に向けた調査分析)」)の運営及び事後アンケートの実施、並びに経済産業省における本事業に係る今後の関連施策のご案内においてのみ使用し、その保護について万全を期するとともに、ご本人の同意なしに事務局および講師以外の第三者に開示、提供することはありません。

セミナー詳細プログラム

拡大する半導体関連産業における資源循環性を高めるために必要な意識や行動の重要性を考える機会を基調講演から学び、実践するために必要な現状把握・政策の理解・静脈側企業の技術シーズや目指している構想を共有し、マッチングを図ることで循環経済社会の実現に向けた第一歩とします。

時刻	テーマ・項目・内容	登壇者
14:00	【開会挨拶】	九州経済産業局 資源エネルギー環境部 環境・資源循環経済課
14:05 ～14:30 (25分)	【情報提供①】 「半導体産業における再生リサイクルに向けた動き」	日本フルオロケミカルプロダクト協議会(FCJ) 代表委員・渉外委員長・運営委員 石川 淳一 氏 (三井・ケマーズフロロプロダクツ(株) 経営企画部 環境対応担当 主幹)
14:30 ～14:45 (15分)	【情報提供②】 「くまもと半導体グリーンイノベーション協議会の循環経済に向けた活動について」(仮)	くまもと半導体グリーンイノベーション協議会(KSGI)
14:45 ～15:00 (15分)	【情報提供③】 「先進地域から得られた気付きを九州地域の半導体関連産業における資源循環向上にどう活用するか」	公益財団法人九州経済調査協会
15:00 ～15:15 (15分)	【施策紹介】 「資源循環関連支援策や分野別計画検討について」	・経済産業省イノベーション・環境局 GXグループ 資源循環経済課
15:15～ 16:30 (各15分)	【技術シーズ紹介】 「半導体関連産業における産業廃棄物の資源循環を高める技術や動静脈連携を通じた技術開発について」	<登壇企業> ・TOPPAN株式会社(容器包装) ・株式会社IHI(高濃度有機系排水処理システム) ※その他 調整中
会場準備後		
16:30 ～17:30 (60分) ※最大で 18:00まで	動静脈による廃棄物の再資源化への課題の共有・把握と技術や設備の情報提供等を行うと共にサーキュラーエコノミーの実現に向けた動静脈連携を促進するための機会の提供	・デバイスメーカー×リサイクラー ・装置や素材/薬剤・溶剤など半導体関連産業×リサイクラー

会場詳細アクセス



熊本市電:

辛島町駅 徒歩2分/西辛島町駅 徒歩3分

会場には駐車場がありません。近隣の有料駐車場をご利用いただくか、公共交通機関をご利用ください。

【最寄り駐車場】(有料)

バス停24 熊本市辛島公園地下駐車場
 (会場まで徒歩3分)



お問い合わせ先

本セミナーに関するお問い合わせはこちらまで

事務局:株式会社ATGREEN 担当:邊春・清田・永尾 電話:0120-26-0589