

2021年3月26日

一般社団法人マグネシウム循環社会推進協議会

2020年度第3回マグネシウム循環社会推進協議会

公開セミナー

1. 開催日時：2021年3月22日
2. 開催場所：沖縄県久米島町仲原家 及び Web会議 (Cisco Webex)
3. 出席者： 約70名 現地参加及びweb参加者

※ご氏名は公開セミナーリーフレットにて掲載しました方のみ記載させていただきました。

今回、公開セミナーには協議会会員メンバー以外の多く方が参加されました。

(午前は会員メンバーの定例会としての開発委員会、協議会を開催しました。)

企業名/団体名	出席者氏名
Mg 循環社会推進協議会 会長	坂本 満
Mg 循環社会推進協議会 代表理事	熊谷 枝折
WEB・Mg 循環社会推進協議会 事務局	2名
Mg 循環社会推進協議会 製錬部会長 東北大学 教授	柴田 浩幸
Mg 循環社会推進協議会 応用部会 東京電機大学 教授	枅川 重男
内閣府沖縄総合事務局 経済産業部	大田 定 課長他1名
久米島町 (web含む)	大田 治雄 町長 他6名
web 佐賀大学 海洋エネルギー研究センター長 教授	池上 康之
Mg 循環社会推進協議会 応用部会 琉球大学 教授	瀬名波 出 (学長付)
(株)ポイントピュール (久米島海洋深層水協議会)	大道 敦 社長
Mg 循環社会推進協議会・企業関係者	2名
現地・公益関係者	2名
Mg 循環社会推進協議会・大学関係者	1名
現地・企業関係者	3名
WEB・企業関係者	約34名
WEB・大学関係者	4名
WEB・公益関係者	2名
WEB・マスコミ関係者	2名
WEB・他	約5名

13：15～13：30 ご来賓挨拶

- ・内閣府沖縄総合事務局 経済産業部 地域経済課長 大田定様
- ・沖縄県久米島町長（一般社団法人国際海洋資源エネルギー利活用推進コンソーシアム会長） 大田治雄様
- ・佐賀大学 海洋エネルギー研究センター長 池上康之様

13：30～13：55 挨拶及び概要説明

- ・活動概要報告
一般社団法人マグネシウム循環社会推進協議会 代表理事 熊谷枝折
- ・「なぜ久米島か？」
一般社団法人マグネシウム循環社会推進協議会 会長 坂本満

【講演】

13：55～14：25

- ・久米島海洋深層水の利用と展開について
久米島海洋深層水協議会会長（株）ポイントピュール代表取締役社長） 大道敦様

14：45～15：25

- ・離島におけるエネルギーベストミックスと持続可能な社会創生
琉球大学 学長補佐（産学連携担当）（沖縄産学官イノベーション創出協議会会長） 瀬名波出

15：25～15：45

- ・Mg のグリーンな製錬（精錬） 製錬部会長
東北大学 多元物質科学研究所 教授 柴田浩幸

15：45～16：05

- ・Mg 製錬のための電力供給 応用部会
東京電機大学 工学部 電気電子工学科 教授 栢川重男

質疑応答：

- ・送出電力の単価はいくらぐらいになるのか？
→ まだ算出できる段階ではないが、島の電力単価を目指したい。
マグネシウムは多段的な価値を持つ。総合的な島の産業振興の視点で見ると、発電だけで見ると難しくても地域的な総合メリットで評価する。
- ・久米島町の GDP は？
→ 海洋深層水由来の売り上げは約 25 億円。島全体としてはその倍くらいであろう。

16：15 閉会の挨拶 瀬名波実行委員長



(公開セミナー会場の様子：仲原家の座敷、床の間にプロジェクターを設置、ホストはLAN,及びドコモのルーター、出席者は各室を利用、現地設置のWIFIにて連携、発信した。)



(会場となった仲原家： <http://www.town.kumejima.okinawa.jp/docs/nakaharake/>)

以上