

環境エネルギー分野<sup>(※1)</sup>のビジネス創出に向けたネットワーク拡大及び支援方法などを検討するため、九州地域環境・リサイクル産業交流プラザ(K-RIP)の「環境エネルギー戦略会議(座長:(株)ワイビーエム代表取締役会長 吉田哲雄氏)」の第1回会合を6月22日(金)に開催しましたので、その概要を報告します。

(※1) ①照明・空調等の省エネ分野でのビジネス、②バイオマス等再生可能エネルギーや省エネ技術を融合した環境関連機器・システムの事業化、③国内クレジット等の活用促進、④省エネ・省資源製品・システムづくり及びマネージメント、⑤農業、食品加工、業務用ビル等省エネが進んでいない分野における省エネ診断・見える化・BEMS、HEMS、省エネ支援の先進的装置及びサービス等

## 第1回環境エネルギー戦略会議の成果

1. 各企業の固有の強みを活かし環境エネルギービジネスを促進させるための取組
  - ▶昨年度の「環境エネルギー研究会」での提言(①需要家とのマッチングの場の創設、②ビジネスモデルの作り込み、③海外ビジネス・連合体形成の推進)の具体化について検討。
  - ▶24年度の重点的取組として、①「九経連、福岡商工会議所等、域内政策支援集団と連携したセミナー等」の企画及び「びわ湖環境ビジネスメッセ」への出展・プレゼン、②戦略会議メンバー相互のビジネスモデル構築、③山東省ミッションへの参加を通じた連合体形成等の取組を選定。
2. K-RIP会員企業による「24年度先導的・試行的事業(イノベーションを加えたビジネスモデル)」の活用
  - ▶株式会社宮防の「畜産業の遮熱対策に向けた遮熱塗料の実証(局補助事業)」について、各委員から今後の取組に向けた貴重なアドバイス(空調技術との融合によるニーズサイドへの提案のあり方(カスタマイズの方向性)等)を教授。
3. 正興電機製作所と東京ガスによる新商品の市場投入にみた連合体形成の効果
  - ▶広域的な異業種(産産)連携により、市場への新商品投入を果たした「エネファーム停電対応システム」を事例に、社会的ニーズが高まっている省エネ分野へのビジネス展開の在り方を検討。

## 吉田座長による総括概要

- ▶ユーザーサイドに近いポジションで政策支援を行っている「九経連」や「福岡商工会議所」等のセミナー・マッチング事業は、環境エネルギービジネスの拡大を促進する上で重要であり、K-RIPでは年度計画段階から九経連等と連携し、効果の高い事業を企画する。
- ▶企業の生産活動において、省エネとピークカットは重要であり、環境エネルギー分野の新たな商品・システム・サービス等に対する市場のニーズは高い。ビジネスとして成功させるには、複数のシステムを組み合わせ、それぞれの技術を補完し合い、省エネやピークカットを実現することが重要。その際、産学連携や異業種との連携が有効であり、こうした取組(秀でたプロジェクト)を支援する制度づくりも重要。

# 第1回K-RIP環境エネルギー戦略会議(6月22日開催)の概要 ②

K-RIP環境エネルギー戦略会議事務局作成

## 研究会開催風景



↑ 研究会開催状況

← 座長を務めていただいた株式会社ワイビーエム吉田会長



新開発の遮熱塗料(ファムバリア)を畜舎にて実証中の宮防荻原氏のプレゼン↓



↑ 東京ガスと共同開発した「エネファーム停電対応システム」について講演する正興電機製作所の川崎氏



NO	企業(団体)名	委員氏名	役職	エネルギー関係カテゴリー
1	(株)キューヘン	真武 秀和	企画部 参事	革新的エネルギー高度 利用技術等
2	昭和鉄工(株)	福田 俊仁	執行役員 総合開発 部長	
3	(株)西部技研	岡野 浩志	取締役 技術開発本 部長	
4	(株)ワイビーエム	吉田 哲雄	代表取締役会長	
5	(株)正興電機製作所	松尾 聡	取締役 事業開発本 部長	省エネ・新エネ制御技術等
6	(株)安川電機	山田 達哉	インバータ事業部 環境エネルギー機器 事業統括部長	
7	西日本環境エネル ギー(株)	城島 一彦	新規事業推進部長	総合省エネ・新エネ
8	NPO法人エコ診断 ネットワークジャパン	藤原 洋記	理事	コンサル等
9	環境テクノス(株)	鶴田 暁	代表取締役	
10	(株)九電工	今岡 浩司	エコ事業推進本部 エネルギー事業部長	建築・電機・空調等プラント エンジニアリング
11	空研工業(株)	成清 重信	取締役 海外部長	
12	楽しい(株)	松尾 康志	代表取締役	バイオマス
13	戸畑共同火力(株)	川崎 順一	代表取締役常務	卸供給事業
14	九州経済連合会	箴島 修三	産業第二部長兼 環境部長	政策支援機関
15	福岡商工会議所	井原 隆博	商工振興本部 経済部長	
16	公立大学法人 北九州市立大学	松本 亨	国際環境工学部 環境生命工学科教授	学術研究者

企業(団体)名はエネルギー関係カテゴリー別での「五十音順」に記載しています(敬称略)。