

## 第 15 回周南コンビナート脱炭素推進協議会 議事要旨

### 開催要領

日 時 令和 7 年 10 月 2 日（木）14:00～15:30

場 所 周南市役所本庁舎 1 階 多目的室 ※WEB 併用

出席者 藤井 律子 周南市長  
辻 佳子 公益社団法人化学工学会  
地域連携カーボンニュートラル推進委員会 委員長  
東京大学環境安全研究センター 教授  
今井 博文 （代理出席）  
出光興産株式会社 CNX 戦略部 担当部長  
児島 康弘 東ソー株式会社 常務執行役員 南陽事業所長  
奥野 康 株式会社トクヤマ 常務執行役員 徳山製造所長  
内田 俊彦 （代理出席）  
日本製鉄株式会社 山口製鉄所 副所長  
本間 彰 日本ゼオン株式会社 徳山工場 工場長

### 【オブザーバー】（敬称略）

土屋 博史 経済産業省 製造産業局 素材産業課 課長  
（代理出席）  
経済産業省 製造産業局 素材産業課 革新素材室  
室長 山田 純市  
鈴木 純 国土交通省 中国地方整備局 宇部港湾・空港整備事務所 所長  
長谷川 敬洋 環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室  
（代理出席）  
環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室  
室長補佐 加藤 貴信  
難波 良多 林野庁 林政部 木材利用課 課長  
末廣 一水 山口県産業労働部 理事  
稲葉 和也 周南市水素利活用協議会 会長  
山口大学大学院技術経営研究科 教授

【補佐人】（敬称略）

松方 正彦	公益社団法人化学工学会 早稲田大学理工学術院先進理工学部 教授
石戸 利典	公益社団法人化学工学会 株式会社 IHI エグゼクティブフェロー
阿尻 雅文	公益社団法人化学工学会 東北大学 材料科学高等研究所 名誉教授
甘蔗 寂樹	公益社団法人化学工学会 東京大学大学院総合文化研究科 教授
藤井 実	公益社団法人化学工学会 国立研究開発法人 国立環境研究所
水口 能宏	公益社団法人化学工学会 日揮ホールディングス株式会社 執行役員 CTO サステナビリティ協創ユニット
池田 卓弥	公益社団法人化学工学会 三井住友信託銀行 サステナビリティ推進部
新美 雄太郎	公益社団法人化学工学会 三井住友信託銀行 サステナブルビジネス部
小林 将樹	出光興産株式会社 CNX 戦略部 CNX 企画課 課長
深澤 有紀	出光興産株式会社 CNX 戦略室 CNX 企画課
渡辺 宏	出光興産株式会社 徳山事業所 管理課 担当マネジャー
大塚 雄一郎	出光興産株式会社 徳山事業所 管理課
松村 善則	東ソー株式会社 南陽事業所 CO <sub>2</sub> 削減・有効利用南陽タスクフォースチームリーダー
徳田 友幸	東ソー株式会社 南陽事業所 CO <sub>2</sub> 削減・有効利用 南陽タスクフォースチーム
鈴川 博之	東ソー株式会社 南陽事業所 CO <sub>2</sub> 削減・有効利用 南陽タスクフォースチーム
松本 和也	東ソー株式会社 南陽事業所 技術センター 生産技術室 GL
志賀 和宏	東ソー株式会社 南陽事業所 技術センター 生産技術室
末本 裕貴	東ソー株式会社 南陽事業所 CO <sub>2</sub> 削減・有効利用戦略室
井上 裕司	株式会社トクヤマ 執行役員 カーボンニュートラル戦略本部長
河野 敦之	株式会社トクヤマ 徳山製造所副所長 兼 工場企画運営 グループリーダー

大森 一幸	株式会社トクヤマ カーボンニュートラル企画グループ 兼 工場企画運営グループ 主幹
小松 康尚	株式会社トクヤマ カーボンニュートラル企画グループ 主幹
中本 達也	株式会社トクヤマ カーボンニュートラル企画グループ 主幹
佃 宣和	日本製鉄株式会社 生産技術部 生産技術室 部長代理
伊崎 弘	日本製鉄株式会社 山口製鉄所 設備部 エネルギー室 上席主幹
藤村 佳樹	日本ゼオン株式会社 徳山工場 脱炭素推進準備室 室長
長谷部 宏	日本ゼオン株式会社 経営企画統括部門 部門長
上島 貢	日本ゼオン株式会社 経営企画統括部門 渉外部 部長
渋谷 智啓	日本ゼオン株式会社 経営企画統括部門 渉外部 理事顧問

【陪席・随員】（敬称略）

有間 光	経済産業省 製造産業局 素材産業課 係長
渡邊 愛子	経済産業省 製造産業局 素材産業課 係員
宇山 正樹	経済産業省 中国経済産業局 資源エネルギー環境部 電源開発調整官
内海 盛之	経済産業省 中国経済産業局 資源エネルギー環境部 資源エネルギー環境課長
藤河 史帆	経済産業省 中国経済産業局 資源エネルギー環境部 資源エネルギー環境課 係員
荒木 達也	国土交通省 中国地方整備局 宇部港湾・空港整備事務所 企画調整課 課長
蔵下 弘樹	国土交通省 中国地方整備局 宇部港湾・空港整備事務所 企画調整課 港湾利用調査官
上野 太地	国土交通省 中国地方整備局 港湾空港部 海洋環境・技術課 課長
小川 蒼太	国土交通省 中国地方整備局 港湾空港部 海洋環境・技術課 係員
西山 弘樹	国土交通省 中国地方整備局 宇部港湾・空港整備事務所 企画調整課 係長
立川 凌平	国土交通省 中国地方整備局 宇部港湾・空港整備事務所 企画調整課 係員
中川 恭兵	林野庁 林政部 木材利用課 木質バイオマス係長
勢登 俊明	山口県産業労働部 産業脱炭素化推進室 主査

### 【事務局及び関係課】

荒美 雅丈	周南市産業振興部 部長
吉村 渉	周南市産業振興部 次長 兼 商工振興課 課長
周山 健太郎	周南市産業振興部 商工振興課 コンビナート脱炭素推進室 室長
近藤 敬介	周南市産業振興部 商工振興課 コンビナート脱炭素推進室 室長補佐
松元 悠生花	周南市産業振興部 商工振興課 コンビナート脱炭素推進室
川口 洋司	周南市企画部 部長
今井 努	周南市企画部 企画課 企画担当
齊藤 康紀	周南市環境生活部 部長

### 議事次第

- 1 開会
- 2 会長あいさつ
- 3 副会長あいさつ
- 4 議事
  - (1) 報告事項
    - ①全体報告
    - ②各チームの進捗について
  - (2) その他
- 5 閉会

### 1. 開会

(事務局)

それでは、ただいまから、第15回周南コンビナート脱炭素推進協議会を開催いたします。

私は、本日、進行を務めます、周南市産業振興部次長の吉村と申します。

どうぞよろしくお願いいたします。本日は、次第のとおり進行し、終了時間を16時と予定しております。また、本日の会議につきましては、ご案内のとおり、次第3. 副会長あいさつまでの部分公開とさせていただきます。

それでは、開会にあたり、会長ならびに副会長から挨拶をいただきたいと存じます。最初に、会長の藤井市長、よろしくお願いいたします。

## 2. 市長あいさつ

(会長)

皆様、こんにちは。周南市長の藤井律子でございます。

本日は御多用のところ、第 15 回周南コンビナート脱炭素推進協議会に御出席を賜り、誠にありがとうございます。

本協議会は、おかげさまで第 15 回という節目を迎えることが出来ました。これもひとえに皆様の御尽力によるものと、心より感謝申し上げます。

近年、気候変動の影響はますます深刻化しており、記録的な猛暑が続く中で、「灼熱地獄」ともいえるような過酷な環境が現実のものとなっています。真夏の昼間、お腹の大きい妊娠中の母親が、小さな子供の手を引いて、暑いコンクリートの上を歩いている光景を見ると、その子やお腹の子といった将来世代のために、今を生きるものとしてどうにかしないとイケないと強く思います。

こうした状況は、企業のみならず市民一人ひとりが考え、社会全体で脱炭素に取り組む必要があると、改めて私たちに強く訴えかけています。カーボンニュートラル実現への道のりは、決して平坦ではございませんが、周南コンビナートが持つ英知と高度な技術力、そして産学官民の強固な連携があれば、様々な課題を乗り越えていけるものと信じております。

今後もしっかりと歩みを継続し、各チームでの検討を進めていただきますよう、よろしくお願いいたします。

また、オブザーバーの皆様におかれましては、御多用の中、御出席を賜り、誠にありがとうございます。本日もそれぞれのお立場から、忌憚のない御意見や御助言をいただければ幸いです。

簡単ではございますが、開会にあたっての御挨拶とさせていただきます。本日も活発な御議論をいただきますよう、どうぞよろしくお願いいたします。

(事務局)

ありがとうございました。

続きまして、副会長の公益社団法人化学工学会の辻佳子様、よろしくお願いします。

## 3. 副会長挨拶

(副会長)

皆さん、こんにちは。

先ほど藤井市長から、この協議会も 15 回の節目を迎えたとありましたが、これまで私たちは、周南市のカーボンニュートラルを達成することだけではなく、市が盛り上がるために様々な検討を行ってきました。

世界的な地政学的リスクなどで海外の政策が変わったり、プロジェクトが止まってしまっているものもある中で、今こそ私たちが大きく変革することによって、世界のリーダーシップを持って、カーボンニュートラルに立ち向かっていく時だと思います。マインドだけではだめで、ビジネスとして成立することが大事で、技術だけではなくビジネスや人材の面まで込みで議論を行い、引き続き社会実装に向けて取り組んでいきたいと思っています。本日もよろしくお願いいたします。

(事務局)

ありがとうございました。

ここからの進行でございますが、協議会規約第 6 条第 2 項「総会の議長は会長をもってこれに充てる」によりまして、進行を会長である藤井市長にお願いいたします。

ここで報道関係者の皆様にお願いがございます。事前に御案内させていただきましたとおり、本協議会の撮影・取材はここまでとさせていただきます。大変申し訳ありませんが、御退出をお願いします。

以上