

シリーズ「熱」の省エネ

主催：一般財団法人 省エネルギーセンター
協賛：株式会社 ティエルブイ

「これから」の熱設備における 蒸気の省エネルギー

WEBセミナー **LIVE** 配信

受講料
無料

各定員
100名
(先着順)

全5回 開催(特定業界向け)

2021
2/22
月

午前の部: am10:00～am12:00

・温水の省エネルギー (飲料(麦酒・珈琲)業界向け)

午後の部: pm14:00～pm16:00

・真空蒸気加熱・冷却 (医薬・薬品業界向け)

2021
2/25
木

午前の部: am10:00～am12:00

・廃蒸気と省エネルギー (食用油業界向け)

午後の部: pm14:00～pm16:00

・品質向上と省エネルギー (フィルム業界向け)

2021
3/4
木

午後のみ: pm14:00～pm16:00

・省エネルギーを考慮した蒸気ロス軽減策
ヤンキードライヤの自己循環システム

(家庭紙業界向け)

講演の合間に、5分～10分の休憩をとる予定です。各講演終了後、休憩時やセミナー終了時にQ&Aを実施いたします。

お申込み確認後、事務局より Zoom の **招待メール** を送信いたします。
(本セミナーは、Web会議・セミナーツール「Zoom」による配信になります。)

お問合せ

省エネルギーセンター 人材育成推進部

◆電話 03-5439-9774 ◆メール seminarjyukousya@eccj.or.jp

参加お申し込みはこちらの「WEB」フォームをご利用ください

テキストの配布は行いません。ご希望の方は、セミナー終了後各講演企業にご連絡ください。
申し込みフォームがご利用いただけない場合は上記アドレスに **メールにてお申込みください**。

申し込み
しめきり日
2/19



省エネルギー普及促進講座

社会的状況が目まぐるしく変化する中、それぞれの業界が抱える「熱」設備についての課題。これからは、どんな設備を追加すべきなのか？エネルギーの効率化だけ考えればいいのか？経営やエネルギー管理に携わっている方にとって頭の痛い課題ではないでしょうか。本セミナーでは、今後のエネルギー政策の方向とこれからのエネルギー管理の考え方や、各業界が抱える「熱」設備の課題対策について「代表的な事例」を基に「シリーズ」として解説していきます。

カリキュラム

接続の開始は開始15分前頃から予定しています。
※ 内容やタイトルが変更になる場合があります。

※本セミナーを受講するには、パソコン等、インターネットに接続できる環境が必要です。

● 2月22日(月) 午前の部 『温水の省エネルギー』

講演1: (講師: 一般財団法人 省エネルギーセンター)
省エネ政策と事業者の対応(原単位など)

気候や社会状況が大きく変化しつつある昨今、目指すべき目標も状況に合わせて改善していく必要があります。政府の省エネルギー目標、定期報告書等から見て取れる事業者の対応、原単位などについて解説します。

30分

講演2: (講師: 株式会社 ティエルブイ)
飲料製造業によくある課題とその対策

「給水タンクからの湯気が目立つ」「トラップのバイパスブローをしている」「缶水ブローを廃棄している」などでお困りのお客様へ解決策をご紹介します。

60分

● 2月22日(月) 午後の部 『真空蒸気加熱・冷却』

講演3: (講師: 一般財団法人 省エネルギーセンター)
廃蒸気の有効活用および加熱冷却の省エネルギー

長い間「省エネ」に取り組んできた事業者の方々にとって次の一手はなかなか見つけにくいものです。工場の省エネルギーで最重要課題とされる蒸気の有効活用、加熱冷却の最適化についてご紹介します。

30分

講演4: (講師: 株式会社 ティエルブイ)
医薬・薬品工場の蒸気システムへの対策

「局部加熱による焦げ付きをなくしたい」「生産工程の時間短縮を図りたい」「攪拌機や空調ファンの回転設備の突発停止をなくしたい」などでお困りのお客様へ解決策をご紹介します。

60分

● 2月25日(木) 午前の部 『廃蒸気と省エネルギー』

講演5: (講師: 一般財団法人 省エネルギーセンター)
省エネ政策と事業者の対応(原単位など)

(講演1・再演) ご都合により22日の講演を見逃してしまった方々のために講演1を再演いたします。政府の省エネルギー目標、定期報告書等から見て取れる事業者の対応原単位などについて解説します。

30分

講演6: (講師: 株式会社 ティエルブイ)
ドレンと気蒸を同時回収するシステムとは

「ドレンタンクからの湯気が目立つ」「湯気を消すために水をかけてオーバーフローさせている」「熱回収の余地がない」などでお困りのお客様へ解決策をご紹介します。

60分

● 2月25日(木) 午後の部 『品質向上と省エネルギー』

講演7: (講師: 一般財団法人 省エネルギーセンター)
廃蒸気の有効活用および加熱冷却の省エネルギー

(講演3・再演) ご都合により22日の講演を見逃してしまった方々のために講演3を再演いたします。工場の省エネルギーで最重要課題とされる蒸気の有効活用、加熱冷却の最適化についてご紹介します。

30分

講演8: (講師: 株式会社 ティエルブイ)
フィルム工場によくある課題とその対策

「乾燥不良が有りトラップバイパスを開けている」「ドレン回収、廃蒸気回収の良い方法がわからない」「生産不良(歩留まり)を改善したい」などでお困りのお客様へ解決策をご紹介します。

60分

● 3月4日(木) 午後の部 『省エネルギーを考慮した蒸気ロス軽減策』

講演9: (講師: 一般財団法人 省エネルギーセンター)
これからの省エネルギーと脱炭素

世の中が急速に変化していく中、様々なことに更なる対応が求められています。エネルギーの世界でも省エネルギーに加え脱炭素が要求され、その対策も急がれています。本講では、対策の方向性や、ESG、SBTについて解説します。

30分

講演10: (講師: 株式会社 ティエルブイ)
パルプ・紙・紙加工品業の蒸気対策

「トラップバイパス弁を開けて運転しており、湯気が発生している」「熱風ヒータのエア温度が設定温度まで上がらない」「巻きずれや紙切れが発生する」などでお困りのお客様へ解決策をご紹介します。

60分