

中国地域を節電・省エネの先進地へ！



お知らせ

1. 令和4年度 第2回 法令関連講座

『管理標準の整備と活用』

▼省エネルギー法に基づくエネルギー管理の実務を行う上で基本となる工場等判断基準や管理標準の内容について解説します。

「管理標準」とは、「事業者がエネルギーの使用の合理化を図るために、エネルギー消費設備の管理、計測及び記録、保守及び点検について自ら定めたマニュアル」のことです。

事業者にとって最適な「管理標準」を整備・活用することにより、合理的なエネルギーの使用を実現させ、ひいては省エネ・省コスト・CO₂削減に繋がります。

■日時：令和4年11月21日(月) 10:00～16:30

■場所：RCC文化センター 611号室（広島市中区橋本町5-11）

■定員：15名

■詳細・お申込みはこちらから

<https://www.eccj.or.jp/education/tech/pdf/chu/221121.pdf>

活動状況

<令和4年度>

- R4. 9. 22 技術講座「自動車塗装におけるCO₂とVOCの同時削減を可能にしたVOC回収技術の紹介&施設見学」を開催しました。
- R4. 7. 31 エネルギー管理士試験を実施しました。
- R4. 7. 12 技術講座「空気圧縮機の省エネ改善」を開催しました。
- R4. 6. 28 法令講座「提出書類の書き方（中長期計画・定期報告）」を開催しました。
- R4. 6. 22 令和4年度エネルギー管理講習「新規講習」（上期）を実施しました。

<令和3年度>

- R4. 2. 令和3年度エネルギー管理講習「資質向上講習」をWebにより実施しました。
- R4. 2. 令和3年度省エネルギー月間中国地区表彰を実施しました。
- R3. 12. 23 令和3年度エネルギー管理講習「新規講習」（下期）を実施しました。
- R3. 12. 19 エネルギー管理研修を実施しました。
- R3. 12. 令和3年度 省エネ診断・技術事例発表会をWebにより開催しました。
- R3. 10. 7 技術講座「環境に配慮したZEB建築物の施設見学&省エネ講座」を開催しました。
- R3. 9. 15 令和3年度エネルギー管理講習「新規講習」（上期）を実施しました。
- R3. 8. 8 エネルギー管理士試験を実施しました。
- R3. 7. 29 技術講座「空気圧縮機の省エネ改善」を開催しました。
- R3. 5. 12 法令講座「管理標準の整備と活用（工場・ビル編）」を開催しました。
- R3. 5. 11 法令講座「提出書類の書き方（中長期計画・定期報告）」を開催しました。

<令和2年度>

- R3. 2. 19 令和2年度エネルギー管理講習「資質向上講習」を実施しました。
- R3. 2. 令和2年度省エネルギー月間中国地区表彰を実施しました。
- R2. 12. 令和2年度 省エネ診断・技術事例発表会をWebにより開催しました。
- R2. 12. 20 エネルギー管理研修を実施しました。
- R2. 11. 19 法令講座「エネルギー管理推進者等の実務力アップ」を開催しました。
- R2. 11. 1 ビル・家庭の省エネエキスパート検定を実施しました。
- R2. 10. 27 令和2年度エネルギー管理講習「新規講習」（下期）を実施しました。
- R2. 9. 15 令和2年度エネルギー管理講習「新規講習」（上期）を実施しました。
- R2. 8. 30 エネルギー管理士試験を実施しました。
- R2. 8. 4 技術講座「空気圧縮機の省エネ改善」を開催しました。

■<賛助会員サービス特別企画>『自動車塗装におけるCO₂とVOCの同時削減を可能にしたVOC回収技術の紹介&施設見学』を開催 (R4.9.22)

■開催日時 2022年9月22日(木) 13:00~16:00

■開催会場 マツダ株式会社様 本社 広島県安芸郡府中町新地 3-1

○省エネルギーセンター中国支部は、『自動車塗装におけるCO₂とVOC(塗料に含まれる揮発性有機化合物)の同時削減を可能としたVOC回収技術』の紹介をテーマに、9月22日、マツダ株式会社様 本社にて、施設見学会を開催しました。

○本技術は、燃焼方式のVOC処理に代わり、水にVOCを吸着させるVOC回収方式を独自に開発されたもので、大幅な省エネと環境負荷の低減を実現したことが評価され、令和2年度省エネ大賞経済産業大臣賞(産業分野)を受賞されました。

○また、当日は、マツダミュージアムで100年に亘(わた)る『マツダのモノ造り精神』の体感や、『多品種混流生産』が特徴的なクルマの組立ラインの見学も行いました。

○マツダ株式会社様が、2050年のサプライチェーン全体でのカーボンニュートラル実現に向け、①省エネへの取り組み、②再生可能エネルギーの導入、③カーボンニュートラル燃料の導入、を3つの柱に、着実に挑戦を進めておられる姿を見ることができた1日でした。



■令和4年度 エネルギー管理士試験を実施 (R4.7.31)

- 開催日時 2022年7月31日(日)
- 開催会場 広島工業大学専門学校 広島市西区福島町2-2-1
- 申込者数 590名(熱分野・電気分野合計)

■ CN 特別講座 第384回 省エネルギー技術講座 『空気圧縮機の省エネ改善&回転機械設備の診断技術』を開催 (R4.7.12)

当日は、CNに関する国の政策動向の解説をプロローグとし、空気圧縮機の省エネ改善について、コベルコ・コンプレッサ様から、また、回転機械設備の診断技術について、JFEアドバンテック様から、解説をいただきました。

- 開催日時 2022年7月12日(火) 10:00~16:30
- 開催会場 RCC文化センター610号室 広島市中区橋本町5-11



■令和4年度 春季「法令講座」を開催 (R4. 6. 28)

- ◆6月28日(火)RCC文化センターにおいて、春季「法令講座」
『提出書類の書き方(定期報告書・中長期計画書)』を、開催しました。



■令和4年度 エネルギー管理講習 新規講習(上期)を実施 (R4. 6. 22)

- 開催日時 2022年6月22日(水) 9:30~17:10
■開催会場 広島工業大学専門学校 広島市西区福島町2-2-1
■受講者 102名



■令和3年度 省エネルギー月間中国地区表彰を実施 (R4.2)

- 2月の省エネルギー月間事業として、中国経済産業局、(一財)省エネルギーセンター中国支部、及び中国地方電力使用合理化委員会により中国地区表彰を実施しました。
- 例年開催しておりました式典自体は、新型コロナウイルスの感染状況を考慮して昨年に引き続き中止いたしました。受賞者の皆さまへは、順次、表彰状などを授与いたしました。
- 工場等で永年にわたり省エネルギーを推進し、その功績が極めて顕著な個人、事業者等がつぎのとおり受賞されました。
表彰の榮譽に浴されました皆様 誠におめでとうございます。

▽受賞者

- ・中国経済産業局長表彰
 - 「エネルギー管理功績者」 1名
 - 「エネルギー管理優良事業者等」 4事業者等
- ・(一財)省エネルギーセンター中国支部長表彰
 - 「省エネ推進功労者」 12名
- ・中国地方電力使用合理化委員会委員長表彰
 - 「電気管理優良者」 (個人の部) 4名
 - (事業者の部) 該当なし

※中国経済産業局長表彰につきましては、まん延防止等重点措置適用期間終了後の3月9日に、中国経済産業局会議室にて授与式が行われました。



■令和3年度 エネルギー管理講習 新規講習(下期)を実施 (R3. 12. 23)

- 開催日時 2021年12月23日(木) 9:30~17:10
- 開催会場 広島工業大学専門学校 広島市西区福島町2-2-1
- 受講者 98名

■令和3年度 エネルギー管理研修を実施 (R3. 12. 13~19)

- ◆エネルギー管理研修は、3年以上の十分なエネルギー管理の実務経験を備え、実務経験で培われたエネルギー管理者として求められる相応の知識、技術的素養を「既にある程度保持された方」を対象とした国家資格の認定制度であり、講義及び認定試験により行われます。
- ◆令和3年度は、12月13日(月)~18日(土)に講義を実施し、12月19日(日)に修了試験を実施しました。
- ◆全国6会場で開催し、広島県では、RCC文化センターにおいて実施しました。
広島会場受講者 39名 (熱分野・電気分野合計)

■令和3年度 省エネ診断・技術事例発表会をWebにより開催 (R3. 12. 1~R4. 2. 4)

- ◆本年度も、新型コロナウイルス感染症等の状況に鑑み、昨年に引き続き、リモートで開催しました。

■全国発表事例 動画公開期間 令和3年12月1日(水)~令和4年2月4日(金)

○中国地区事例：

- ・省エネ診断による省エネに対する意識の変化
【 松江しんじ湖温泉 「夕景湖畔すいてんかく」 】

○その他項目

- ・省エネ支援施策の動向【資源エネルギー庁】
- ・省エネお助け隊の活動事例【環境共創イニシアチブ】
- ・省エネ診断の概要と支援策【省エネルギーセンター】

○視聴料：無料

■<賛助会員サービス特別企画>『環境に配慮した ZEB 建築物の施設見学&省エネ講座』を開催 (R3. 10. 7)

■開催日時 2021年10月7日(木) 13:30~16:30

■開催会場 (株)中電工 岡山統括支社 岡山市南区浜野4丁目2番7号

- (株)中電工様のご協力により、省エネ・脱炭素に向け注目される ZEB(ネット・ゼロ・エネルギー・ビル)をテーマに、10月7日(木)、(株)中電工 岡山統括支社にて施設見学会を行いました。
- (株)中電工様は、ZEB化を推進するため、2019年に「ZEB Ready」認証を受けた岡山統括支社を完成させ、ZEB実現に向けて業務支援を行う「ZEBプランナー」の登録をされています。
- 当日は、新社屋の外皮性能強化や自然採光の採用、高効率な空調・照明設備等の導入による大幅な省エネ達成の様子を詳しく見学することができました。
また、省エネルギーセンター講師により「カーボンニュートラルと ZEB」と題してWEBによる特別講座を合わせて開催いたしました。
- 参加された皆様からは、「2050年カーボンニュートラルの実現に向け、ZEBの建設を進めていくことの重要性が改めて認識できた」とのご感想をいただきました。



■令和3年度 エネルギー管理講習 新規講習(上期)を開催 (R3. 9. 15)

■開催日時 2021年9月15日(水) 9:30~17:10

■開催会場 広島工業大学専門学校 広島市西区福島町2-2-1

■受講者 121名