



# 省エネをお手伝いします

2013年1月版

## ～謹賀新年～

旧年中は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

東日本大震災以降の重要な課題である省エネ・節電対策は、空調温度や照明の節減、クール(ウォーム)ビズの徹底をはじめ、皆様の多大なご努力により緊急の対応として成果を上げてきています。

しかし、エネルギー供給サイドの不透明な状況は、これからも長く続くことが予想され、今後、省エネ・節電対策の恒常化が必要となります。そのためには、国民全体参加による「草の根的」活動、中核となる専門技術や実践力を備えた人材の育成、「省エネ」「新エネ」「蓄電」「スマート・テクノロジー」等を融合したエネルギー管理関連の技術・サービスの積極的活用が求められます。

当センターは、このような新たな視点から皆様のエネルギー管理推進に貢献できるよう全力で取り組む所存でございます。

本年も一層のご理解、ご指導の程、よろしくお願い申し上げます。

一般財団法人 省エネルギーセンター

## 省エネルギー、新エネルギーの専門技術展



第37回地球環境とエネルギーの調和展

日時：2013年1月30日(水)～2月1日(金) 10:00～17:00

場所：東京ビッグサイト 東1ホール

参加費：入場無料

詳しくは、<http://www.low-cf.jp/> をご覧ください。

### 「エネマネ」で変わる、これからの省エネルギー

ますます複雑多様化していくエネルギー管理システムやエネルギーの安定供給システムが注目されています。今回は、B(ビル)・F(工場)・H(住宅)の「エネルギー監理システム(EMS)」の集中展示や、「HEMS & 蓄電池紹介・導入支援相談コーナー」では、BEMS・HEMS補助金/リチウムイオン蓄電池補助金など、具体的な導入に役立つ様々な情報を提供します。

「平成24年度省エネ大賞」「平成24年度新エネ大賞」「日本機械工業連合会『優秀省エネルギー機器表彰』」の受賞事例・製品をアワードコーナーに展示します。

## 省エネ大賞(展示会併催行事のご案内)

【省エネルギー・節電事例発表大会(平成24年度省エネ大賞受賞事例)】

省エネ大賞の受賞事例や節電事例など、産業・業務部門における優れた省エネ・節電の取り組みを発表いたします。

【日時】 1月30日(水) 13:00-17:00

1月31日(木) 10:00-17:00

【会場】 東京ファッションタウンビル研修室906

【参加費】 有料(1日参加:4,500円 2日参加:7,000円)

平成24年度省エネ大賞表彰式【無料】

【日時】 1月30日(水) 10:15-11:00

【会場】 東京ビッグサイト 会議棟1階  
レセプションホールA

発表者プログラム、お申込み方法は、

下記ホームページをご覧ください。

<http://www.eccj.or.jp/bigaward/result12/>

(お問い合わせ) 省エネ大賞事務局 TEL 03-5543-3017

一般財団法人省エネルギーセンター  
The Energy Conservation Center, Japan  
<http://www.eccj.or.jp/>

対象分野	項目	お問い合わせ先	
工場・ビル 省エネ節電 推進	2月は省エネルギー月間です。 『冬の省エネルギー推進ポスター』発売中です。 <a href="http://www.eccj.or.jp/goods/index.html">http://www.eccj.or.jp/goods/index.html</a>	育成総括部 TEL 03-5543-3155	
	冬の省エネ・節電ポイント ビル・工場の「省エネ・節電」診断サービス【診断無料】 <a href="http://www.shindan-net.jp/index.html">http://www.shindan-net.jp/index.html</a>	診断指導部 TEL 03-5543-3016	
	省エネ・節電ポイントを解説するベテラン講師を派遣します。 「省エネ・節電説明会」講師派遣サービス【無料】 <a href="http://www.shindan-net.jp/index.html">http://www.shindan-net.jp/index.html</a>	家庭・地域省エネ普及本部 TEL 03-5543-3013	
	業務用ビルの節電対策シミュレータ【無料】 ビルのピーク電力の節電対策効果算出用のソフト <a href="http://www.eccj.or.jp/audit/setsudensim/index.html">http://www.eccj.or.jp/audit/setsudensim/index.html</a>	ビル省エネ推進部 TEL 03-5543-3050	
	BEMS データ活用によるビルの省エネチューニング あなたのビルの省エネ推進をサポートします。 <a href="http://www.eccj.or.jp/pdf/build-support.pdf">http://www.eccj.or.jp/pdf/build-support.pdf</a>	ビル省エネ推進部 TEL 03-5543-3050	
人材	工場・ビル 各種 講座	「エネルギー管理士受験準備 通信教育」 試験までの約8ヶ月。 確実な知識の習得が必要です。 <a href="http://www.eccj.or.jp/correspond/index.html">http://www.eccj.or.jp/correspond/index.html</a>	育成事業部 TEL 03-5543-3182
		「出前講座」法令から個別技術まで 御社のニーズに合った研修等を企画します。 <a href="http://www.eccj.or.jp/education/delivery/index.html">http://www.eccj.or.jp/education/delivery/index.html</a>	育成事業部 TEL 03-5543-3182
		「技術講座」省エネ技術のスキルアップ 工場、ビル等の省エネ事例や現場見学もあります。 <a href="http://www.eccj.or.jp/education/tech/index.html">http://www.eccj.or.jp/education/tech/index.html</a>	育成事業部 TEL 03-5543-3182
育成	資格 認定・ 登録	申込締切は、1月15日です。 『エネルギー診断プロフェッショナル認定制度』 <a href="http://www.eccj.or.jp/shindan-pro/index.html">http://www.eccj.or.jp/shindan-pro/index.html</a>	エネルギー診断プロ事務局 TEL 03-5543-3020
		家庭の省エネエキスパート検定 次回の試験日は、10月6日を予定しています。 <a href="http://www.eccj.or.jp/residential-expert/index.html">http://www.eccj.or.jp/residential-expert/index.html</a>	家庭の省エネエキスパート検定事務局 TEL 03-5543-3047
		世界標準として注目! エネルギー管理分野の国際規格 ISO50001 <a href="http://www.eccj.or.jp/cemsar/index.html">http://www.eccj.or.jp/cemsar/index.html</a>	CEMSAR(セムサール) TEL 03-5543-3062
各種出版物	エネルギー問題分析の座右の書。【3月刊行予定】 2013年度版 エネルギー・経済統計要覧	出版部 TEL 03-5543-3015	
	わが国唯一の省エネルギー総合技術誌 月刊「省エネルギー」誌 定期購読のおすすめ <a href="http://www.eccj.or.jp/book/magazine.html">http://www.eccj.or.jp/book/magazine.html</a>	出版部 TEL 03-5543-3015	
全国小学校	全国の小学校(4~6年生)に暮らしの省エネ専門家を派遣します。 「省エネ出前授業」参加校募集のご案内 <a href="http://www.shouenekaden.com/demaejyugyo2012.html">http://www.shouenekaden.com/demaejyugyo2012.html</a>	「省エネ家電普及促進フォーラム」事務局 TEL 03-5543-3013	

## 賛助会員入会のご案内

当センターは、わが国の省エネ推進の中核機関として活動することを目的に、1978年に設立され、多くの賛助会員の皆様の支援で運営されています。

当センターの活動目的に賛同し、その事業活動を支援いただける企業、団体、自治体・公共事業体等の法人が賛助会員として加入しています。

●賛助会員の皆様には、次のようなサービスを展開しています。

1. 「賛助会員専用サイト」にて、改正省エネ法への対応、「省エネルギー技術」等について、より具体的な情報を提供いたします。定期的に、総合技術誌(月刊「省エネルギー」)や賛助会員専用メールマガジンにて、エネルギー管理の情報をお届けいたします。
2. エネルギー管理に特化した日本最大級の展示会(ENEX展:毎年2月開催)を開催し、実際の現場で活躍されているエネルギー管理担当者と設備機器メーカー等と商談の場を設けています。
3. 当センターは、人材育成の支援の一環として、「技術講座」「実習講座」等のエネルギー管理に関する各種講座を行っています。こちらを会員割引にて、ご利用いただけます。

【賛助会員のご加入について】 会員部 電話 03-5543-3014 E-mail: member@eccj.or.jp

一般財団法人省エネルギーセンター  
The Energy Conservation Center, Japan

# 平成 25 年度のエネルギー管理士試験

## ご注意ください!! 今年の試験日は、8月に戻ります。

(東日本大震災以降、夏期の節電対策を考慮して、試験日を9月に変更していましたが、今年は8月の日程に戻ります。)

平成 25 年度 (第 35 回) エネルギー管理士試験 (予定)

- 「受験の手引」配布開始：4月下旬
- 申込期間：5月下旬～6月中旬
- 試験日：8月4日(日)
- 結果発表：9月中旬

## エネルギー管理士試験の受験対策のご案内

「エネルギー管理士試験」にチャレンジする皆様をサポートします。

### エネルギー管理士受験準備「通信講座」

通信講座は、30年以上の豊富な指導実績を基に『単なる解答』ではなく、エネルギー管理士に求められる『解答に至る経緯の理解』に重点を置き、添削指導を行います。

また、試験で注意したいケアレスミスや知識の最終確認などのアドバイスもします。

通信講座は、試験分野に応じた『熱分野コース』、『電気分野コース』を準備しております。

受講期間：6ヶ月(モデルスケジュール200時間)

受講開始：毎月1日開講(前月20日受付締切)

受講料：省エネルギーセンター賛助会員……37,800円(税込み)

賛助会員以外の方……44,100円(税込み)

※教育訓練給付金対象講座です。

教材：『熱分野コース』、『電気分野コース』とも

- ・テキスト6冊
- ・副教材
- ・添削問題(添削8回)
- ・修了試験問題等



教材：『熱分野コース』

◇受講スタートは、毎月1日、受付締切りは前月20日です。(受講期間6ヶ月)

◇企業、団体単位での申込みを検討されているご担当者さまは、お電話にてご相談ください。

詳細&お申込みはこちらから → <http://www.eccj.or.jp/correspond/>

お問合せ先：育成事業部 通信講座係

TEL：03-5543-3182

E-mail：corr@eccj.or.jp

### エネルギー管理士受験準備「短期集中講座」

エネルギー管理士受験準備「短期集中講座」を6月～7月に、全国9会場での実施を予定しています。

毎年、夏の試験の直前対策として、多くの皆様にご参加いただいております。

本講座を、通信講座の総仕上げとして、弱点の克服にご活用ください。

また、エネルギー管理士受験準備「通信講座」を受講中の方は、割引制度もあります。

平成25年度の詳細は決定次第、掲載いたします。

☆ 短期集中講座ホームページ ☆ [http://www.eccj.or.jp/s\\_lecture/](http://www.eccj.or.jp/s_lecture/)

### エネルギー管理士試験の受験参考の図書

受験対策の参考書として、試験課目ごとに対応した基本の受験参考書『エネルギー管理士試験講座』、過去5年分の全出題問題、解答・解説、問題の難易度、出題傾向を収録した『模範解答集』、各課目の出題範囲・傾向、必須知識等を1冊にまとめ、総仕上げとして演習問題を掲載した『直前対策』をご用意しております。

#### ○エネルギー管理士試験講座シリーズ

- |                         |             |
|-------------------------|-------------|
| ・熱/電気共通 I エネルギー総合管理及び法規 | 2,730円(税込み) |
| ・熱分野II 熱と流体の流れの基礎       | 4,410円(税込み) |
| ・熱分野III 燃料と燃焼           | 2,520円(税込み) |
| ・熱分野IV 熱利用設備及びその管理      | 5,880円(税込み) |
| ・電気分野II 電気の基礎           | 5,460円(税込み) |
| ・電気分野III 電気設備及び機器       | 3,780円(税込み) |
| ・電気分野IV 電力応用            | 5,460円(税込み) |



#### ○模範解答集【2013年3月刊行予定】

平成20年から平成24年までの過去5年分の出題問題、解答・解説を収録。

- ・2013年度版 エネルギー管理士試験[熱分野]模範解答集 2,625円(予価 税込み)
- ・2013年度版 エネルギー管理士試験[電気分野]模範解答集 2,625円(予価 税込み)
- ・2013年度版 エネルギー管理研修 [修了試験]模範解答集 2,940円(予価 税込み)

#### ○直前整理【2013年4月刊行予定】

- ・2013年版 エネルギー管理士試験[熱分野]直前対策 3,570円(予価 税込み)
- ・2013年版 エネルギー管理士試験[電気分野]直前対策 3,570円(予価 税込み)

お問合せ先：出版部 TEL：03-5543-3015

ホームページからも注文できます。 <http://www.eccj.or.jp/book/>

### 出前講座

社内研修・講演会などのご担当者さま。

御社の要望にあった社内研修・講演会などを提供します。

ご希望のテーマや人材育成に関するお悩みをお伺いし、経験豊かな講師とともに、皆様にピッタリの省エネ教育・ソリューションをご提供いたします。

近年、各社の受験対象者のレベルに応じた個別のエネルギー管理士試験学習会も提供しております。

過去の開催の実績例等を、ホームページに掲載しております。

<http://www.eccj.or.jp/education/delivery/>

お問合せ先：育成事業部 出前講座係

TEL：03-5543-3182

E-mail：custom@eccj.or.jp