

## 7. 国家試験、講習事業

[特別会計]

### (1) エネルギー管理士

省エネルギー法に基づき、第一種エネルギー管理指定工場に配置されるエネルギー管理者はエネルギー管理士免状の交付を受けた者のうちから選任し、経済産業大臣に届け出ることが義務付けられています。当センターは、通商（経済）産業大臣から、昭和59年4月18日に「指定試験機関」の指定、平成16年10月1日に「登録研修機関」の登録を受け、「エネルギー管理士試験」及び「エネルギー管理研修」の事務を厳正に実施しています。

省エネルギー法改正に伴い、エネルギー管理士制度も改正され、「熱管理士」、「電気管理士」が「エネルギー管理士」に一本化されました。

#### 1) エネルギー管理士試験

エネルギー管理士試験に合格し、かつ、1年以上の実務経験を有していれば、エネルギー管理士免状の交付を受けることができます。

平成18年度は、全国10地区で8月5日に実施しました。申込者数は、熱分野・電気分野合計9,527名で、平成17年度より642名減（約6%減）となりました。

○新規・課目合格受験 申込者

試験地	申込者数		
	計	(熱分野)	(電気分野)
札幌	281	133	148
仙台	516	252	264
東京	3,555	1,782	1,773
名古屋	1,284	590	694
富山	332	145	187
大阪	1,528	699	829
広島	639	376	263
高松	531	269	262
福岡	791	412	379
那覇	70	40	30
合計	9,527	4,698	4,829

なお、平成18年度の合格者は、1,986名（合格率23.8%）でした。内訳は、熱分野では1,088名（合格率26.7%）、電気分野では898名（合格率21.1%）でした。

また、平成18年度より旧資格者等に対する試験を実施しました。平成18年度の申込者数は、熱分野・電気分野合計3,362名となりました。

○旧資格者等に対する試験 課目 I のみの申込者

試験地	申込者数		
	計	(熱分野)	(電気分野)
札幌	71	23	48
仙台	155	46	109
東京	1,060	396	664
名古屋	438	159	279
富山	141	59	82
大阪	641	304	337
広島	320	154	166
高松	236	129	107
福岡	286	112	174
那覇	14	9	5
合計	3,362	1,391	1,971

旧資格者等に対する試験の合格者数は、3,088名でした。内訳は、熱分野では1,293名、電気分野では1,795名でした。

なお、平成12年度より国家試験初の「インターネット申込み（個人・団体）」を実施しており、平成18年度の申込者全体のインターネット申込率は46.7%でした。

2) エネルギー管理研修

エネルギーの使用の合理化に関する実務に3年以上従事した者で、「エネルギー管理研修」を修了すれば、エネルギー管理士免状の交付を受けることができます。

平成18年度は、全国6地区で12月11日から12月17日までの7日間（11日から16日は講義、17日は修了試験）実施しました。申込者数は、熱分野・電気分野合計で2,668名となりました。

○新規・一部課目合格受験 申込者

研修地	申込者数		
	計	(熱分野)	(電気分野)
仙台	200	94	106
東京	1,046	484	562
名古屋	454	200	254
大阪	525	266	259
広島	160	78	82
福岡	283	135	148
合計	2,668	1,257	1,411

また、平成18年度より旧制度における熱管理士または電気管理士の有資格者等を対象に、エネルギー管理研修「特別研修」を実施しました。「特別研修」を修了すれば、エネルギー管理士免状の交付を受けることができます。なお、「特別研修」は、平成22年までの5年間の実施予定です。

平成18年度は、全国10地区で6月27日と3月12日の2回実施しました。申込者数は、熱分野・電気分野合計で、第1回が18,487名、第2回が6,358名となりました。

○第1回（6月27日実施） 申込者

研修地	申込者数		
	計	(熱分野)	(電気分野)
札幌	508	277	231
仙台	1,022	442	580
東京	7,126	3,262	3,864
名古屋	2,842	1,336	1,506
富山	611	270	341
大阪	2,918	1,421	1,497
広島	985	535	450
高松	869	462	407
福岡	1,532	773	759
那覇	74	40	34
合計	18,487	8,818	9,669

○第2回（3月12日実施） 申込者

研修地	申込者数		
	計	(熱分野)	(電気分野)
札幌	193	124	69
仙台	330	188	142
東京	2,276	1,333	943
名古屋	947	540	407
富山	165	89	76
神戸	860	547	313
広島	370	257	113
高松	454	308	146
福岡	725	433	292
那覇	38	25	13
合計	6,358	3,844	2,514

## (2) エネルギー管理員講習

省エネルギー法に基づき、第二種エネルギー管理指定工場及び第一種指定事業者が設置している第一種エネルギー管理指定工場においては、エネルギー管理員を選任し、経済産業大臣に届け出ることが義務付けられています。当センターは、通商産業大臣から、平成11年4月27日に「指定講習機関」の指定を受け、「エネルギー管理員講習」の事務を効果的に実施しています。

エネルギー管理員「新規講習」を修了した者は、エネルギー管理員として選任されることができます。

平成18年度は、上期講習を6月下旬から7月中旬の間に、下期講習を10月中旬から11月中旬及び平成19年2月下旬から3月中旬の間に、全国10地区で実施しました。申込者数は、合計で15,976名となりました。

講習地区	申込者数
北海道	530
東北	1,110
関東	6,333
東海	1,982
北陸	430
近畿	2,820
中国	664
四国	603
九州	1,325
沖縄	179
合計	15,976