

講習受講後の検定試験に合格すると、国家試験の一部免除が受けられます。

資格取得の目的以外にも、保安教育の一環としてもご利用ください。

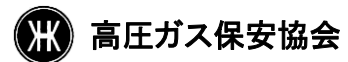
2019年度 下期

高圧ガス製造保安責任者

第二種冷凍機械・第三種冷凍機械

講習会開催のご案内

<一部の地域では関連団体に委託して実施します。>



【お申込方法】

◇別表1(3ページ)の講習開催地一覧からご希望の講習・会場を選び、次のいずれかの方法でお申込みください。

・インターネットによるお申込み

「KHKホームページ」(右のURL参照)からお申込みください。

お申込みは、「個人申込」と「法人申込」が選択できます。複数者のお申込みをされる場合には、簡単で便利な「法人申込」をおすすめします。(5ページ参照)

<インターネットのお申込み画面は、下記の受付期間中のみ、アクセスできます。>

・郵便振替によるお申込み

高圧ガス保安協会指定の専用郵便振替用紙がお申込み用紙となります。必要事項を記載して郵便局の窓口でお手続きください。専用郵便振替用紙は1名のお申込みにつき1枚必要です。(6ページ参照)

KHKホームページアドレス

<https://www.khk.or.jp/>

【受付期間】

・インターネットによるお申込み

2019年11月18日(月)～12月 1日(日)

(初日は9時30分から受付を開始し、最終日は17時迄の受付となります。)

・郵便振替によるお申込み

2019年11月18日(月)～11月29日(金)

※受付期間中でも定員に達した場合は、受付を締切ります。ただし、上記期間中に定員に満たなかった場合には、締切日後でも別表2(4ページ)の各講習実施事務所等で引き続き「追加受付」をする場合があります。ご希望の講習開催地の講習実施事務所等にお問合わせください。

(追加受付の方法は、講習実施事務所等により異なりますので必ずご確認ください。)

【受講料と支払方法】 <消費税込> (注：受講料は、検定試験の受検料を含みます。)

講習の種類	インターネット申込者	郵便振替申込者
第二種冷凍機械	20,100円	20,600円
第三種冷凍機械	16,400円	16,900円

・インターネットによるお申込みの場合

◇お申込み手続終了後、指定された銀行口座に指定期日迄に着金するようにお振込みください。

◇受講料のお支払いに必要な振込手数料は、お申込者のご負担となります。

◇インターネット申込みをされた方は、専用郵便振替用紙で受講料を支払わないでください。必ず、指定された銀行口座

にお振込ください（口座番号は、申込毎に異なります。また、振込先と依頼人名の誤りにご注意ください。）。

・郵便振替によるお申込みの場合

- ◇高圧ガス保安協会指定の専用郵便振替用紙を使用して郵便局の窓口で**必ず現金**でお支払いください。
- ◇受講料のお支払いに必要な払込手数料は、お申込者のご負担となります。
- ◇専用郵便振替用紙を講習実施事務所等へ直接持参されても受付できません。
- ◇指定期日までに着金されなかった場合や、お支払金額に相違があった場合は、受付できないことがあります。

【申込内容の変更・取消について】

- ◆申込内容の変更・取消は、**12月4日（水）**の15時まで受け付けます。

上記期日以降の変更・取消は、受付できません。また、法人申込の場合、上記期日までに取消手続きを完了していただかないと申込者に債務が発生します。講習会への出欠にかかわらず、受講料をお支払いいただくこととなりますので、ご注意ください。なお、受講者の変更は、上記期日以降でも可能です。

【受講票・受検票の送付】

- ◇当該受付期間内に受け付けられた方の受講票・受検票は、**12月10日（火）**に全国一斉発送する予定です。発送日から10日以上経過しても届かない場合は、高圧ガス保安協会（TEL 03-3436-6102）までお問い合わせください。
- ◇送付された受講票・受検票には、必ず写真を貼付して講習当日にご持参ください。なお、貼付が必要な写真は、パスポート用サイズ（縦 4.5cm×横 3.5cm、正面、無帽、無背景）1枚です。（講習会場・検定会場での受付時に受講票・受検票に写真が貼付されていない場合、受講・受検できなくなります。）

【使用教材の販売】

- ◇講習で使用使用するテキスト等は次のとおりです。（受講料にテキスト代金は、含まれていません。）

講習名	分類	書籍名	出版元	備考
第二種 冷凍機械	テキスト	上級冷凍受験テキスト(第8次改訂版)	(公社) 日本 冷凍空調学会	4,000 円
		冷凍関係法規集(第58次改訂版)		1,600 円
	補助教材	高圧ガス保安法概要(1・2・3種冷凍編)	高圧ガス保安協会	710 円
第三種 冷凍機械	テキスト	初級冷凍受験テキスト(第8次改訂版)	(公社) 日本 冷凍空調学会	2,900 円
		冷凍関係法規集(第58次改訂版)		1,600 円
	補助教材	高圧ガス保安法概要(1・2・3種冷凍編)	高圧ガス保安協会	710 円

- ◇補助教材「高圧ガス保安法令概要」は、法令講義をわかりやすく紹介するためパワーポイントのスライドに加え、法令テキスト（冷凍関係法規集）とリンクするページを示しております。講習会の法令科目でパワーポイントを使用する場合は、より理解を促進するのに最適な書籍です。冷凍関係法規集と併せてご利用ください。

◎昨年度まで、無償で「高圧ガス保安法令講義資料」を配布していましたが、本年度からは実施しません。類似のものとして当該書籍がございます。

- ◇**テキスト等のご注文（テキスト等は事前に購入し、講習会場にご持参ください。）**

- ・テキスト等の販売方法は、別表2（4ページ）に記載の講習実施事務所等にお問い合わせください。
- ・テキスト代金の振込先は、受講料の振込口座とは異なります。

テキスト代金は、インターネットによるお申し込み時にご案内する口座へのお振り込みや専用郵便振替用紙を使用し
てのお振り込みをしないようご注意ください。

【講習時間】

- ◇講習時間は、各日とも9時～17時（うち7時間）の予定ですが、使用する会場等の都合により開始時間が異なる場合があります。必ず送付される受講票・受検票でご確認ください。

なお、講習開始時間に遅れた場合、早退した場合、長時間にわたって離席した場合など、所定の講習時間を満たしていないときは、検定試験を受検することはできません。

- ◇各講習は、次の内容で講義します。なお、すべての科目を受講しなければ、検定試験を受検することはできません。
 - ・第二種冷凍機械：「学識」、「保安管理技術」、「法令」
 - ・第三種冷凍機械：「保安管理技術」、「法令」

【検定試験時間等】

- ◇検定試験は、次の時間で行います。

- ・第二種冷凍機械：「学識（択一）」10時～12時 「保安管理技術（択一）」13時～14時30分

・第三種冷凍機械：「保安管理技術（択一）」10時～11時30分
 なお、検定試験の1科目目を受検していない場合は、2科目目の受検はできません。

検定試験では、四則計算のみができる電卓の使用は認めますが、関数電卓の使用は禁止します。

◇使用できる電卓の条件

- ・四則計算のみできるもの
- ・電池(太陽電池を含む)内蔵型のもの
- ・音を発しないもの
- ・プリンタを内蔵していないもの

ただし、次の機能が付加されている電卓も使用可能とします。

- ①開平計算（平方根の計算）、百分率計算、税計算ができるもの
- ②数値メモリ、符号変換、リセット、消去、電源の入り切りができるもの
- ③商売計算(原価、売価、粗利率)、通貨換算、日数、時間計算、検算ができるもの
- ④切り上げ、四捨五入、切り捨て、少数点以下の位取りのスライドスイッチがあるもの
- ⑤時計付きのもの

【会場地図】

講習会場の地図は、受講票・受検票でご確認ください（KHKのホームページ上でもご覧いただけます。）。

（検定会場の詳細については、講習会場でお知らせいたします。なお、講習会場と検定会場はセットとなりますので、検定会場の変更はできません。）

別表1

講習開催地一覧

第二種冷凍機械講習(略称 二冷講習) (講習コード58) 【検定試験日】2020年3月 1日(日)

会場	コード	講習日	定員	講習会場	検定会場
北海道	011	2月19日(水)～2月21日(金)	40名	道民活動振興センターかでの2・7	道民活動振興センターかでの2・7
宮城県	041	1月27日(月)～1月29日(水)	40名	ショーケー本館ビル	宮城県管工事会館
群馬県	101	2月3日(月)～2月5日(水)	30名	群馬県公社総合ビル	群馬県公社総合ビル
埼玉県	111	2月19日(水)～2月21日(金)	110名	さいたま共済会館	さいたま共済会館
千葉県	121	2月15日(土)18日(火) 19日(水)	114名	千葉県経営者会館	千葉県経営者会館
東京都	131	2月17日(月)～2月19日(水)	200名	サンパール荒川	未定
愛知県	231	1月27日(月)～1月29日(水)	100名	名古屋中小企業振興会館	名古屋中小企業振興会館
大阪府	271	2月12日(水)～2月14日(金)	216名	エル・おおさか	神戸大学六甲台キャンパス
香川県	371	2月4日(火)5日(水)18日(火)	30名	マリンパレスさぬき	マリンパレスさぬき
愛媛県	381	2月10日(月)～2月12日(水)	50名	ポリテクセンター愛媛	ポリテクセンター愛媛
福岡県	401	2月12日(水)～2月14日(金)	60名	電気ビル本館	電気ビル本館
大分県	441	1月27日(月)～1月29日(水)	40名	大分職業訓練センター	大分職業訓練センター
宮崎県	451	2月3日(月)～2月5日(水)	50名	宮崎県エルピーガス会館	宮崎県エルピーガス会館
沖縄県	471	1月20日(月)～1月22日(水)	40名	沖縄産業支援センター	沖縄産業支援センター

第三種冷凍機械講習(略称 三冷講習) (講習コード59) 【検定試験日】2020年3月 1日(日)

会場	コード	講習日	定員	講習会場	検定会場
北海道	011	2月26日(水)～2月28日(金)	40名	道民活動振興センターかでの2・7	道民活動振興センターかでの2・7
青森県	021	2月12日(水)～2月14日(金)	54名	青森市民ホール	青森市民ホール
宮城県	041	2月3日(月)～2月5日(水)	40名	宮城県管工事会館	宮城県管工事会館
山形県	061	2月17日(月)～2月19日(水)	30名	山形国際交流プラザビッグウイング	山形国際交流プラザビッグウイング
福島県	071	2月14日(金)～2月16日(日)	30名	郡山カルチャーセンター	郡山カルチャーセンター
群馬県	101	2月5日(水)～2月7日(金)	30名	群馬県公社総合ビル	群馬県公社総合ビル
埼玉県	111	2月5日(水)～2月7日(金)	160名	さいたま共済会館	さいたま共済会館
千葉県	121	2月4日(火)5日(水)15日(土)	114名	千葉県経営者会館	千葉県経営者会館
東京都	131	2月19日(水)～2月21日(金)	200名	全国家電会館	全国家電会館
神奈川県	141	2月10日(月)12日(水) 13日(木)	120名	かわさき保育会館	かわさき保育会館
福井県	181	2月18日(火)～2月20日(木)	20名	アオッサ福井市地域交流プラザ	アオッサ福井市地域交流プラザ

会場	コード	講習日	定員	講習会場	検定会場
愛知県	231	2月12日(水)～2月14日(金)	100名	名古屋中小企業振興会館	名古屋中小企業振興会館
滋賀県	251	2月19日(水)～2月21日(金)	30名	ピアザ淡海滋賀県立県民交流センター	コラボしが21
大阪府	271	2月19日(水)～2月21日(金)	216名	エル・おおさか	神戸大学六甲台キャンパス
香川県	371	2月11日(火)12日(水) 18日(火)	30名	マリンパレスさぬき	マリンパレスさぬき
愛媛県	381	2月12日(水)～2月14日(金)	50名	ポリテクセンター愛媛	ポリテクセンター愛媛
福岡県	401	2月12日(水)～2月14日(金)	60名	電気ビル本館	電気ビル本館
大分県	441	1月27日(月)～1月29日(水)	20名	大分職業訓練センター	大分職業訓練センター
宮崎県	451	2月5日(水)～2月7日(金)	50名	宮崎県エルピーガス会館	宮崎県エルピーガス会館
鹿児島県	461	1月28日(火)～1月30日(木)	50名	鹿児島県青少年会館	鹿児島県青少年会館

別表2

講習実施事務所等一覧

◇追加受付等は、ご希望の講習開催地を担当する次の講習実施事務所等に直接お問い合わせください。
 <これらの団体は、高圧ガス保安協会冷凍教育検査事務所として、講習を実施します。>

講習実施事務所等	講習開催地	電話番号	テキストを案内しているホームページ
(一社) 北海道冷凍設備保安協会	北海道1	011-231-1581	
岩手県冷凍設備保安協会	岩手1	019-625-2083	
宮城県冷凍設備保安協会	宮城1	022-222-7275	
茨城県冷凍設備保安協会	茨城1	029-221-2835	
(一社) 栃木県冷凍空調工業会	栃木1	028-658-7756	
群馬県冷凍設備保安協会	群馬1	027-210-6677	
埼玉県冷凍設備保安協会	埼玉1	048-833-1870	
(一社) 千葉県冷凍設備保安協会	千葉1	043-227-7375	http://www.c-reiho.jp/
(公社) 日本冷凍空調学会	東京1・2 (一冷・二冷)	03-5623-3223	http://www.jsrae.or.jp/
(公社) 東京都高圧ガス保安協会	東京1 (三冷)	03-3830-0252	http://www.tokyo-khk.or.jp/
(一社) 神奈川県高圧ガス保安協会	神奈川1	045-228-0366	http://www.kana-hpga.or.jp/
新潟県冷凍設備保安協会	新潟1	025-243-3808	
富山県冷凍設備保安協会	富山1	0766-50-9133	
福井県冷凍設備保安協会	福井1	0776-22-4117	
長野県冷凍設備保安協会	長野1	026-235-5649	
岐阜県冷凍設備保安協会	岐阜1	058-272-0265	
(一財) 静岡県環境・産業保安機構	静岡1	054-260-4161	
愛知県冷凍設備保安協会	愛知1	052-323-8835	http://aichi-reito.com/
三重県冷凍設備保安協会	三重1	059-228-2284	
滋賀県高圧ガス保安協会	滋賀1	077-526-4718	
(一社) 近畿冷凍空調工業会	大阪1	06-6233-3201	http://www.kinreiko.com/
岡山県冷凍設備保安協会	岡山1	086-234-4811	
広島県冷凍設備保安協会	広島1	082-228-1370	
山口県高圧ガス保安協会	山口1	083-974-5380	
香川県冷凍設備保安協会	香川1	087-882-8811	
愛媛県冷凍設備保安協会	愛媛1	089-941-7021	
福岡県冷凍設備保安協会	福岡1	092-281-0932	http://www.fukurei.com/hoan/

講習実施事務所等	講習開催地	電話番号	テキストを案内しているホームページ
佐賀県冷凍設備保安協会	佐賀1	0952-23-5046	
長崎県冷凍設備保安協会	長崎1	095-850-8501	
宮崎県LPガス協会	宮崎1	0985-52-1122	
鹿児島県冷凍設備保安協会	鹿児島1	099-222-7069	
(一社) 沖縄県高圧ガス保安協会	沖縄1	098-858-9562	

合格基準、正解答等の公表等について

1. 検定試験の合格基準

検定試験の合格基準は、受験科目ごとに60%以上の正答です。検定の科目が2科目の場合は、2科目それぞれが合格基準に達していることが必要です。

2. 検定試験の問題、正解答及び合格者番号の公表等

検定試験の問題、正解答及び合格者番号の公表並びに合否結果の通知は次の日程で行う予定です。

◇公表日及び合否通知発送日

	第二種・第三種冷凍機械
問題・正解答	3月2日(月)
合格者番号	3月26日(木)
合否通知発送日	3月26日(木)

◇検定試験の正解答及び合格者番号の公表方法

高圧ガス保安協会のホームページ上に掲載(公表日の15時頃)

URL <https://www.khk.or.jp/>

法人単位でのインターネット申込みについて

◇インターネット申込みにおいて、「法人申込」をご利用いただきますと、

- ・受付確認のための申込完了メール等が法人の申込担当者宛に送信されます。
- ・受講票・受検票及び合否通知書の発送並びに各種のご連絡は、申込担当者宛に行いますので、お申込みいただいた方々の確認・管理等が容易に行えます。
- ・受講料を振り込む際、振込名義は、「法人名」で行えます。

◇法人申込の場合、上記期日までに取消手続き(2ページ参照)を完了していただかないと申込者に債務が発生します。講習会への出欠にかかわらず、受講料をお支払いいただくこととなりますので、ご注意ください。

◇「法人申込」で複数者のお申込みをされる場合は、次の2種類の方法があります。

・Web方式

受講申込者を1名ずつ入力する方法

(1名ごとに確認をしながら申し込む際に便利です。)

・ファイル・アップロード方式(最新版をご利用ください。)

エクセルソフトによる申込者一覧表を添付して送信する方法

(多人数の方を申し込む際に便利です。)

◇法人情報を変更する場合、インターネットの申込受付期間内にお申し込み画面より変更してください。

専用郵便振替用紙によるお申込みについて

- ◇高圧ガス保安協会指定の専用郵便振替用紙によるお申込みは前掲(1 ページ)の受付期間内に限り有効です。期間外に入金された場合や、満席となった会場をお申し込みされた場合は、ご返金します。
 - ◇専用郵便振替用紙を講習実施事務所等に直接持参されても受付できません。必ず郵便局の窓口でお手続きください。
 - ◇1名の申込につき専用郵便振替用紙が1枚必要となります。多人数でのお申込みの場合には、便利で早いインターネットによるお申込みをおすすめします。
 - ◇下の記載例を参考にして楷書で記入してください。
- 注意！** インターネットでお申込みをされた方は、この専用郵便振替用紙を使用しないでください。必ず指定された銀行口座に銀行振込により指定期日迄に着金するようお支払いください。
- 注意！** テキスト代金は、受講料の口座へ振り込まないでください。

受講者情報の取扱いについて

高圧ガス保安協会（KHK）は、講習の申込みをされた方のプライバシーを尊重します。

- ◇KHKは、講習申込の際に氏名、生年月日、住所等の個人情報を収集します。これらの情報はこの講習の受付・採点・合否通知のために使用するほか、高圧ガスに関する資格、法定義務講習及び保安教育に関連した書籍等についての情報提供にも使用することがあります。
- ◇KHKは、上記の活動を行うため個人情報を適切に管理していると認められる外部の業者に収集した個人情報の取扱いを委託することがあります。この場合、委託先ではKHKの適切な監督の下に委託業務を実施するために個人情報を使用します。
- ◇KHKは、収集した個人情報を次のように使用することはありません。
 - ・申込者の個人情報を外部に意図的に公開・提供すること。
 - ・外部からの個人情報の公開・提供の依頼に対して本人の同意を得ずに提供すること。ただし、法令により開示しなければならない場合を除きます。
- ◇KHKは、個人情報について適切な管理を行っています。



◆講習に関する照会・質問先

高圧ガス保安協会(KHK) 教育事業部
〒105-8447 東京都港区虎ノ門四丁目3番13号 (ヒューリック神谷町ビル)
<受付時間 9:30 ~ 17:30 (土日祝日を除く。)>

電話 03-3436-6102 ファックス 03-3459-6613
E-mail edu@khk.or.jp URL <https://www.khk.or.jp/>