

## 認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座 コース4ご案内

化学物質のリスクアセスメント・リスクマネジメント等を的確に実施できる人材を養成いたします。事業場で最低1名は受講をお勧めします。

### － IOHAの認証を得ました－

近年、事業者による自律的なリスクアセスメント・リスクマネジメントが適切・円滑に行われるよう、労働環境における種々の化学物質や物理的・生物的因子など健康障害をもたらす要因（ハザード）とそれらハザードが働く人々の健康にもたらすリスクを的確に予測・認識・評価・管理するための知識と技術を有する人材（欧米ではオキュペイショナルハイジニスト（またはインダストリアルハイジニスト）が活躍しています。）の育成が強く望まれています。

米国、英国など諸外国におけるオキュペイショナルハイジニスト認定制度では、民間公益団体がそれぞれの国内において、オキュペイショナルハイジニストの認定制度を運用しています。

これらの団体が加盟している国際的な民間公益団体であるIOHA（国際オキュペイショナルハイジニスト協会）では、高度の専門家であるハイジニストを各国に育てるために、各国のハイジニスト育成プログラムを審査し、認証（certify）する制度（National Accreditation and Recognition scheme；略称NAR）を運営しています。

日本作業環境測定協会（以下、「日測協」）では、オキュペイショナルハイジニストを育成するための教育プログラムを作成し、平成19年度よりオキュペイショナルハイジニスト養成講座A～Eコースを開始するとともに、オキュペイショナルハイジニスト認定制度を開始しました。

また、日測協認定オキュペイショナルハイジニストが諸外国に並ぶ質の高いものであることを示すため、NARの認証を目指してIOHAに申請を行っていましたが、平成26年2月20日付けで13カ国目として、また非英語圏として初めて認証を得ました。これによって日測協認定オキュペイショナルハイジニストは、IOHA認定NARスキームによるオキュペイショナルハイジニストとして英国オキュペイショナルハイジニスト、米国インダストリアルハイジニストと同様、世界に通じる肩書きとなりました。ぜひ大学を含む多くの皆様が認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座の受講をされ、知識の整理をされるとともに、本資格を取得されるようお勧めします。

なお、受講に必要な資格はなく、講座の一部のみの受講も可能ですので、ハイジニスト養成以外にもOFF-JTとしての社員研修としても本講座をご活用ください。

（平成29年1月現在でIOHAの認証を受けているのは、15カ国となっています。）

### 各コースについて

- ❖ 「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」は12コース（次頁表参照。）あります。また、1～12の各コース内はさらに細分化され、項目ごとに分かれています。詳しくはカリキュラムの項目番号を参照してください。
- ❖ 受講の順序は、それぞれ独立した内容ですので、順番どおりでなくとも受講可能です。また、項目単位でコース内の一部のみ受講することも可能です。
- ❖ なお、これまで開催してきました「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」A～Eコースにおける受講履歴はそのまま引き継がれます。「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」1～12コースは、以前の「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」A～Eコースと講習内容は変わりませんが、時間配分等が異なる場合があります。「認定オキ

ュペイショナルハイジニスト養成講座」A～Eコースの一部をすでに受講されていて、引き続き「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」の受講を希望される方は、履修する必要のあるコースについて、研修センター（TEL03-3456-1601）までお問合せください。

コース	時間（1時間＝1単位）
1 化学物質等の規制、管理の内外の動向に関する知識	6時間
2 労働環境のリスク評価・リスクとばく露管理	12時間
3 労働環境のハザード評価	18時間
4 物理的有害因子のリスク管理	14時間
5 生物的有害因子のリスク管理	3時間
6 一般環境のハザード・リスク評価、リスク管理	5時間
7 労働衛生工学概論	10時間
8 環境管理の工学的対策(作業環境、一般環境)	5時間
9 労働衛生学及び人間工学的課題	10時間(人間工学 4時間)
10 公衆衛生概論	3時間
11 疫学調査	3時間
12 リスクコミュニケーション	4時間
	合計 93時間

- ❖ 本コースの受講について資格・要件等の制約は一切無く、どなたでも受講できます。「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」をすべて（93単位）履修されたあと、修了試験（認定オキュペイショナルハイジニスト評価試験）を受けることについても同様です。

ただし、最終的に「認定オキュペイショナルハイジニスト」の称号を受けるためには、認定時点で以下の①～⑤の要件が必要となります。（詳細については、当協会ホームページ（<http://www.jawe.or.jp/kosyu/kosyuhygienist.htm>）をご参照ください。）

なお、これらの要件に該当しない場合にも、養成講座をすべて履修し、修了試験に合格した場合は「合格証」を発行し、会長がその旨証明します。

◆ 「日本作業環境測定協会認定オキュペイショナルハイジニスト」とは ◆

化学物質等のリスクアセスメント・リスクマネジメント等を的確に実施できる人材を確保・養成する為に、下記の①～⑤に示した要件をすべて満たしている者について、その能力があるものとして日測協が認定し、その称号を認めるもの。

- ① 第1種作業環境測定士またはそれと同等以上の資格を有すること。
- ② 作業環境管理等に関して5年以上の実務経験を有すること。
- ③ 理工学・医学系等の学士の称号またはそれと同等以上の条件を有すること。
- ④ 日測協が実施する所定の講習を修了し、93単位を取得していること。
- ⑤ 日測協が実施する所定の試験に合格した後、2年を超えていないこと。

## 記

### 1. 開催日時・開催場所等

開催日：①平成30年9月25日（火）

②平成30年9月26日（水）

時 間：① 8:45 ～18:10（休憩時間等含む）

② 9:00 ～16:00（休憩時間等含む）

履修時間14時間(14単位)

開催場所：公益社団法人 日本作業環境測定協会 3階

〒108-0014 東京都港区芝 4-4-5 三田労働基準協会ビル Tel. 03-3456-1601

（開催案内は、当協会ホームページ（<http://www.jawe.or.jp>）にも、掲載されます。）

### 2. 受講対象者及び定員

受講対象：

- ◇ 作業環境測定士・労働衛生コンサルタント(労働衛生工学)・衛生工学衛生管理者・その他労働衛生分野で活躍されている方および化学物質等のリスクアセスメント・リスクマネジメントに関心のある方（受講に必要な資格はありません）。
- ◇ 平成24年以前に、「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」A～Eコースの一部を受講された方で、Eコースを未受講の方または「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」コース4を未受講の方。

定員：24名

### 3. 講習内容

後出（8. カリキュラム）

※カリキュラムの時間割等は変更となる場合があることをご了承ください。

#### 4. 受講料（資料代・消費税を含む）

※項目単位でコース内の一部ののみを受講することができます。

##### ◇ 全部の項目を受講する場合

コース4（14時間）

日測協会員：39,200 円      日測協非会員（一般）：53,200 円

##### ◇ 一部の項目を受講する場合

項目番号4-1（3時間）

日測協会員：8,400 円      日測協非会員（一般）：11,400 円

項目番号4-2（3時間）

日測協会員：8,400 円      日測協非会員（一般）：11,400 円

項目番号4-3（2時間）

日測協会員：5,600 円      日測協非会員（一般）：7,600 円

項目番号4-4（2時間）

日測協会員：5,600 円      日測協非会員（一般）：7,600 円

項目番号4-5（2時間）

日測協会員：5,600 円      日測協非会員（一般）：7,600 円

項目番号4-6（2時間）

日測協会員：5,600 円      日測協非会員（一般）：7,600 円

#### 5. テキスト

テキストは、当日配布するパワーポイント等の資料を使用します。

コース4の内容は、当協会が発行している書籍「労働衛生工学とリスク管理」の第Ⅱ編に該当します。

※1～12コースを通しての参考書籍として以下の書籍をご用意下さい。（但し、講義によって参考書籍を使用する場合と使用しない場合があります。予めご了承下さい。）

参考書籍：①「化学物質等のリスクアセスメント・リスクマネジメントハンドブック」

②「労働衛生工学とリスク管理」

今回、「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」を受講される方に限り、①の書籍を特別価格で販売いたします。（書籍のご購入及び価格に関しては、「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座受講者用書籍購入注文書」（後出14.）をご参照下さい。）

#### 6. 受講申込み受付期間：平成30年9月12日（水）まで。

## 7. 受講申込み方法と受講手続き

### (1) 受講予約

電話で受講予約をお願いします。電話受付の際に、氏名、所属先名称、連絡先、電話番号、受講項目（全項目または項目番号）をお伺いします。

### (2) 「受講申込書」の提出

電話予約後、ただちに「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座コース4受講申込書」（後出13.）に必要事項を記入の上、当該ページをFAXまたは郵送にてお送り下さい。予約番号欄には、電話で受講予約する際に協会からお知らせする番号をご記入下さい。

### (3) 受講料の払込

当方で「受講申込書」を確認してから、「納付書（振込用紙）」を発送いたしますので、指定の期日までにお振込みをお願いいたします。指定外口座への振込、現金書留、現金持参は受付できませんのでご了解下さい。なお、振込み手数料は受講者負担をお願いいたします。

### (4) 「受講票」の発行

当方でお振込みを確認できた段階で、「受講票」をお送りいたします。講習当日「受講票」をご持参ください。

### (5) キャンセルの取り扱いについて

受講票交付後の受講取り消しについては、以下のとおりキャンセル料をいただきます。

- ① 受講開始日7日前までに連絡があった場合 無料
  - ② 受講開始日6～3日前に連絡があった場合 受講料の50%
  - ③ 受講開始日2日前以降に連絡があった場合又は欠席の場合 受講料の全額
- なお、①～③のいずれも土日祝日を除いた日数といたします。

### (6) 講習当日の携行品

受講票、筆記用具、電卓、「労働衛生工学とリスク管理」

## 8. カリキュラム

### コース4（平成30年度）カリキュラム

#### 4 物理的有害因子のリスク管理

月日	時間	項目番号	項目	担当 (敬称略)
9/25 (火)	8:45～8:55		・オリエンテーション ・オキュペイショナルハイジニストについて	事務局
	8:55～10:55 (2時間)	4-3	＜振動のリスク管理＞ ・振動を伴う作業環境と影響及びリスク管理	加園克己:東京慈恵会医科大学 基礎・臨床講座 自然科学教室
	10:55～11:00		休憩	
	11:00～14:00 ※昼食・休憩時間を含む (2時間)	4-4	＜温熱のリスク管理＞ ・温熱作業条件と影響及びリスク管理	加園克己:東京慈恵会医科大学 基礎・臨床講座 自然科学教室
	14:00～14:05		休憩	
	14:05～16:05 (2時間)	4-5	＜気圧のリスク管理＞ ・異常気圧下作業と影響及びリスク管理	加園克己:東京慈恵会医科大学 基礎・臨床講座 自然科学教室
	16:05～16:10		休憩	
	16:10～18:10 (2時間)	4-6	＜騒音、超音波のリスク管理＞ ・騒音下作業と影響及びリスク管理、超音波と影響及びリスク管理、聴覚器官の医学・解剖学を含む	加園克己:東京慈恵会医科大学 基礎・臨床講座 自然科学教室
9/26 (水)	9:00～12:00 (3時間)	4-1	＜非電離放射線のリスク管理＞ ・電磁場と影響及びリスク管理 ・紫外放射と影響及びリスク管理 ・可視光 ・レーザー光と影響及びリスク管理 ・眼の医学・解剖学	城内博:日本大学理工学部
	12:00～13:00		昼食・休憩	
	13:00～16:00 (3時間)	4-2	＜電離放射線のリスク管理＞ ・電離放射線と影響及びリスク管理 ・非確定的影響と確率的影響 ・放射線防護 ・被ばく防止対策	城内博:日本大学理工学部
	16:00～16:10		休憩	
	16:10～16:15		模擬試験の説明	事務局
	16:15～16:30 (希望者のみ)	模擬試験	「認定オキュペイショナルハイジニスト評価試験」模擬試験4	

※カリキュラムは時間割等が変更となる場合があることをご了承ください。

#### ※模擬試験について

講座終了後、希望者を対象に「認定オキュペイショナルハイジニスト評価試験」の模擬試験を実施いたします。

模擬試験の問題は、過去に実施した第1回～第3回「認定オキュペイショナルハイジニスト評価試験」で実際に出題した問題を使用します。

模擬試験では答案用紙は回収しますが、試験問題はお持ち帰りいただけます。模擬試験の答案については採点を行い、後日、結果を郵送いたします。なお、試験問題の模範解答等は配布いたしませんのでご了承ください。

また、模擬試験の結果は、本試験（「認定オキュペイショナルハイジニスト評価試験」）の結果には反映されません。

#### 9. 単位履修証明書の発行について

「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」1～12コースを受講された方に、単位履修証明書を各コースの受講最終日に発行いたします。

なお、従前の認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座A～Eコースの修了証は、今後も有効です。

「認定オキュペイショナルハイジニスト評価試験」は、「認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座」を93単位履修された方を対象に実施しますので、その証明として上記単位履修証明書または修了証は大切に保管してください。

※単位履修証明書はお申込みいただいた項目の全時間を受講された方に交付いたしますので、遅刻や早退の場合は交付されません。（列車等の遅れによる場合も交付されませんのでご注意ください）。

#### 10. 個人情報保護について

受講に関してご提供いただいた個人情報は、個人情報保護に関する法令およびその他の規範を遵守し、適切に取扱います。

また、この講習の運営のために使用いたしますが、他に当協会が行うセミナーの案内、各種情報の提供等に利用させていただくことがあります。

個人情報のこのような利用に同意されない場合は、受講申込書で意思表示願います。

#### 11. 免責事項について

火災、地震、水害、落雷その他の天変地異、輸送機関等のサービスの停止、感染症、社会的騒乱、公権力による命令、その他の当協会の責に帰さざる理由によるサービスの停止・中断により講習会を提供できなかった場合、それにより受講者の皆様その他の第三者に生じた損害について、当協会は一切の責任を負いかねますので、予めよろしくご理解をお願いいたします。

## 12. 会場案内

公益社団法人 日本作業環境測定協会 3階

〒108-0014 東京都港区芝4-4-5 三田労働基準協会ビル

交通機関 ① JR 山手線・京浜東北線 田町駅(三田方面出口)下車 徒歩約8分

② 都営地下鉄 三田線・浅草線 三田駅(A9出口)下車 徒歩約3分



公益社団法人 日本作業環境測定協会

問い合わせ・電話受付・申込書送付先：

(公社) 日本作業環境測定協会 研修センター

〒108-0014 東京都港区芝4-4-5 三田労働基準協会ビル6階

TEL. 03-3456-1601 Fax. 03-3456-5854

電話受付時間：月～金（祝休日を除く）9:00～12:00、13:00～17:00.

当協会ホームページ (<http://www.jawe.or.jp>)参照。

書籍購入に関しては、(TEL. 03-3456-5852) まで。



## 13. 受講申込書

F A X : 03-3456-5854

## 認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座 コース4 (平成30年度) 受講申込書

予約番号		※整理番号		※受講番号	
(ふりがな)				性別	生 年 月 日
① 氏 名				男・女	S・H 年 月 日
(ふりがな)					
② 住 所	〒				
	電 話				
③ 勤務先	事業所名・所属部課名				
	〒				
	電 話		F A X		
④ 受講科目 受講科目の左欄 に○印をつけて ください	日測協会会員番号：			受講料 (消費税込み) (円)	
	○印	項目番号	講義時間	日測協会会員	一 般
		コース4全項目	14時間	39,200円	53,200円
		4-1	3時間	8,400円	11,400円
		4-2	3時間	8,400円	11,400円
		4-3	2時間	5,600円	7,600円
		4-4	2時間	5,600円	7,600円
		4-5	2時間	5,600円	7,600円
		4-6	2時間	5,600円	7,600円
	模擬試験4	15分間	無料	無料	
⑤ 受講料合計					円
⑥ 納付書 (振込用紙) 送付先 (希望の送付先に○印をつけてください)	勤務先 ・ 自宅				
該当する資格等の 番号を○で囲んで ください。 (重複可)	1. 作業環境測定士 (1・2・3・4・5号) 2. 衛生工学衛生管理者 3. 労働衛生コンサルタント (労働衛生工学・保健衛生) 4. 産業医 5. その他 ( )				
⑦ ご記入いただいた個人情報につきましては、この講習の運営のために使用いたしますが、他に当協会が行うセミナーの案内、各種情報の提供等に利用させていただくことがあります。 個人情報の二次利用に同意されない場合は、右の□にチェックマーク☑をご記入下さい。 同意しない□					
※申込年月日	※納付書発行	※入金確認	※受講票発行	※修了年月日	※修了証番号

① ※の項目は、記入しないで下さい。(協会記入欄)

② 予約番号は、電話で受講予約した時に協会からお知らせした番号をご記入下さい。

③ 「会員番号」は当協会の会員である場合のみご記入下さい。

#### 14. 認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座受講者用書籍購入注文書

- ① 本用紙にご記入のうえ、FAX(03-3456-5854)または郵送にてご注文ください。
- ② お支払いは、口座振込または代金引換のみとなります。振込手数料、代金引換手数料は、お客様のご負担とさせていただきます(送料サービス)。
- ③ 書籍と併せて、会計番号が記入された「請求書」および「払込取扱票」を送付いたしますので受領後、指定の期日までにお振り込みください。
- ④ 代金引換(日本郵便「代金引換ゆうパック」)をご希望の場合、書籍の到着と引き換えに代金をお支払ください。
- ⑤ 会員割引は、請求書名および所在地が会員登録と一致する場合のみ対象となります。
- ⑥ この注文書は、認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座受講者専用です。

書籍 番号	書 籍 名	定 価 (税込)	法人会員 割引価格 (税込)	特 価 (税込)	冊数	合計
J-46	化学物質等のリスクアセスメント・リスクマネジメントハンドブック			22,086 円	冊	円
J-55	労働衛生工学とリスク管理	3,564 円	3,207 円		冊	円
認定オキュペイショナルハイジニスト養成講座申込み情報 (申込コース、予約番号、受講者氏名をご記入下さい)				コース _____ 予約No. _____ 受講者氏名 _____		
日測協法人会員番号(6桁) 会員の方はご記入下さい*						
(ふりがな) お名前						
送付先住所 会社・自宅 宛(どちらかに○印をつけてください) 〒						
電話番号(会社・自宅)				F A X		
会社名				部 署		
請求先 会社・個人 (どちらかに○印をつけてください)				代金引換希望 (ご希望の場合、○印をつけてください)		

注文先：公益社団法人 日本作業環境測定協会

〒108-0014 東京都港区芝4-4-5 三田労働基準協会ビル

電 話 03-3456-5852 FAX 03-3456-5854

<個人情報の取扱いについて>

この申込書によって(公社)日本作業環境測定協会が取得することとなる個人情報につきましては、当協会が責任をもって管理し、お申し込みいただいたサービスの的確な提供のために使用し、他の目的への使用は行いません。