

# ボイラー取扱い作業者のための 水管理技術講習会のご案内

ボイラーの事故や故障には水に起因する事例が多く、また安全運転を継続するためにもスケールの付着や腐食防止が大変重要で、特に、地球温暖化防止とともにエネルギーの有効利用のためにもスケール等の付着を防ぎ、高い熱効率を維持する必要があります。

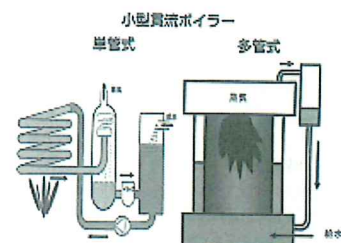
近年、小型ボイラーの増加に伴い、水管理そのものを「専門業者」にお任せするケースが多く見られ、ボイラー取扱者が実際の水管理の運用に係わらない傾向が強くなっており、水管理に関する知識、運用技術の低下が懸念されております。

この講習会では、特に小型貫流ボイラーをはじめ、中小炉筒煙管・水管ボイラー特有の水管理に絞り込み、必要な専門知識をわかり易くより実践的に学んでいただけます。

現在ご使用のボイラーの水管理にどんな問題点があるかを知り、最適かつ安全な水管理の運用により、省エネ・コスト低減をしていきましょう。関係の皆様積極的なご参加をお待ちしております。

なお、本講習の受講は、優良ボイラー技士等表彰の要件のひとつになっています。

一般社団法人  
日本ボイラ協会 兵庫支部



| 講習日時    | 開催日                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             | 時間                                   |                      | 定員     |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|--------|
|         | 2025年 1月 15日(水)                                                                                                                                                                                                                                                     |                                             | 9:10 ～ 16:50                         |                      | 15名    |
| 会場      | 兵庫県中央労働センター 202号室                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             | 神戸市中央区下山手通6-3-28                     |                      |        |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                             | (地下駐車場15台限り。8時半～ 150円/30分、上限1,500円。) |                      |        |
| 講習科目    | オリエンテーション                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             |                                      |                      | 10分    |
|         | ①水管理の基礎                                                                                                                                                                                                                                                             | 水管理の目的、水管理の基礎知識、水管理に関する障害(腐食、スケール、キャリーオーバー) |                                      |                      | 2 時間   |
|         | ②水管理の方法                                                                                                                                                                                                                                                             | ボイラー用水、補給水処理、ボイラー系水処理、排水処理                  |                                      |                      | 2. 5時間 |
|         | ③水管理に関するボイラーの取扱い                                                                                                                                                                                                                                                    | ブロー、休止中の措置                                  |                                      |                      | 1. 5時間 |
| 受講対象    | ①ボイラー取扱従事者(取扱作業主任者、ボイラー技士、ボイラー取扱技能講習修了者、小型ボイラー取扱業務特別教育修了者)<br>②ボイラー整備士等ボイラーの整備業務従事者<br>③ボイラーの設置事業場においてボイラーの保守、整備管理等の業務従事者                                                                                                                                           |                                             |                                      |                      |        |
| 受講料     | 非会員:16, 500円 (15,000円+税)      会員:13, 200円 (12,000円+税)                                                                                                                                                                                                               |                                             |                                      |                      |        |
| テキスト    | ボイラーの水管理<br>小型貫流・中型ボイラーユーザーのための水管理                                                                                                                                                                                                                                  |                                             | 2, 750円 (2,500円+税)                   | 2016年01月20日 第1版第2刷発行 |        |
| 申込要領    | (1) 別紙申込書に必要事項を記入の上、郵送、MAIL、またはFAXでお送りください。<br>受講料、テキスト代及び送料(事前送付します。)は下記の銀行口座にお振込みください。<br>申込書下部のお振込み予定日もご記入ください。<br>(2) 適格請求書または領収証等が必要な方は、講習申込書の記載部分に記入をお願いします。<br>先に請求書を希望される場合、申込書を記入したものを、FAXまたはMAILでお送りください。<br>(3) 申込書と入金の両方が揃った段階で受付完了し、受講券及びテキストを送付いたします。 |                                             |                                      |                      |        |
| 受付期間    | 講習開催月の2ヶ月前の月初から、7日前まで    [申込書と着金共]                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                      |                      |        |
| 送付先     | 〒650-0015      神戸市中央区多聞通3-3-16 甲南第1ビル10F<br>一般社団法人日本ボイラ協会 兵庫支部      TEL. 078-351-2118 FAX. 078-351-2119<br>MAIL. jbanet.hyogo@iaa.itkeeper.ne.jp                                                                                                                    |                                             |                                      |                      |        |
| 振込先     | 【三井住友銀行 神戸駅前支店】<br>普通預金口座番号      7810923      口座名義      一般社団法人日本ボイラ協会 兵庫支部                                                                                                                                                                                          |                                             |                                      |                      |        |
| 修了証     | 全科目を受講された方に交付します。(注)欠席、遅刻、早退は認められません。                                                                                                                                                                                                                               |                                             |                                      |                      |        |
| 注意事項    | (1) 電話のみによる申込みはできませんので、必ず講習申込書をご提出ください。<br>(2) 講習会当日、受講券をご持参いただき、受付で出席印を押させていただきます。<br>(3) 受講料・テキスト代共に10%の消費税の価格となっています。<br>(4) 講習会場へは、公共交通機関のご利用をお願いします。                                                                                                           |                                             |                                      |                      |        |
| 個人情報の保護 | 個人情報の取扱いにあたっては、協会の規程に基づき適切な管理を行い、当講習会実施業務の目的以外には使用いたしません。                                                                                                                                                                                                           |                                             |                                      |                      |        |



## ボイラー水管理技術講習 申込書

水管

2025 年 1 月 実施分

講習時間 9:10～16:50

受講番号 ※

(※こちらは記入しないでください)

当協会会員 ☐ はい ☐ いいえ

一般社団法人日本ボイラ協会 兵庫支部

氏名は戸籍通りの文字で正確にご記入ください。(注)鉛筆書きは不可  
受講者連絡先電話番号は必ず記入してください。

|                    |                                                             |                                                                                    |                  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|
| ふりがな               | 性別                                                          |                                                                                    | 生 年 月 日          |  |
| 受講者氏名              | 男 ・ 女                                                       |                                                                                    | 昭 和<br>平 成 年 月 日 |  |
| 併記する旧姓<br>又は通称名    | <input type="checkbox"/> 旧姓<br><input type="checkbox"/> 通称名 | 旧姓又は通称名を併記ご希望の場合は、併記する氏名を左記にご記入ください。<br>旧姓又は通称名が確認できる本人確認証明書の写しを添付してください。(住民票等は原本) |                  |  |
| 現 住 所<br>(ご自宅)     | 〒                                                           |                                                                                    | 受講者連絡先電話番号       |  |
| 事業場名               |                                                             |                                                                                    |                  |  |
| 事業場<br>所在地         | 〒                                                           |                                                                                    |                  |  |
| 勤 務 先<br>連 絡 窓 口   | 申込担当者 部署<br>申込担当者 氏名                                        |                                                                                    | 担当部署<br>電話番号     |  |
| 適格請求書PDF送付先メールアドレス |                                                             |                                                                                    |                  |  |

職務内容について (☑を入れてください。)

|                                          |                                            |                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ボイラー取扱作業主任者     | <input type="checkbox"/> ボイラー技士            | <input type="checkbox"/> ボイラー整備士 |
| <input type="checkbox"/> ボイラー取扱技能講習修了者   | <input type="checkbox"/> 小型ボイラー取扱業務特別教育修了者 |                                  |
| <input type="checkbox"/> ボイラーメーカーの技術スタッフ | <input type="checkbox"/> 事業場の安全スタッフ        | <input type="checkbox"/> その他( )  |

○印をご記入ください。

|        |           |  |         |
|--------|-----------|--|---------|
| 受講料 *1 | 非 会 員 の 方 |  | 16,500円 |
| <消費税込> | 会員事業場の方   |  | 13,200円 |

講習使用テキスト &lt;消費税込&gt; ○印をご記入ください。

|             |  |        |
|-------------|--|--------|
| ボイラーの水管理 *2 |  | 2,750円 |
| 講習費用計 *1+2  |  | 円      |

|               |                                |              |
|---------------|--------------------------------|--------------|
| 送 料 <消費税込> *3 | <input type="checkbox"/> 600 円 | 3名様まで事前送付します |
| お支払い合計金額 *1～3 |                                | 円            |

|         |          |          |
|---------|----------|----------|
| お振込み予定日 | (おおよそで可) | 月 日 1/7迄 |
|---------|----------|----------|

|                                                                                                                                                                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 希望される方に発行します。無記入の場合は不要とさせていただきます。(受講券送付先に✓ <input type="checkbox"/> 勤務先 <input type="checkbox"/> 現住所)                                                                                                               |     |
| 適格請求書の発行 <input type="checkbox"/> PDF <input type="checkbox"/> 郵送 <input type="checkbox"/> 領収証の発行 (何れか1点) /宛名について <input type="checkbox"/> 受講者氏名 <input type="checkbox"/> 事業場名 <input type="checkbox"/> その他(下記連絡欄へ) |     |
| ※支部使用欄<br>受付日 /<br>請求書発行日 /<br>入金日 /<br>券等発送日 /                                                                                                                                                                     | 連絡欄 |

## お願い

1. 銀行振込口座番号は次の通り、  
お間違いのないようにお願いします。

三井住友銀行 神戸駅前支店

普通 口座番号 7810923  
口座名義

一般社団法人日本ボイラ協会兵庫支部

2. テキストを複数名分まとめて送付する

場合は、代表の方に送料を加算してくだ  
さい。 ※振込手数料はご負担ください。

FAX. 078-351-2119