

## 平成30年度 ボイラー水管理技術講習のご案内

事業主・関係者 各位



一般社団法人日本ボイラ協会広島支部

近年、ボイラーの高負荷化、高効率化が図られるとともに小型化、環境対策が進むなかボイラーの安定的な運転を続けるためには、ボイラー水の管理が大変重要になっています。ボイラーの事故や損傷事例の中には今でもなお水に起因しているものが多く含まれており、安全な運転を行うためには、スケールの付着や腐食トラブルを回避することが重要です。また、熱エネルギーを有効に利用するためには、スケールの付着を防止し、高効率運転を維持する必要があります。そのためには、ボイラーの取扱者は的確な水管理を実践するため基礎的な知識を理解したうえで、水質の調節・管理業務を行うことが肝要です。本講習は、主に中型、小型のボイラーを取り扱われている方々を対象に、ボイラーを運転するうえで必要な水管理に関する事項について、最新技術の紹介とともに基礎的な項目を学習することを目的としています。

講習実施計画 (開催日・会場等)	開催日	定員	会場	
	平成31年1月21日(月) 9:00～17:00	20名	中特会館(広島市中区幟町3-57)	
講習科目	科目	内容		時間
	水管理の基礎	水管理の目的と基本、水管理の基礎知識、ボイラー伊豆処理に関する障害(腐食、スケール、キャリオバ)		9:00～11:00 (2時間)
	水管理の方法	水管理における水、ボイラー用補給処理、ボイラー系水処理、排水処理		11:00～14:30 (2.5時間)
	水管理に関するボイラーの取扱い	ボイラー水のフロー管理(濃度管理、フロー量)、ボイラー日常管理、ボイラー休止中の処置		14:30～17:00 (2.5時間)
受講料	支部会員	12,960円(本体価格12,000円+税)		
	一般	16,200円(本体価格15,000円+税)		
テキスト	ボイラーの水管理 ～小型貫流・中型ボイラーユーザーのための水管理～ (平成28年1月20日第1版第2刷)		2,700円 (本体価格2,500円+税)	
送料	テキスト送料(宅配便) 中四国9県の場合500円、その他の地域700円			
受講申込要領	(1)添付申込書に必要な事項を記入のうえ、受講料、テキスト代、受験用図書代金及び送料を添えて、次の①～③のいずれかにて広島支部宛にお申込みください。 ①窓口持参 ②現金書留にて郵送 ③振込の場合は、申込書の連絡欄に金融機関名と振込完了日を記入してFAX又は郵送してください。 (2)請求書が必要な場合、講習申込書の連絡欄に明記してFAX又は郵送してください。 (3)入金を確認後、受講票及びテキスト・受験用図書を送付いたします。			
申込受付期限	講習開始3ヶ月前から定員に達するまで常時受け付けます。 窓口受付時間:月曜日から金曜日の9:00～17:00			
送付先	【現金書留及び講習申込書送付先】 〒730-0017 広島市中区鉄砲町7-8 NEXT鉄砲町ビル3F 一般社団法人 日本ボイラ協会広島支部 TEL:082-228-4660 FAX:082-962-4876			
振込先	【郵便振替の場合】 口座番号:01310-4-8313 口座名義:一般社団法人日本ボイラ協会広島支部		【銀行振込の場合】 広島銀行県庁支店 普通預金口座 0625833 口座名義:一般社団法人日本ボイラ協会広島支部	
修了証	全カリキュラムを修了した方に交付します。(注)欠席、遅刻、早退された場合には交付できません。			
注意事項	(1)電話による申込みは、仮受付となりますので、必ず添付の講習申込書をご提出ください。 (2)一旦納入された受講料及びテキスト代は、お返しできませんのでご了承ください。 (3)受講票は紛失されないように大切に保管し、受講当日は忘れずにご持参ください。 (4)会場内での録音、録画は、禁止とさせていただきますのでご了承ください。 (5)講習会場の駐車場は、使用できませんので公共交通機関をご利用ください。 (6)講習テキストは、予告なく規格・価格を変更する場合がありますのでご了承ください。			
個人情報の保護	この申込書は、当該講習以外の目的には使用いたしません。			

# 平成30年度 ボイラー水管理技術講習申込書

水管理

受講地区	広島	支部会員 ・ 一般	受講番号	※
平成31年1月21日 実施分				

(注) ※印欄は記入しないでください。

一般社団法人日本ボイラ協会広島支部長 宛

ふりがな			受講者所属部課名
受講者氏名			
事業所及び 事業主名			会員の場合所属支部名 例：広島支部
			支部
連絡窓口	住所	〒	
	申込担当者部署	申込担当者連絡先電話番号	
	申込担当者氏名		

事業場で使用しているボイラー (型式、蒸発量、最高使用圧力、水源の種類など)	
受講される方がボイラー技士免許取得者の場合その資格(該当にチェックを入れてください。)	<input type="checkbox"/> ボイラー技士 ( <input type="checkbox"/> 2級 <input type="checkbox"/> 1級 <input type="checkbox"/> 特級 ) <input type="checkbox"/> ボイラー取扱技能講習修了 <input type="checkbox"/> 小型ボイラー取扱業務特別教育修了 <input type="checkbox"/> その他 ( )
水管理について	<input type="checkbox"/> ある程度知っている <input type="checkbox"/> 少し知っている <input type="checkbox"/> まったく知らない

(A) 受講料 (消費税込み) (該当に○)	支部会員		12,960円
	一般		16,200円

(B) 講習会用テキスト (消費税込) (入用の場合、○印を記入) <small>※講習テキストは、予告なく規格・価格を変更する場合がありますのでご了承ください。</small>			
ボイラーの水管理-小型貫流・中型ボイラーユーザーのための水管理-			2,700円

(C) テキスト送料 (希望者) (中・四国9県：500円、その他：700円)			円
※テキスト送付先を指定する場合は連絡欄に明記して下さい。			

お支払合計金額 (A) + (B) + (C)			円
お支払方法 (いずれかに○印を記入)	広島支部窓口 ・ 現金書留 ・ 郵便振替 ・ 銀行振込		

**お 願 い**

1. 郵便振替又は銀行振込でお申込みの場合、申込用紙をFAXまたは郵送してください。
2. 郵便振替口座番号及び銀行振込口座番号は、次の通りです。  
お間違いのないようお願いします。  
【ゆうちょ銀行】  
口座番号：01310-4-8313  
口座名義：  
一般社団法人日本ボイラ協会  
広島支部  
【広島銀行】  
県庁支店 普通預金口座 0625833  
口座名義：  
一般社団法人日本ボイラ協会  
広島支部
3. 複数名でお申込みの場合、人数分まとめてのお振込でも、各々のお振込でも結構です。  
なお、送り先が一箇所であれば、一人分の送料でまとめてお送りします。送付先の方の申込書に左記送料を追加してください。

連絡欄	<p>【↓振込みの場合ご記入ください。受付は入金確認後となります。】          上記合計金額を平成 年 月 日に          ( 広島銀行 ・ ゆうちょ銀行 ) に ( 振込済 ・ 振込予定 ) です。  <small>※該当を○で囲んでください</small></p>
-----	--