

令和6年8月

地方自治体 環境大気監視業務 担当各位
環境大気測定機・維持管理業務 担当各位

公益社団法人 日本環境技術協会
会長 高橋俊夫

環境大気常時監視技術講習会（環境省後援 予定） の開催について（ご案内）

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

環境大気の常時監視は、大気汚染防止法に基づき都道府県及び大気汚染防止法政令市に義務付けられており、これらのデータは大気環境の把握や緊急時への対処のほか、大気汚染防止対策の推進、環境影響評価等のための基礎資料として、各方面において活用されています。

当協会では、環境大気常時監視データの信頼性確保のために、常時監視に携わる方達に維持管理の要点を習得いただき、対応する技術向上等を目的として、「環境大気常時監視技術講習会」を、環境省殿のご後援のもとに開催しております。本年度は、環境省の「環境大気常時監視マニュアル（第6版）」をベースに、技術情報等を追加した「環境大気常時監視実務推進マニュアル（第3版 第3刷）」をテキストとして、自動測定機の特徴及び維持管理の要領、異常値の発見や測定データの確定手順、測定機更新時の並行試験の実施手法、及び自動測定機の測定値の評価手法等をテーマに実施いたします。

常時監視の初心者から熟練者まで、納得いただけるよう努力いたしますので、是非とも受講いただきますようお願い申し上げます。

敬具

【 今年度の講習会の特長 】

- 環境省担当官による「大気環境行政における最近の動向」（事務連絡の解説を含む）
- 測定原理と内部構造の理解に役立つ「実機講習」（PM_{2.5} 計, O₃ 計, NO_x 計, SO₂ 計）
- トラブル実例の紹介をまじえた「測定機の維持管理」
- 気象観測用測器の基礎と機器展示
- 講習の一部を、オンデマンド動画（YouTube）で提供（講習会の前後に、ご視聴ください）

開 催 要 綱

1. 主催 公益社団法人 日本環境技術協会
東京都千代田区九段南 4 丁目 8 番 30 号 アルス市ヶ谷 201
2. 後援 環境省（予定）
3. 対象者
 - ・環境大気自動測定機による測定及び維持管理を担当する国、地方自治体の職員
 - ・維持管理（委託）業者、分析機器メーカー及び一般企業の技術者や関係者（企業等の新人研修）
4. 会場、開催日、定員

会場	開催日（令和 6 年）	会場	定員
神戸	10 月 28 日(月)～29 日(火)	神戸市産業振興センター 901 会議室 兵庫県神戸市中央区東川崎町 1 丁目 8 番 4 号	50 名
東京	10 月 31 日(木)～11 月 1 日(金)	飯田橋レインボービル 1 階 C 会議室 東京都新宿区市谷船河原町 11 番地	50 名

5. 受講費用（1 名・2 日間、消費税込み）
 - (1) 当協会の正会員、賛助会員
28,710 円（受講料 20,900 円 環境大気常時監視実務推進マニュアル 7,810 円）
 - (2) 一般
40,590 円（受講料 30,800 円 環境大気常時監視実務推進マニュアル 9,790 円）

* テキストは、「環境大気常時監視実務推進マニュアル(第 3 版 第 3 刷：2013 年 6 月発行)」を使用します。
* 受講料にはその他資料を含みます。

6. 申込み方法
 - (1) 協会ウェブサイト(<https://www.jeta.or.jp>)からの申込み
「試験・講習会案内」サイト内の本講習会「受講申込書」に諸事項を入力し、送信ください。
 - (2) 本案内書の「参加申込書」による申込み
別紙の参加申込書に必要事項をご記入の上、FAX または E-mail によりお申し込みください。

[宛 先] 公益社団法人 日本環境技術協会
FAX 03-3263-3741
E-mail taiki_jeta@jeta.or.jp

[締め切り] 両会場 令和 6 年 10 月 21 日（月）

(注) 定員になり次第締め切らせていただきますので、お早めにお申し込みください。

7. 受講料支払い方法

受講料の支払いは、次の銀行口座にお振込みください（受講日当日は受領できません）。

振込口座 みずほ銀行 市ヶ谷支店 普通 2203278

口座名 公益社団法人 日本環境技術協会（シャ）ニホンカシヨウギギジュツキョウカイ

*当協会は適格請求書発行事業者です。 登録番号 T1010005017070

(注) 1. 受付が完了後、申込者殿あてに受講券・請求書を PDF 添付送信または郵送いたします。

受講券は受講日には必ずお持ちください。

2. 振込み手数料は、申込者にてご負担ください。

3. 受講料は、地震、台風等の天災、その他不測の事故により講習会を中止した場合（これら天災・事故により受講できなかった場合も含む。）返金致します。（①ご自身の都合による前日（土日祝日除く）までのキャンセル；振込手数料実費を除いて返金致します。②当日（連絡なしも含む）のキャンセル；返金致しません。）

4. その他 受講当日の昼食は用意しておりませんので、各自用意ください。

8. 会場案内図

[東京会場]



[神戸会場]



- JR 総武線 飯田橋駅 西口 徒歩 6 分
- 地下鉄 有楽町線／南北線 飯田橋駅 徒歩 5 分
- 地下鉄 東西線／大江戸線 飯田橋駅 徒歩 9 分

- JR 神戸線「神戸」駅 徒歩 5 分
- 阪神電鉄「西元町」駅 徒歩 6 分
- 神戸高速鉄道「高速神戸」駅 徒歩 8 分
- 市営地下鉄海岸線「ハーバーランド」駅 徒歩 5 分

9. 問い合わせ・受講欠席等連絡先

本講習会に関するお問い合わせは、公益社団法人日本環境技術協会 事務局までお願いいたします。

[電話] : 03-3263-3755

[FAX] : 03-3263-3741

[Email] : taiki_jeta@jeta.or.jp

また、受講当日ご欠席等のご連絡も 同協会事務局までお願いいたします。

10. プログラム

<1 日目>

*都合により、講義の順序等を変更する場合があります。

時間	(分)	講 習 内 容				
09:20~09:40		受付				
09:40~09:50	10	開講挨拶, オリエンテーション				
09:50~10:50	60	第1章 概要、第2章 測定局 第3章 3.1 共通事項、3.2 校正				
11:00~11:50	50	第3章 3.4 NO _x 自動測定機				
11:50~13:00	70	(昼休憩)				
13:00~14:00	60	大気環境行政における最近の動向		環境省 担当官		
14:10~15:30	80	実機 講習	第一会場		第二会場	
			A 班 SO ₂	B 班 O ₃	C 班 PM _{2.5}	D 班 NO _x
			A 班 O ₃	B 班 SO ₂	C 班 NO _x	D 班 PM _{2.5}
15:40~16:40	60	第3章 3.5 SPM 自動測定機 第3章 3.6 PM _{2.5} 自動測定機				
16:40~16:50	10	質疑応答				

<2 日目>

時間	(分)	講 習 内 容				
9:00~ 9:20		受付				
9:20~ 9:20	0	オリエンテーション				
9:20~10:10	50	第3章 3.3 SO ₂ 自動測定機				
10:20~11:10	50	第3章 3.7 O _x 自動測定機				
11:20~11:40	20	第3章 3.10 気象測器				
11:40~12:50	70	(昼休憩)				
12:50~14:10	80	実機 講習	第一会場		第二会場	
			C 班 SO ₂	D 班 O ₃	A 班 PM _{2.5}	B 班 NO _x
			C 班 O ₃	D 班 SO ₂	A 班 NO _x	B 班 PM _{2.5}
14:20~15:10	50	第4章 測定機の維持管理				
15:20~16:00	40	第6章 測定値の確定及び管理				
16:10~16:40	30	質疑応答				
16:40~16:50	10	閉講宣言、修了証書授与				

<Web 講習>

期間	講 習 内 容
10月15日~ 11月8日	大気の常時監視 と 常時監視マニュアル
	第3章 3.8 CO 計, 第3章 3.9 nMHC 計
	第7章 並行試験, 8章 一致性
	安全講習 高圧ガスの取り扱い