

## =研修・講習会=

### 指定自動車整備事業者等講習会の開催について

指定自動車整備事業の適切かつ円滑な運営を図るため、標記講習会を山梨運輸支局のご協力を頂き下記により開催致します。

受講対象者は、必ず受講されますようお願いします。

1. 講習対象者 ①指定整備事業者  
②事業場管理責任者  
③保安基準適合証交付者  
④主任技術者  
⑤その他指定整備事業に携わる中間管理者

2. 開催日時 **2月26日（木）**

午前の部	対象者	保安基準適合証交付者、主任技術者、中間管理者	受付	9:00~ 9:30
			講習	9:30~12:00
午後の部	対象者	事業者、事業場管理責任者	受付	13:00~13:30
			講習	13:30~16:00

3. 開催場所 (一社) 山梨県自動車整備振興会 大講堂
4. 受講料 1名 2,100円
5. その他 受講修了証明を致しますので、自動車整備技能者手帳をご持参下さい。

## 自動車整備技能登録試験対応講座のお知らせ

平成26年度第2回自動車整備技能登録試験（平成27年3月22日（日）実施）を受験する者を対象とした標記講座を下記の日程等により行います。受講希望の方は、受付期間中にお申し込み下さい。

◇種 目 2級ガソリン自動車 3級自動車ガソリン・エンジン

◇日 時

第1日	3月 4日（水）	9:10～15:50
第2日	3月 6日（金）	10:00～15:50
第3日	3月 9日（月）	9:10～15:50

※受講希望人数が10人以下の時は開講しない場合もあります。

◇講習内容 過去に実施された検定・登録試験の問題をもとに、出題の傾向と対策を研究学習

◇使用教材 当振興会で作成した問題及び過去に実施した検定・登録試験問題等

※下記のテキストは、必ず各自で持参して下さい。

注文の場合は、発注から受け取りまで1週間程かかりますのでご注意ください。

◆ 2級ガソリン自動車

⇒ 2級ガソリンエンジン編 2級シャシ編 法令教材

◆ 3級自動車ガソリン・エンジン

⇒ 3級ガソリンエンジン編 基礎自動車工学 法令教材

◇受 講 料 16,000円（資料代含む）

◇受付期間 **1月19日（月）～2月27日（金）**

◇申込方法 申込書は、振興会ホームページの会員ページ（振興会からのお知らせ）からダウンロードするか、教育課窓口に用意してあります。

必要事項を記入の上、受講料を添えて教育課まで受付期間中にお申込み下さい。

## 各種研修・講習会のお知らせ

### 1. 四輪アライメント講習

自動車整備技術の向上を図るため、新実習場に新設した四輪トータルアライメントテスタの操作説明を兼ねた3時間の講習会を次により開催します。

今後のアライメントテスタ利用要項に「本講習を修了した者」と位置付けていますので、事前の受講をお願いします

◇講習日時 3月18日（水）受付は3月13日（金）まで

午前の部 9:00～12:00

午後の部 13:00～16:00

◇講習場所 振興会 実習場

◇担当講師 外部講師、教育課講師

◇講習内容 1. 機器取り扱い方法、操作説明

2. 修正方法

3. 記録、プリントアウト、質疑応答 他

◇定員 午前の部 20名 午後の部 20名（定員になり次第締切とします。）

◇受講料 2,100円（資料代含む）

注意：①申込後の未受講は、受講料の返金はいたしません。

②申込者少数の場合は中止する場合があります。



### 2. スキャンツール基本研修会

スキャンツール活用事業場認定要件の一つ応用研修の受講条件である基本研修を開催します。

◇受講条件 三級自動車整備士以上でスキャンツール使用未経験者が対象

（他団体等のスキャンツール研修等を受講済みであれば、確認により本基本研修を受講済とみなすことも出来ますので、**基本研修が必要となるかどうか不明な方は、教育課までご相談下さい**）

◇受付期間 **2月13日（金）まで**

◇講習日時 2月16日（月）13:00～16:00

◇講習会場 振興会 実習場

◇講習内容 スキャンツール（日立HDM3000・デンソーDST-2、DST-i）を使い、機器の取り扱い方法と実車での簡易な故障探求

（以前開催しました外部診断機等取扱講習と同様です）

◇持ち物 サーキットテスタ（デジタル）、筆記用具

◇定員 **20名（定員になり次第締切とさせて頂きます）**

◇受講料 4,200円（資料代含む）

注意：①申込後の未受講は、受講料の返金はいたしません。

②申込者少数の場合は中止する場合があります。

### 3. スキャンツール応用研修会

スキャンツール活用事業場認定要件である、標記講習会を下記により開催します。

- ◇受付期間 **2月20日（金）まで**
- ◇講習日時 3月2日（月）9：30～16：30
- ◇講習会場 振興会 実習場
- ◇対象者
- (1) スキャンツール基本研修（外部診断機取扱等講習）修了者
  - (2) H13～15年度の三年間のいずれかの整備主任者研修においてスキャンツールを使用した研修を受講した者。
  - (3) 振興会の行ったスキャンツール研修のうち、上記整備主任者研修の内容と同等以上（研修時間は問わない）の研修を受講した者
  - (4) スキャンツールメーカー、損害保険会社、電装品組合等が実施した（する）整備事業者向けの研修で、スキャンツール活用研修会実施要領で定めた研修内容、研修時間、教材、指導員が基本研修と同等以上の研修を受講した者。

**以上（1）～（4）いずれかに該当される方**

- ◇講師 ディーラートレーナー、技術講習所講師
- ◇講習内容
- (学科)
    - 1. スキャンツールの機能（再確認）
    - 2. FAINESからのデータ取得
    - 3. エンジン電子制御システムの各構成要素の仕組み
      - ・自己診断と空燃比制御
  - (実習)
    - 1. スキャンツール操作方法
    - 2. 正常時データの収集
    - 3. 正常時と異常時のデータ比較による故障診断

◇定員 **20人（定員になり次第締切とさせて頂きます）**

◇受講料 5,200円（資料代含む）

注意：①申込後の未受講は、受講料の返金はいたしません。

②申込者少数の場合は中止する場合があります。

### 4. 自動車ボディ電装講習会（STEP UP 2）

自動車のボディ関係の電気回路についての講習会です。

システム回路図などを読みながら、実習車の作動確認及び故障探求をしてみましょう。

- ◇受付期間 **3月6日（金）まで**
- ◇講習日時 3月12日（木）9：30～16：00
- ◇講習場所 振興会 実習場
- ◇担当講師 ディーラートレーナー、教育課職員
- ◇講習内容 配線図、システム回路図、艤装図の理解
- 実習車を用いて
- ・灯火関係故障探究
  - ・パワーウィンドウ関係故障探究
  - ・ドアミラー関係故障探究
  - ・その他

**【注意 回路図の読み方の講習は行いませんので、自動車電気基礎入門を受講済みの方、又は回路図が読める方を対象とします】**

- ◇持 ち 物 サーキットテスタ（デジタル）、筆記用具  
 ◇定 員 10名（定員になり次第締切とさせて頂きます）  
 ◇受 講 料 3,100円（資料代含む）

注意：①申込後の未受講は、受講料の返金はいたしません。  
 ②申込者少數の場合は中止する場合があります。

## 5. 整備主任者(技術)研修

標記研修を次のとおり実施致します。該当事業場には事前に通知致しますので、必ず受講されますようお願い致します。

研修対象者は、各事業場で選任されている整備主任者（1事業場1名以上）

- ◇研修会場 振興会 研修センター及び実習場  
 ◇担当講師 各ディーラー技術担当者  
 ◇研修内容 学科：新機構・新装置、整備技術  
 実習：電気自動車、エンジン電子制御装置の構造・機能及び点検・整備  
 ◇受 講 料 6,700円（テキスト代含む）

### 【使用テキスト】

- 平成26年度版 自動車整備新技術（学科研修用） 1,050円
- 平成26年度版 自動車整備新技術（実習研修用） 1,200円

- ◇研修日時 受付 9:00～9:30  
 研修 9:30～17:00 **※日程につきましては、下記の表を参照して下さい。**

	月日	曜日	該当支部	受講予定者数	担当		
					学科(小型)	実習(小型)	学科(大型)
12	2月5日	木	東八①	50	スズキ	スズキ	いすゞ
13	2月12日	木	東八②	45	トヨタ	トヨタ	三菱ふそう
			日下部				
14	2月19日	木	その他	20	日産	日産	日野

## 各種研修・講習申込方法

申込書は、本誌P24・教育課窓口にあります。また、振興会ホームページ（<http://www.ams.or.jp>）の「会員ページ」からもダウンロードできます。  
 必要事項を記入の上、受講料を添えて教育課までお申し込み下さい。