

## = 研修・講習会 =

### 第134期技術講習所受講生募集のご案内について

#### 1. 募集種目

二級ガソリン・三級ガソリン

#### 2. 募集人員

種目	募集人員数
二級ガソリン	40
三級ガソリン	40

(受講希望人員10人未満の場合は、開講しない場合があります。)

#### 3. 受講申込み

①申込期間 **8月19日（月）～9月20日（金）**

②受講申込み方法 受講希望者は受講申請書（教育課窓口にあります）に必要事項を記入のうえ受講料を添えてお申し込み下さい。

**受講者の都合により未受講となった場合、受講料の返却はいたしません。**

#### 4. 受講料

種目		受講料	備記
二級ガソリン	会員	59,700	受講料には、テキスト代・資料代を含みます。
	会員外	85,900	
三級ガソリン	会員	59,700	
	会員外	85,900	

#### 5. 講習日程予定

講習日程表は概ね下記の曜日を計画していますが、決定した講習日程表は受講者へ開講式の日にお渡しします。

① 二級ガソリン 原則 火、金曜日の20日間を予定（土曜日1日含む）

② 三級ガソリン 原則 火、金曜日の20日間を予定

③ 講習時間 9:10～15:50（1日6時限）

④ 開講式・全課程 **令和元年10月15日（火）**

**受付8:30～8:45、開講式9:00**

開講式終了後、講習を実施。

修了式（予定） 令和2年 3月 上旬

6. 受講資格（実務経験は講習修了日までとする）

二級ガソリン	三級の技能検定に合格した者で技能検定合格の日から自動車の整備作業に関して <b>3年以上の実務経験</b> を有する者 (大学機械科卒1.5年、高校機械科卒2.0年)
三級ガソリン	自動車の整備作業に関して、 <b>1年以上の実務経験</b> を有する者 (大学機械科卒0.5年、高校機械科卒0.5年)

7. **受講修了特典として各科目の検定実技試験が免除されます！**

検定実技試験免除は、各科講習修了日より2年間を超えると無効になりますので、この期間内で登録学科試験を受験、合格した後、全部免除申請として国に申請し整備士資格を受けて頂くこととなります。

詳細は整備振興会、教育課までお問い合わせください。

8. その他

- ①本講習は検定試験の実技試験免除の講習です。
- ②受講者は、白色作業服を着用していただきます。
- ③デジタルサーキットテスタをご用意下さい（ポケット型は不可）

※自動車整備商工組合販賣課で下記の物を取り扱っています。

	金額（税込消費税8パーセント）
☆白色作業服	3,672円（S～3Lまで）
	3,953円（4L～BXL）
☆デジタルサーキットテスタ	7,200円

※10月1日から消費税10%になります。

## 普通救命講習の実施について

### もしもの時に、知っておきたい「応急手当」

もしも、あなたの身近な人が、あなたの目の前で急に倒れ、呼吸が停止してしまったらどうします？もしも、あなたが戸外で倒れている人を発見し、呼吸が止まっていた状態だったらどうします？救急車を呼んで、そのままなにもせず到着するまで待っていますか？「命が助かる」、「命が助からない」は、その時の適切な判断と行動で左右されてしまいます。

万が一の時、適切に行動できるよう、この講習会で「救命救急」を体得いたしましょう。

笛吹市消防本部の協力により**救命救急の心肺蘇生法実習**を主体に行う予定です。

- ◇ 受付期間 **9月20日（金）まで**
- ◇ 講習日時 10月 8日（火）9：00～12：00  
※会場集合 8：55までにご着席下さい。
- ◇ 講習会場 (一社) 山梨県自動車整備振興会 研修センター
- ◇ 担当講師 笛吹市消防本部 担当者
- ◇ 受講料 **無料**
- ◇ 定員 30名 少数の場合は講習会場が変更になる場合があります  
変更先：笛吹市石和町下平井204 笛吹市消防署
- ◇ 申込方法 消防署指定の申請書に記入し、振興会・教育課までお申し込み下さい。  
講習終了後、笛吹市消防本部より「普通救命講習修了証」が交付されます。

**※注意※** 本講習は、国家資格である「救急救命士」取得のための講習ではありません。  
応急手当に関する、技能を修得するための講習です。  
概ね3～4年を経過したら「新たな技能習得のため再講習を受けることが望ましい」と言われています。

## 普通・上級救命講習受講申請書

令和 年 月 日

笛吹市消防本部  
消防長

殿

申請者  
氏名

印

区分	該当するところを○で囲んでください。						
	普通救命講習 ①・②・③				上級救命講習 再講習		
	再講習者記入欄	受講場所 受講年月日 年 月 日 修了証番号 第 号 (受講回数 回)					
		◎受講後、姓が変更した者は旧姓も記入 (旧姓)					
ふりがな 氏名	男・女 年 月 日生						
住所	電話						
勤務先名称	電話						
※ 受付欄				※ 経過欄			

- (注) 1 ※欄は記入しないでください。  
2 再講習者は、修了証を受講日に受付へ提出してください。

## 低圧電気取扱特別講習会の実施について

(ハイブリッド車及び電気自動車に限る)

**労働安全衛生法第6章 労働者の就業に当たっての措置  
安全衛生教育 第59条の趣旨に基づき標記講習を行います。**

### 事業主の皆様へ（低圧電気取扱いに関して）

「整備士に50V以上の電圧が掛かる充電回路を整備させるには**労働安全衛生法の特別教育**を受けさせることが法令で義務付けられています。

プリウスは最大 約650V、インサイトは最大約100V、i-MiEVは最大約300V、  
フーガ、リーフは最大約400Vの電圧です。

事業者の義務として法令順守で整備士に安全特別教育を積極的に参加させてください。

- ◇ 受付期間 **9月20日（金）まで**
- ◇ 講習日時 10月 8日（火）13:00～19:00
- ◇ 講習会場 （一社）山梨県自動車整備振興会 研修センター
- ◇ 担当講師 技術講習所講師
- ◇ 講習内容（講習内容をご確認の上、お申込み下さい）
  - ① 電気の基礎、電気回路の点検 学科
  - ② 電気の安全に必要な基礎知識 学科
  - ③ 関係法令と低圧電気取扱い 学科
  - ④ ハイブリッド車作業上の心得と注意 学科
  - ⑤ ハイブリッド車の整備 実習
  - ⑥ 試問（70%以上合格）・解説・修了証授与
- ◇ 持ち物 筆記用具、電卓
- ◇ 定員 30名
- ◇ 受講料 6,700円（テキスト代含む）
- ◇ 申込方法 申込書に記入し振興会・教育課までお申し込み下さい。

### ご注意

受講希望の方は、同日午前に行なわれる消防署「普通救命講習」を受講して下さい。

既に、消防署「普通救命講習」または、「上級救命講習」を受講済みの方は、申込み時に消防署「救命講習」修了証のコピーを提出して下さい。

講習修了証書を授与し、受講証明もしますので整備士手帳もお持ち下さい。

**労働安全衛生法 第6章 労働者の就業に当たっての措置 安全衛生教育法 第59条（条文のまま）**

事業者は、労働者を雇い入れたときは、当該労働者に対し、労働省令で定めるところのより、その従事する業務に関する安全または衛生のための教育を行わなければならない。

2. 前項の規定は、労働者の作業内容を変更したときについて準用する。
3. 事業者は、危険または有害な業務で、労働省令に定めるものに労働者をつかせるときは、労働省令で定めるところにより、当該業務に関する安全又は衛生のための特別の教育を行わなければならない。

### 労働安全衛生規則 第36条（条文のまま）

第59条の厚生労働省令で定める危険又は有害な業務は、次のとおりとする。

- ・高圧（直流にあっては七百五十ボルトを、交流にあっては六百ボルトを超える、七千ボルト以下である電圧をいう。以下同じ。）若しくは特別高圧（七千ボルトを超える電圧をいう。以下同じ。）の充電電路若しくは当該充電電路の支持物の敷設、点検、修理若しくは操作の業務、**低圧（直流にあっては七百五十ボルト以下、交流にあっては六百ボルト以下である電圧をいう。以下同じ。）の充電電路**（対地電圧が五十ボルト以下であるもの及び電信用のもの、電話用のもの等で感電による危害を生ずるおそれのないものを除く。）の敷設若しくは**修理の業務**又は配電盤室、変電室等区画された場所に設置する低圧の電路（対地電圧が五十ボルト以下であるもの及び電信用のもの、電話用のもの等で感電による危害の生ずるおそれのないものを除く。）のうち**充電部分が露出している開閉器の操作の業務**。

★これらの規則に違反した場合、**労働安全衛生法第12章罰則第119条1項**により事業者には6月以下の懲役または50万円以下の罰金が課せられることがあります。

低圧電気取扱特別講習会					
認証番号	8 -				
事業場名					
受講者名			生年 月日	昭和 平成	年 月 日

## 自動車検査員研修の実施について

標記研修が次のとおり開催されます。該当者は、受講漏れのないようお願いします。

研修対象者とは、

- ①自動車検査員として選任されている者全員
- ②自動車検査員有資格者（自動車検査員に選任予定の者等）

※**3年以上**自動車検査員として選任されていなかった者を選任する場合は、直近の自動車検査員の研修を受講していることが必要となります。

- ◇ 研修会場 (一社) 山梨県自動車整備振興会 大講堂
- ◇ 研修日時

研修日	教習修了番号	研修時間等
7月17日(水)	1 ~ 39999号	
7月31日(水)	40000 ~ 57499号	〈受付〉 13:00 ~ 13:30
8月19日(月)	57500 ~ 67899号	〈研修〉 13:30 ~ 17:00
8月20日(火)	67900 ~ 75899号	
8月21日(水)	75900号以降の者	

- ◇ 研修費用 3,500円（テキスト代含む）

## 故障探求講習の実施について

FAINES、スキャンツール、サーキットテスタを使った故障探求の講習を実施します。

- ◇ 受付期間 **10月11日(金)まで**
- ◇ 講習日時 10月23日(水) 9:30~16:00
- ◇ 講習会場 (一社) 山梨県自動車整備振興会 研修センター、実習場
- ◇ 講習内容 午前 FAINESの活用方法、整備書、配線図の読み方他  
午後 エンジン及びボディ関係の故障探求手順確認他
- ◇ 講 師 技術講習所講師
- ◇ 持 ち 物 筆記用具、サーキットテスタ
- ◇ 定 員 20名
- ◇ 受 講 料 5,300円（資料代含む）

## 故障探求講習

認証番号	8 -		
事業場名			
受講者名		生年 月日	昭和 平成 年 月 日

### 第1回自動車整備技能登録試験の実施について

標記試験が下記のとおり実施されますので受付期間中にお申し込み下さい。

◇ 実施種目

	学 科 試 験	実 技 試 験
試 験 の 種 類	<ul style="list-style-type: none"> <li>・二級ガソリン自動車</li> <li>・二級ジーゼル自動車</li> <li>・二級2輪自動車</li> <li>・三級自動車シャシ</li> <li>・三級自動車ガソリン・エンジン</li> <li>・三級自動車ジーゼル・エンジン</li> <li>・自動車車体</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・二級ジーゼル自動車</li> <li>・三級自動車ガソリン・エンジン</li> </ul>
受 付 期 間	<b>8月 5日（月）～8月 9日（金）</b>	
試 験 日	令和元年 10月 6日（日）	令和 2年 1月 19日（日）
試 験 会 場	(一社)山梨県自動車整備振興会 研修センター	未定

※実技試験を受ける人は学科試験合格者のみ対象。

◇ 受験資格 二級受験者は三級整備士合格後3年以上の実務経験者  
三級受験者は1年以上の整備作業実務経験者

(注) 実務経験の短縮対象者

二級 大学機械科卒業者	1.5年
高校機械科卒業者	2.0年
三級 大学・高校機械科卒業者	0.5年

◇ 申込時に持参するもの

- ① 登録試験申請書（教育課窓口に用意してあります）
- ② 受験手数料（用紙代等を含む）

	金額
学科試験	5,300円
実技試験	13,600円

※二級ジーゼル自動車・三級自動車ガソリン・エンジン受験の方へ※

実技試験を続けて受験される場合は、学科試験合格後実技試験受験手数料を納付して頂きます。

③ 受験資格を証明する証書・証明書

- ・二級受験者は三級整備士の合格証書
- ・実務経験の短縮を受ける方は、卒業証書又は証明書等

④ 写真 1枚（縦6.0cm×4.5cm）

⑤ 印鑑

⑥ はがき（受験者の住所、氏名を記入して下さい） 2枚

※二級ジーゼル自動車・三級自動車ガソリン・エンジン受験の方へ※

- ・実技試験を続けて受験する場合は、学科試験合格後に実技試験用案内はがき2枚別途提出して頂きます。

## 自動車整備技能登録試験対応講座のお知らせ

令和元年度第1回自動車整備技能登録試験（令和元年10月6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 自動車車体

◇ 日 時

◆ 2級ガソリン自動車・3級自動車ガソリン・エンジン・自動車車体

第1日	9月18日（水）	9:10～15:50
第2日	9月20日（金）	10:00～15:50
第3日	9月24日（火）	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。

※日程等変更する場合もありますので申込時に確認して下さい。

◇ 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。

◆ 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

◆ 自動車車体

⇒ 自動車車体教科書 基礎自動車工学 3級シャシ編 法令教材

◇ 受講料 16,000円（資料代含む）

◇ 受付期間 8月23日（金）まで

◇ 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、教育課窓口に置いてあります。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。

## 圧縮天然ガス（CNG）自動車講習会の報告について

標記講習会は、7月10日（水）振興会研修センターにて山梨運輸支局整備課及び東京ガス講師により11名の受講者にて開催しました。確実な点検をよろしくお願ひします。



## 新機構・新技術講習（エーミング）の報告について

7月18日（木）山梨トヨタ自動車（株）、山梨ダイハツ販売（株）を講師トレーナーとして、先進安全技術整備習得のための標記講習会を会員11名の参加にて行いました。

前方カメラ、レーダー、レーザーの特長を理解し、専用及び汎用スキャンツールを使い作業方法を確認しました。



## 外国人自動車整備技能実習評価試験の報告について

7月22日（月）に（一社）山梨県自動車整備振興会にて初級学科試験、初級実技試験が行われました。結果は下記の通りです。

実施日	初級学科試験			初級実技試験		
	受験者数	合格者数	合格率（%）	受験者数	合格者数	合格率（%）
7月22日 (月)	4	4	100	4	4	100

## ＝業界情報＝

### 整備作業中の事故発生について

自動車整備事業場にて、下記のとおり整備作業中の事故が発生しましたのでお知らせいたしますとともに、会員事業者の皆様には引き続きご注意頂きますようお願いします。

記

#### 【事故概要】

- ・中国管内 【平成31年3月30日 （死亡）】

塵芥車のバックカメラの取り替え作業中で、配線をシャシフレームに配策させるため、エンジン及びPTOを作動状態のままリフトアップした車体の下廻りに潜った際、回転しているPTOシャフトのユニバーサルジョイントに作業服の袖口が巻き込まれ死亡した。

#### 【事故概要】

- ・北陸信越管内 【令和元年7月3日 午前10時55分ごろ発生（重症）】

整備作業場に隣接されている板金作業場において、作業員がボデー架装用の鉄板切断機で鉄板を切断する際に、誤って左手指先（中指及び薬指の第一関節）を切断した。