



お客さまと当社をつなぐ

NP NEWS

日本パーツニュース

2020.03-04

VOL.36

新たな認証基準 **改正車両法施行**

特定整備が4月1日始まります。

2020.2.6 省令公布

✓ **エーミング実施事業者**
特定整備事業に相当する作業※を行っている事業者

エーミング未実施事業者
特定整備事業に相当する作業※を行っていない事業者

※以下、☆特定整備の対象となる作業を参照

2020.4.1～認証取得

特定整備

従来の**分解整備**

+

電子制御装置整備

カメラやミリ波レーダー、赤外線レーザーなどの脱着、位置変更の調整、整備、改造に係る作業が対象。



4年間の経過措置

4.1改正法施行時に、**既に行っている作業**の範囲に限り経過措置が認められる。

4.1改正法施行時に、**行っていない作業**を行う場合電子制御装置整備認証の取得が**別途必要**になる。

2024.4～OBD検査

(対象)
2021年以降の新型乗用車
バス・トラック
※輸入車は2022年以降

2021.10 点検基準の見直し

指定整備工場では保安基準適合証の交付に影響がため、2020.4.1改正法施行までに、**エーミング作業**を行っておく必要がある。

情報

- ✓ 自動車メーカーが定める「整備要領書」
※メーカーによる技術情報の提供は**2021年4月までに義務付け**

国産車	輸入車
整備振興会ファイネス FRINES 会員月額1,500円 ※非会員は6,000円	各自動車メーカー ホームページより入手※有料

情報

先進技術整備に必要な3要素

人

ツール

人 工具等の 認証要件

- ✓ 整備主任者研修(毎年必修)+新技術整備研修(座学・実技)
※**2021年4月までは2級整備士資格だけで整備主任者を継続可能**

工具数	整備士の最低要件	整備士の保有割合	整備主任者の資格要件
2人以上	1級または 2級整備士or 車体整備士or 電気装置整備士	1/4以上 全工具数に占める 左記整備士の数	1級または 2級整備士or 車体整備士or 電気装置整備士+講習

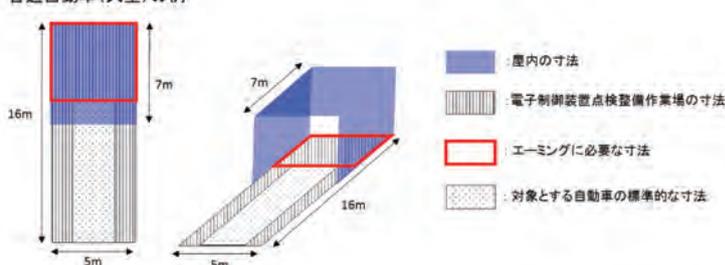
- ✓ **水準器** ※ターゲット等の専用ツールは認証要件に定めなし。
✓ **整備用スキャンツール**

[奥行×間口]

ツール 設備 面積要件

対象車両	I-シグに必要な寸法	電子制御装置点検整備作業場の基準	分解整備のみの基準
普通(大型)	5m×5m	16m× 5m [うち屋内7m× 5m]	屋内13m× 5m
普通(中型)	5m×指定無し	13m× 3m [うち屋内7m× 3m]	屋内10m× 5m
普通(小型)	1m×2m	7m×2.5m [うち屋内3m×2.5m]	屋内 8m×4.5m
普通(乗用)	1m×2m	6m×2.5m [うち屋内3m×2.5m]	屋内 8m× 4m
軽自動車	2m×指定無し	5.5m× 2m [うち屋内4m× 2m]	屋内 5m×3.5m

普通自動車(大型)の例



上記の✓を
ご確認の上、
ご準備ください。

☆特定整備の対象となる作業

カメラやミリ波レーダー及び赤外線レーザーの脱着または機能調整等(ECUの機能調整を含む)により行う整備または改造を特定整備の対象作業とする。

また、カメラ、レーダー等の取付けられている車体前部(バンパーやグリル)、ガラスを脱着する行為も、ECUの機能調整を必要とするため対象作業に含まれる。

特定整備

電子制御装置整備★主要工具

日立製スキャンツール

HITACHI
Inspire the Next

国産乗用車全般
DPF 強制燃焼加入可

国産乗用車 8 メーカー
の故障コード読取 / 消
去、作業サポート機能
など充実機能



ダイヤグツール HDM330 **NEW** ダイヤグツール HDM9000

ツールプラネット製スキャンツール

国産乗用車全般
DPF 強制燃焼加入可

国産乗用車 8 メーカー
大型車 4 メーカー
輸入車 5 メーカーの故障コード読取・
消去、作業サポート機能など充実機能



日常点検に必要なタイヤ (TPMS登録)、オイル (油温確認、
電動オイルポンプエア抜き等)、バッテリー (放電電流積算値
リセット等)、ブレーキ (EPB/パッド、ABSオイルエア抜き等)
それぞれの交換時の作業を完全サポート致します。



ダイヤグツール
TPM-i

AUTEL 製スキャンツール

AUTEL

今、話題の新鋭ツール!



MaxiSys PRO
MS908P
日本語バージョン



MaxiSysElite
MS908E
日本語バージョン

インターサポート製スキャンツール

G-scan 3 最高峰汎用スキャンツール!

■診断機能
自己診断
フリーズフレーム
作業サポート
アクティブテスト
データ表示
OBD- II 診断
整備技術情報
参考値表示



高機能スキャンツール Gscan3

エーミング作業時間短縮工具

BOSCH 車両中心線を出す墨出し器は時短必須!



レーザー距離計
GLM500



レーザー墨出し器
GCL2-50CG



リモコン雲台
RM3

各種純正ターゲット情報

- トヨタ ミリ波レーダー用
09870-60000 純正定価 ¥12,000
09870-60400 純正定価 ¥14,500
- ダイハツ スマートアシスト 2
09800-B2010 純正定価 ¥45,900
- スズキ レーダーサポート
09932-35630 純正定価 ¥133,000
09932-36540 純正定価 ¥24,500
- スズキ レーダーサポートカメラ
09932-38120 純正定価 ¥125,000
- 日産 ミリ波用
KV99112700 純正定価 ¥253,800



商品の詳細につきましては弊社担当営業所にお尋ねください。