

NO	名 称		用途	性 能 基 準	原	動	走	操	制	緩	連
1	プレス ★二輪のみの場合 不要		シリンダー・ライナの交換、ベアリング、ブッシュなどの脱着に用いる	能力2トン(20KN)以上 油圧又は手動式	○	○	○	○	○	○	○
2	エア・コンプレッサ		圧縮空気の供給に使用する	出力180W以上 圧力0.5Mpa タンク容量1.5リットル以上 ※別タンク併用でも可	○	○	○	○	○	○	○
3	チェーン・ブロック ★二輪のみの場合 不要		重量物の昇降及び移動に使用する エンジンクレーンでも可 ※使用できるようワイヤ等で吊し、設置すること	普通(乗)以上1トン以上 以下の対象は500Kg以上	○						○
4	ジャッキ ★二輪のみの場合 不要		油圧又は圧縮空気等により自動車の一端を昇降する時使用 リフトの設置が2台あり、うち、そのリフトの能力が右記能力を超える場合は不要	普通(大・中)5トン以上 普通(小)3トン以上 普通(乗)3トン以上 その他の対象1トン以上	○	○	○	○	○	○	
5	バイス		工作物を確実に固定するために使用 ※作業台等に必ず固定すること	口金の巾 75mm以上	○	○	○	○	○	○	○
6	充電器		バッテリーを充電するために使用 ※普通(大型・中型)は24v用が必要	6V. 12v. 24v用切り替え式	○						
7	ノギス		軸、ブッシュ内の外径、バネの高さクラッチ・ディスク鳩目の沈み等を測る場合に使用	150mm以上 単位目盛1/20mm以下	○	○	○	○	○	○	○
8	トルク・レンチ		ボルトの締付け力を均等に、しかも一定の力で締付けるために使用 ※タイヤ用トルクレンチは不可	大型を対象とする場合、トルクの締付け規定を満足する能力が必要 300N・m以上	○	○	○	○	○	○	○
9	サーキット・テスタ ※外部診断機での併用不可		電圧・電流・抵抗の測定に使用		○	○	○	○	○	○	○
10	比重計		バッテリーの電解液の比重測定、バッテリーの充電状態を測定するために使用	光学式でも可	○						

NO	名 称		用途	性 能 基 準	原	動	走	操	制	緩	連
11	コンプレッション・ゲージ		シリンダーの圧縮圧力の測定に使用	ガソリン用・ジーゼル用が必要 業務の範囲を限定する場合はいずれが必要	○						
12	ハンディ・バキューム・ポンプ		負圧をかけることにより、EGR装置、点火制御装置、エアークリーパー・コントロールバルブ等の点検に用いる工具	バキュームゲージのみでは不可 負圧をかけるポンプが必要	○	○			○	○	
13	エンジン・タコ・テスト ※外部診断機での併用不可		エンジンの回転速度の測定に使用	※極端に測定範囲が少ないテストは不可【例】4000RPM	○	○			○		
14	タイミング・ライト ※外部診断機での併用不可		ガソリンエンジンの動的な点火時期の点検、調整に使用する	ガソリン・液化石油ガスを燃料とする原動機の点検を行わない場合は不要	○						
15	シックネス・ゲージ		バルブクリアランスやポイントの隙間を測定するために使用	リーフの長さ 75mm以上 枚数 8枚以上	○	○	○	○	○	○	○
16	ダイヤル・ゲージ		ディスクの振れ、アクスルハブの振れ、タイヤの振れ、フライホイールの回転・曲がり・偏摩耗、ベアリング軸方向のガタ等の点検測定に用いる	対象とする自動車の軸の曲がり等が測定できるもの	○	○	○	○	○	○	
17	トーイン・ゲージ ★二輪のみの場合 不要 ◆三輪のみの場合 不要		スタンド式のものであってトーインが測定できるもの 【旧規格】1600mm代用不可	普通(大・中)2300mm以上 その他対象は1800mm以上 四輪アライメント代用可 トラッキングゲージ代用不可 カタビラを有する大型特殊自動車である場合は不要				○	○		○
18	キャンパ・キャスト・ゲージ ★二輪のみの場合 不要 ◆三輪のみの場合 不要		キャンパ・キャスト及びキングピン傾斜角の測定に使用	主にマグネット式 四輪アライメント代用可 カタビラを有する大型特殊自動車である場合は不要				○	○		○
19	ターニング・ラジス・ゲージ ★二輪のみの場合 不要 ◆三輪のみの場合 不要		前輪かじ取り角度の測定に使用する	普通(大)の場合大型用が必要 四輪アライメント代用可 カタビラを有する大型特殊自動車である場合は不要				○	○		○
20	タイヤ・ゲージ		タイヤの空気圧の測定に使用する	5 Kpa 乗用・バン 10 Kpa 乗用・トラック・バス カタビラを有する大型特殊自動車である場合は不要			○				

NO	名 称		用途	性 能 基 準	原	動	走	操	制	緩	連
21	検車装置 ★二輪のみの場合 不要		対象とする自動車の下回りを検査するために使用ジャッキは含まない	ビット、検車台、オートリフト、エアリフト、ポータブルリフト、フレーム修正機 ※フレーム修正機を利用する場合は車両の下部にて整備が可能なものに限る	○	○	○	○	○	○	
22	一酸化炭素測定器		排出ガスのCOを測定するのに使用 除くジーゼル車	校正有効期限2年を有しているもの 車検整備を実施する事業場の場合は必要 2サイクル・4サイクル・特殊エンジンの全てが測定できるもの ※校正有効期限切れの場合 整備振興会にて校正検査を実施します。	○						
23	炭化水素測定器		排出ガスのHCを測定するのに使用 除くジーゼル車		○						
24	ホイール・プラー ★二輪のみの場合 不要		ホイールをその取付軸から抜きとる時使用	ユニバーサル式 車種限定のツールでも可			○		○		
25	ベアリング・レース・プラー ★二輪のみの場合 不要		ベアリングをシャフト又はケースから抜き取るとき使用	ユニバーサル式 車種限定のツールでも可		○	○		○		
26	グリース・ガン又は シャシ・ルブリケーター		グリースの補給に使用	手動式・電動式・エアー式 いずれかが必要	○	○	○	○	○	○	○
27	部品洗浄槽		部品の洗浄に使用	二輪自動車のみ対象の場合 縦400mm横500mm深150mm以上 その他の場合 縦500mm横700mm深150mm以上 【寸法は槽の内寸規格】 別紙参照	○	○	○	○	○	○	○