

自動車整備事業者関係資料

一 整備事業一

令和5年度

中部運輸局自動車技術安全部
中部地方自動車整備連絡協議会

目次

〔法令関係〕	
1. 道路運送車両法(抄)(昭和26年 法律第185号).....	3
2. 道路運送車両法施行令(昭和26年 政令第254号).....	87
3. 道路運送車両法施行規則(昭和26年 政令第254号).....	98
4. 優良自動車整備事業者認定規則(昭和26年 運輸省令第72号).....	221
5. 指定自動車整備事業者規則(昭和37年 運輸省令第49号).....	230
6. 自動車点検基準(昭和26年 運輸省令第70号).....	257
7. 自動車の点検及び整備に関する手引(平成19年 国土交通省告示第317号).....	286
8. 自動車損害賠償保障法(昭和30年 法律第97号).....	342
9. 自動車損害賠償保障法施行令(抄)(昭和30年 政令第286号).....	349
10. 自動車損害賠償保障法施行規則(抄)(昭和30年 運輸省令第66号).....	352
11. 道路運送車両法関係手数料令(技特)(昭和26年 政令第255号).....	356
〔関係通達〕	
1. 道路運送車両法の一部を改正する法律等の施行について(平成7年 自技第44号、自整第60号).....	367
2. 道路運送車両法施行規則等の一部を改正する省令(令和2年 国土交通省令第6号)の施行に伴う解釈について(令和2年 国自整第277号).....	372
3. 「道路運送車両法の一部を改正する法律」の施行に伴う自動車整備等関係業務の取扱いについて(令和2年 国自整第5号).....	374
4. 自動車整備事業の取扱い及び指導要領について(依命通達)(令和2年 国自整第353号).....	375
5. 電子制御装置整備に係る構内外注及び外注の取扱いについて(令和2年 国自整第279号).....	425
6. 自動車整備事業の要員構成の基準における外国人技能実習生の解釈について(平成29年 国自整第183号).....	429
〔認定関係〕	
1. 自動車特定整備事業関係事務処理要領(昭和53年 名陸整第390号).....	433
2. 自動車特定整備事業の認証等の取扱いについて(令和2年 国自整第276号).....	459
3. 自動車分解整備事業の認証基準の改正について(昭和34年 自整第110号).....	464
4. 特定整備記録簿の記載要領について(令和2年 自整第278号).....	469
5. 道路運送車両法施行規則第3条「特定整備の定義」の解釈について(令和2年 国自整第278号).....	471
6. 分解整備の定義に関する取扱いについて(平成9年 自整第172号).....	475
7. 自動車分解整備事業の認証基準等の改正に伴う解釈について(昭和53年 自整第46号).....	476
8. 自動車分解整備事業の認証事務の取扱いについて(昭和53年 業務連絡第53-17号).....	477
9. 自動車分解整備事業の認証及び指定自動車整備事業の指定対象とする自動車が「普通自動車」の取扱いについて(平成7年 中運整第250号).....	478
10. 「自動車分解整備事業の認証及び指定自動車整備事業の指定対象とする自動車が「普通自動車」の取扱いについて」の廃止について(令和3年 中運整第41号の2).....	479
(1)	
14. 指定自動車整備事業者におけるダンパーの検査の適正化について(昭和50年 名陸整第33号、名陸整第50号).....	649
15. 指定整備事業申請に係る車検成績の審査について(平成9年 業務連絡第97-8号).....	650
16. 指定自動車整備事業者の申請をしようとする者に対する車検成績について(平成21年 中運整第314号).....	651
17. 自動車検査用機械器具の校正について(昭和53年 自整第112号).....	654
18. 指定自動車整備事業者の業務提携について(平成10年 自整第190号).....	661
19. 指定自動車整備事業者における自動車検査への走行距離計表示装置に係る取扱いについて(平成15年 国自整第112号).....	662
20. 継続検査等申請書への整備工場コードの記入について(平成16年 国自整第93号、国自技第122号).....	663
21. 自動車OSSによる変更登録申請時の自動車検査証等の郵送の取扱い及び自動車登録番号交付時期猶予について(令和3年 国自整第242号、国自整第221号).....	669
22. 指定自動車整備事業者における「自動車OSSによる変更登録申請を行い自動車登録番号の交付を受けていない車両」に対する継続検査に係る取扱いについて(令和3年 国自整第227号).....	672
23. 特定記録等事務代行等委託要領の制定について(令和4年 国自整第44号、国自整第30号).....	674
24. 特定記録等事務代行制度におけるオンラインでの委託申請等に係る「特定記録等事務代行等委託要領」の運用について(令和4年 国自安第212号).....	682
25. 特定記録等事務代行制度における検査標準に係る取扱いについて(令和4年 国自整第209号).....	686
〔研修・教育関係〕	
1. 指定自動車整備事業者自動車検査員教育実施要領(昭和54年 名陸整第449号、名陸整第1075号).....	693
2. 電子制御装置整備の整備士研修等に係る運輸支局長等が行う講習について(依命通達)(令和2年 国自整第265号).....	706
3. 電子制御装置整備の整備士研修等資格取得講習の実施について(令和2年 国自整第274号).....	709
〔表彰関係〕	
1. 中部運輸局優良事業者等表彰規則(平成14年 中運第9号).....	721
〔その他通達関係等〕	
1. 自動車整備事業者の指導について(昭和32年 自整第89号).....	731
2. 自動車整備事業者に対する指導監督の強化について(昭和48年 自整第48号).....	732
3. 自動車整備事業者の適正化等について(依命通達)(昭和56年 自整第208号).....	734
4. 自動車の整備料金、整備内容の適正化について(依命通達)(平成5年 自整第172号).....	739
5. 指定自動車整備事業者における不正行為の防止について(昭和39年 名陸整第144号).....	744
6. 指定自動車整備事業者にかかわる不正行為の防止について(昭和51年 名陸整第809号).....	745
7. 指定自動車整備事業者にかかわる不正行為の防止について(昭和62年 中運整第373号の2).....	748

11. 自動車分解整備事業者の遵守事項の取扱いについて(昭和58年 自整第134号).....	480
12. 自動車分解整備事業役員の変更に係る取扱いについて(平成10年 業務連絡第103号).....	481
13. 道路運送車両法の一部を改正する法律等の施行による分解整備検査の廃止等について(依命通達)(平成10年 自技第230号、自整第175号).....	482
14. 整備工場における平成10年9月1日以降製作車の前照灯の検査の取扱いについて(平成27年 国自整第54号).....	484
15. 「自動車の点検及び整備に関する手引き」で定めている点検方法についての車両構造上の解釈について(平成15年 国自整第214号の2).....	488
16. 貨物自動車運送事業の用に供する軽乗用自動車の取扱いについて(令和4年 事務連絡).....	490
〔認定関係〕	
1. 優良自動車整備事業者関係事務処理要領(昭和45年 名陸整第68号).....	493
2. 優良自動車整備事業者の一種整備工場及び二種整備工場の認定の取扱いについて(平成7年 自整第68号).....	514
3. 優良自動車整備事業者の特殊整備工場(車体整備作業(一種)及び車体整備作業(二種))の認定の取扱いについて(平成7年 自整第75号).....	519
4. 優良自動車整備事業者の特殊整備工場(電気装置整備作業)の認定の取扱いについて(平成7年 自整第76号).....	524
5. 優良自動車整備事業者の特殊整備工場(タイヤ整備作業)の認定の取扱いについて(平成7年 自整第77号).....	528
〔指定関係〕	
1. 指定自動車整備事業者関係事務処理要領(昭和58年 名陸整第645号).....	535
2. 自動車検査設備の共同使用における指定整備業務の取扱いについて(平成9年 自整第23号).....	559
3. 中古新規車で有効な保安基準適合証の提出により現車提示の省略できる自動車の取扱いについて(平成7年 中運整第299号、中運整第705号).....	562
4. 指定自動車整備事業制度の活用による自動車検査業務の合理化について(依命通達)(昭和49年 自整第141号、自車第784号).....	563
5. 自動車損害賠償保障法施行規則の一部を改正する省令の施行に伴う事務の取扱いについて(昭和44年 自保第349号、自整第265号、自車第1933号).....	567
6. 保安基準適合証及び保安基準適合標章の有効期間と自動車損害賠償責任保険の取扱いについて(昭和48年 自保第265号、自整第285号、自車第1012号).....	572
7. 指定自動車整備事業者における「ニューサービス(情報提供によるユーザー選択型指定整備)」の導入の促進について(平成8年 自整第203号).....	575
8. 指定整備記録簿の記載要領について(平成7年 自整第67号).....	577
9. 指定整備記録簿へ記載することとされている検査用機械器具等による検査結果の記載方法について(平成9年 事務連絡).....	585
10. 指定整備記録簿の様式等の一部改正について(令和4年 中運整第45号).....	586
11. 「自動車部品を装着した場合の構造等変更検査等における取扱いについて(依命通達)(平成7年11月16日、自技第234号、自整第262号)」に基づき自動車部品が装着された自動車に係る指定整備記録簿の記載等について(平成7年 業務連絡第95-61号).....	641
12. 高速ブレーキ・テストの指定工場における検査用機器としての取扱いについて(昭和42年 自整第194号).....	642
13. 自動車検査業務等実施要領の一部改正に伴う高速ブレーキ・テストによる保安基準合否の判定方法について(平成2年 業務連絡第90-18号).....	646
(2)	
8. 指定自動車整備事業者における不正行為の防止について(平成11年 中運整第375号).....	749
9. 指定自動車整備事業者に係る不正行為の防止について(平成11年 中運整第369号).....	750
10. 指定自動車整備事業者における不正行為の防止について(平成14年 中運整第211号).....	751
11. 指定自動車整備事業者による厳正かつ公正な事業運営の徹底について(令和3年 国自整第169号の2).....	752
12. 自動車分解整備事業(指定自動車整備事業を除く)等の事業場における排出ガス測定器の使用について(昭和55年 自整第84号).....	754
13. 自動車分解整備事業(指定自動車整備事業を除く)等の事業場における排出ガス測定器の使用について(昭和55年 自整第164号).....	757
14. 定期点検整備のあり方について(依命通達)(昭和16年 自整第9号).....	759
15. 水質汚濁防止法施行令及び瀬戸内海環境保全特別措置法施行令の一部改正について(昭和56年 自整第220号).....	766
16. 自動車登録番号標等の表示の位置及び表示の方法の基準を定める告示(平成27年 国土交通省告示第1265号).....	770
17. 自動車登録番号標、臨時運行許可番号標、回送運行許可番号標又は車庫番号標に取り付けることのできる物品を定める告示(平成27年 国土交通省告示第1265号).....	773
18. 元方が改められることに伴う自動車検査整備・整備等関係業務の取扱いについて(平成31年 国自整第231号、国自整第185号、国自技第272号、国自借第310号、国自借第2101号、国自整第313号).....	775
19. 「元方が改められることに伴う自動車検査整備・整備等関係業務の取扱いについて」に係る保安基準適合標章の裏面の取扱いについて(平成31年 事務連絡).....	778

〔注〕「」内の法令等の略称は次のとおりである。

道路運送車両法(昭26・法律185号).....	法
道路運送車両法施行令(昭26・政令第254号).....	施行令
道路運送車両法施行規則(昭26・運輸省令第74号).....	施行規則
優良自動車整備事業者認定規則(昭26・運輸省令第72号).....	認定規則
指定自動車整備事業者規則(昭37・運輸省令第49号).....	指定規則
自動車点検基準(昭26・運輸省令第70号).....	点検基準
道路運送車両法の保安基準(昭26・運輸省令第67号).....	保安基準
自動車検査業務等実施要領(昭36・自車第800号).....	実施要領
自動車の点検及び整備に関する手引(平12・運輸省告示第162号).....	点検及び整備の手引
自動車整備士技能検定規則(昭26・運輸省令第71号).....	検定規則
道路運送車両法関係検定規則(昭26・運輸省令第92号).....	検定規則
自動車登録令(昭26・政令第256号).....	登録令
自動車登録規則(昭45・運輸省令第7号).....	登録規則
道路運送車両法関係手数料令(昭26・政令第255号).....	手数料令

自動車検査員教習資料

一道路運送車両の保安基準(抜粋)一

第1条～第58条の2

令和5年度

中部運輸局 自動車技術安全部監修
中部地方自動車整備連絡協議会

目次

道路運送車両の保安基準

第1条 (用語の定義).....	1	第36条 (番号灯).....	211
第1条の2 (燃料の規格).....	12	第37条 (尾灯).....	213
第1条の3 (破壊試験).....	14	第37条の2 (後部露灯).....	215
第2条 (長さ、幅及び高さ).....	15	第37条の3 (駐車灯).....	217
第3条 (最低地上高).....	21	第37条の4 (後部上側端灯).....	219
第4条 (車両総重量).....	23	第38条 (後部反射器).....	221
第4条の2 (軸重等).....	23	第38条の2 (大型後部反射器).....	224
第5条 (安定性).....	26	第38条の3 (再掃反射灯).....	226
第6条 (最小回転半径).....	27	第39条 (制動灯).....	229
第7条 (接地部及び接地圧).....	28	第39条の2 (補助制動灯).....	232
第8条 (原動機及び動力伝達装置).....	29	第40条 (後退灯).....	234
第9条 (走行装置等).....	42	第41条 (方向指示器).....	236
第10条 (操縦装置).....	44	第41条の2 (補助方向指示器).....	244
第11条 (かじ取装置).....	51	第41条の3 (非常点滅表示灯).....	245
第11条の2 (旋錠装置等).....	54	第41条の4 (緊急制動表示灯).....	246
第12条 (制動装置).....	56	第41条の5 (後部衝突警告表示灯).....	247
第13条 (連結車両の制動装置).....	64	第42条 (その他の灯火等の制限).....	248
第14条 (緩衝装置).....	65	第43条 (警音器).....	251
第15条 (燃料装置).....	66	第43条の2 (非常信号用具).....	254
第16条 (発生炉ガス燃料装置).....	67	第43条の3 (警告反射板).....	255
第17条 (高圧ガス燃料装置).....	68	第43条の4 (停止表示器材).....	256
第17条の2 (電気装置).....	79	第43条の5 (盗難発生警報装置).....	257
第18条 (車枠及び車体).....	82	第43条の6 (車線逸脱警報装置).....	258
第18条の2 (巻込防止装置等).....	94	第43条の7 (車両接近通報装置).....	259
第19条 (連結装置).....	103	第43条の8 (事故自動緊急通報装置).....	260
第20条 (乗車装置).....	104	第43条の9 (側方衝突警報装置).....	261
第21条 (座席).....	106	第43条の10 (車両後退通報装置).....	262
第22条 (座席).....	108	第44条 (後写鏡等).....	265
第22条の2 (補助座席定員).....	112	第44条の2 (後退時車両直後確認装置).....	272
第22条の3 (座席ベルト等).....	113	第45条 (窓ふき器等).....	274
第22条の4 (頭部後傾抑止装置等).....	117	第46条 (速度計等).....	275
第22条の5 (年少者用補助乗車装置等).....	118	第46条の2 (事故情報計測・記録装置).....	278
第23条 (通路).....	120	第47条 (消火器).....	279
第24条 (立席).....	122	第47条の2 (内圧容器及びその附属装置).....	283
第25条 (乗降口).....	123	第48条 (自動運行装置).....	285
第26条 (非常口).....	125	第48条の2 (運行記録計).....	286
第27条 (物品積載装置).....	127	第48条の3 (速度表示装置).....	287
第28条 (高圧ガス運送装置).....	128	第49条 (緊急自動車).....	288
第29条 (窓ガラス).....	129	第49条の2 (道路維持作業用自動車).....	289
第30条 (騒音防止装置).....	135	第49条の3 (自主防犯活動用自動車).....	290
第31条 (ばい煙、悪臭のあるガス、 有害なガス等の発散防止装置).....	149	第50条 (旅客自動車運送事業用自動車).....	291
第31条の2 (窒素酸化物排出自動車等の特例).....	156	第50条の2 (ガス運送容器を備える自動車等).....	298
別添94 (灯火等の照度、個数、取付位置等の測定方法) (第2章第2節及び同章第3節関係).....	170	第51条 (火薬類を運送する自動車).....	300
第32条 (前照灯等).....	173	第52条 (危険物を運送する自動車).....	301
第33条 (前部露灯).....	189	第53条 (乗車定員及び最大積載量).....	303
第33条の2 (側方照射灯).....	192	第54条 (臨時乗車定員).....	308
第33条の3 (低速走行時側方照射灯).....	194	第55条 (基準の緩和) 国土交通省告示第1320号第1条.....	310
第34条 (車幅灯).....	196	第56条、国土交通省告示第1320号第2条.....	313
第34条の2 (前部上側端灯).....	199	第57条、国土交通省告示第1320号第3条.....	315
第34条の3 (昼間走行灯).....	201	第58条 (適用関係の整理) 国土交通省告示第1318号.....	316
第35条 (前部反射器).....	203	第58条の2 (締約国登録自動車の特例).....	317
第35条の2 (側方灯及び側方反射器).....	205		

自動車に関する表示について

I 道路運送法第95条関係

1. 道路運送法第95条 (自動車に関する表示).....	318
2. 同法施行規則第64条 (自動車に関する表示を必要としない自動車).....	318
3. 同法施行規則第65条 (自動車に関する表示).....	318
4. 道路運送法第105条 (罰則).....	320
5. 同法施行規則第51条の23 (自家用有償旅客運送自動車に関する表示).....	320
6. 愛媛支庁公示第7号 (施行規則第51条の23に規定する自家用に関する表示について).....	320
7. 貨物自動車の外側表示.....	321

II ダンプ規制法第4条関係

1. 土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法第4条 (表示番号等の表示).....	323
2. 同法施行規則第6条 (表示番号の表示).....	323
3. 同法関係通達.....	325
4. 同法第20条 (罰則).....	325

III 自動車の安全性の確保及び危険防止に関する表示関係

1. 道路運送車両の保安基準の一部を改正する省令附則 (経過措置).....	326
2. 放射線同位元素等車両運搬規則第11条第1項 (車両に係る措置).....	326
3. 放射線同位元素等車両運搬規則の種目を定める告示第10条 (車両標識).....	327
4. 同告示第5条 (三葉マーク).....	327
5. 道路交通法施行規則第9条の2 (道路維持作業用自動車の塗色).....	328
6. 危険物の規制に関する規則第17条第2項 (移動射撃タウルの標識).....	328
7. 同規則第47条 (指定数量以上の危険物を車両で運搬する場合の標識).....	328
8. 火薬類の運搬に関する内閣府令第16条 (標識).....	329
9. 一般高圧ガス保安規則第49条 (車両に固定した容器による移動に係る技術上の基準等).....	329
10. 液化石油ガス保安規則第48条 (車両に固定した容器による移動に係る技術上の基準等).....	330
11. 毒物及び劇物取締法施行規則第13条の5 (毒物又は劇物を運搬する車両に掲げる標識).....	331

自動車検査員教習資料

一 独立行政法人自動車技術総合機構審査事務規程(抜粋)一

令和5年度

独立行政法人自動車技術総合機構 中部検査部監修 中部地方自動車整備連絡協議会

7-47	年少者用補助乗車装置等	550	7-87	再輝反射材	834
7-48	通路	557	7-88	制動灯	829
7-49	立席	560	7-89	補助制動灯	837
7-50	乗降口	561	7-90	後退灯	842
7-51	赤色口	574	7-91	方向指示器	849
7-52	物品積載装置	578	7-92	補助方向指示器	882
7-53	高圧ガス運送装置	585	7-93	非常点滅表示灯	835
7-54	窓ガラス	586	7-94	緊急制動表示灯	890
7-55	窓ガラス貼付物等	595	7-95	後面衝突警告表示灯	894
7-56	暴風防止装置	603	7-96	その他の灯火等の制限	896
7-57	排気ガス等吸戻防止装置	609	7-97	警告音	905
7-58	排気管からの排出ガス吸戻防止性能	660	7-98	非常警報器具	907
7-59	排気管からの排出ガス吸戻防止装置の機能維持	692	7-99	警告反射鏡	908
7-60	ブローバイ・ガス還元装置	703	7-100	停止表示装置	911
7-61	燃料供給系吸戻防止装置	705	7-101	操縦安全警報装置	909
7-62	冷却装置の導管等	708	7-102	車線逸脱警報装置	912
7-63	構造管	709	7-103	車速超過警報装置	912
7-64	産業機械物排出自動車等の特別	711	7-104	事故自動緊急通報装置	915
7-65	走行用前照灯	717	7-105	前方衝突警報装置	919
7-66	すれ違い用前照灯	724	7-106	後写鏡	921
7-67	配光可変型前照灯	735	7-107	直前及び側方の視界	934
7-68	前照灯照射方向調節装置	743	7-108	後退時車両後視鏡装置	944
7-69	前照灯反射器	744	7-109	窓ふき器等	944
7-70	前照灯	746	7-110	油圧計等	948
7-71	前部衝突照射方向調節装置	751	7-110の2	事故情報計測・記録装置	951
7-72	側方照射灯	752	7-111	消火器	952
7-73	低速走行時前方照射灯	755	7-112	内圧容器及びその附属装置	956
7-74	車灯	758	7-113	自動運行装置	957
7-75	前部上照射灯	767	7-114	運行記録計	961
7-76	危険物積載車	771	7-115	速度表示装置	965
7-77	前部反射器	776	7-116	緊急自動車	965
7-78	鏡面反射器	779	7-117	道路維持作業用自動車	967
7-79	鏡面反射器	785	7-118	自主時防犯活動用自動車	968
7-80	番号灯	791	7-119	緊急自動車運送事業用自動車	969
7-81	尾灯	794	7-120	ガス運送容器を備える自動車等	977
7-82	後部照灯	802	7-121	火災警報を運送する自動車	980
7-83	鮮車灯	807	7-122	危険物を運送する自動車	981
7-84	後部上照射灯	813	7-123	乗車定員	984
7-85	後部反射器	816	7-124	最大積載量	986
7-86	大壁後部反射器	821	7-125	臨時乗車定員	990

独立行政法人自動車技術総合機構審査事務規程 第8章 新規検査、予備検査、継続検査又は構造等変更検査(改造等による変更のない使用過程車)					
8-1	適用	61	8-8	接地部及び接地圧	90
8-2	長さ、幅及び高さ	62	8-9	駆動機及び動力伝達装置	91
8-3	最低地上高	73	8-10	速度抑制装置	96
8-4	車輻重量差	74	8-11	走行装置	100
8-5	軸差等	75	8-12	検閲装置	109
8-6	安定性	81	8-13	かじ取装置	127
8-7	最小回転半径	86	8-14	施設装置等	143

8-116	緊急自動車	965	8-121	火薬類を運送する自動車	980
8-117	道路維持作業用自動車	967	8-122	危険物を運送する自動車	981
8-118	自主時防犯活動用自動車	968	8-123	乗車定員	984
8-119	旅客自動車運送事業用自動車	969	8-124	最大積載量	986
8-120	ガス運送容器を備える自動車等	977	8-125	臨時乗車定員	990

独立行政法人自動車技術総合機構審査事務規程 第9章 テスタ等による機能維持確認

9-1	適用	993	9-8	走行用前照灯の明るさ及び照射方向(前照灯試験機)	1009
9-2	かじ取車輪の磨耗状態(サイドスリップ・テスト)	993	9-9	すれ違い用前照灯の明るさ及び照射方向(前照灯試験機)	1012
9-3	制動装置の性能及び制動能力(ブレーキ・テスト)	993	9-10	配光可変型前照灯の明るさ及び照射方向(前照灯試験機)	1015
9-4	窓ガラスの透過率(可視光線透過率測定器)	994	9-11	灯火器の灯火の色(色度検定測定器)	1017
9-5	自動車が発する騒音の大きさ(騒音計等)	995	9-12	警告音の音の大きさ(騒音計等)	1017
9-6	自動車から排出される一酸化炭素及び炭化水素の濃度(一酸化炭素測定器及び炭化水素測定器)	998	9-13	速度計の指値の誤差(速度計試験機)	1018
9-7	自動車から排出される排出物の光吸収係数又は濃度による汚染度(オキシメータ又は濃度測定器)	1001	9-14	サイレンの音の大きさ(騒音計等)	1019

目次

独立行政法人自動車技術総合機構審査事務規程 第1章 総則

1-1	目的	3	1-4	二輪車の基準を適用する自動車	31
1-2	適用	3	1-5	燃料の規格	31
1-3	用語の定義	3	1-6	国との業務協力	32

独立行政法人自動車技術総合機構審査事務規程 第4章 自動車の検査等に係る審査の実施方法

4-1	敷地等における秩序維持等	35	4-15	改造自動車の事前審査	49
4-2	自動車検査場における指示等	36	4-16	特種用途自動車の審査	51
4-3	自動車検査場における審査時間及び検査コースの制限	38	4-17	貨物自動車の審査	51
4-4	不適切な増設等	39	4-18	視座試験	52
4-5	製作年月日	40	4-19	自動車保安設備検査等の実施等に係る認定基準適合性等の審査	52
4-6	審査の開始	41	4-20	認定により出庫審査が追加した出庫自動車等の審査	53
4-7	審査の実施方法等	41	4-21	自動車運行検査を備える自動車の判断	54
4-8	審査状況等の電磁的記録	43	4-22	作業用面積装置等を備えた自動車の審査	55
4-9	交換前後と背面の同一性確認	44	4-23	戦車等の装置の仕様確認	55
4-10	欠番	45	4-24	貨物自動車等の燃料タンクの容量等の測定及び確認	55
4-11	再入庫	45	4-25	基準適合性審査時におけるその他確認事項	56
4-12	審査の提出又は提示	45	4-26	車台番号等の打刻作業等	57
4-13	新製検査等の理由確認調査	48	4-27	出庫検査場における審査	57
4-14	運行輸入自動車の事前審査	49			

独立行政法人自動車技術総合機構審査事務規程 第7章 新規検査、予備検査、継続検査又は構造等変更検査

7-1	適用	61	7-24	発生ガスの燃料装置	280
7-2	長さ、幅及び高さ	62	7-25	高圧ガスの燃料装置	289
7-3	最低地上高	73	7-26	電気装置	348
7-4	車輻重量差	74	7-27	サイバーセキュリティシステム及びプログラム等改変システム	378
7-5	軸差等	75	7-28	車灯及び車体	382
7-6	安定性	81	7-29	フルラップ前面衝突時の車灯及び車体の乗員保護性能	400
7-7	最小回転半径	86	7-30	オフセット前面衝突時の車灯及び車体の乗員保護性能	410
7-8	接地部及び接地圧	90	7-31	自動車との側面衝突時の車灯及び車体の乗員保護性能	419
7-9	駆動機及び動力伝達装置	91	7-32	ボルトとの側面衝突時の車灯及び車体の乗員保護性能	429
7-10	速度抑制装置	96	7-33	車灯及び車体の歩行者保護性能	434
7-11	走行装置	100	7-34	バスの車両転覆時の車灯及び車体の乗員保護性能	442
7-12	検閲装置	109	7-35	車体表示	443
7-13	かじ取装置	127	7-36	窓ガラス	445
7-14	施設装置等	143	7-37	突入防止装置	449
7-15	トラック・バスの制動装置	145	7-38	前部すり込み防止装置	472
7-16	乗用車の制動装置	183	7-39	連結装置	473
7-17	二輪車の制動装置	202	7-40	乗車装置	478
7-18	大型特殊自動車等の制動装置	216	7-41	運転者席	481
7-19	検査用自動車の制動装置	225	7-42	座席	487
7-20	衝突吸収性減速制動装置	233	7-43	補助席乗員席	522
7-21	牽引自動車及び牽引自動車の制動装置	242	7-44	座席ベルト等	523
7-22	補助装置	272	7-45	座席ベルト非装着時警報装置	543
7-23	燃料装置	274	7-46	道路維持用装置等	547

8-15	トラック・バスの制動装置	145	8-66	すれ違い用前照灯	724
8-16	乗用車の制動装置	183	8-67	配光可変型前照灯	735
8-17	二輪車の制動装置	202	8-68	前照灯照射方向調節装置	743
8-18	大型特殊自動車等の制動装置	216	8-69	前照灯反射器	744
8-19	検査用自動車の制動装置	225	8-70	前部照灯	745
8-20	衝突吸収性減速制動装置	233	8-71	前部衝突照射方向調節装置	746
8-21	牽引自動車及び牽引自動車の制動装置	242	8-72	側方照射灯	752
8-22	検査装置	272	8-73	低速走行時側方照射灯	753
8-23	燃料装置	274	8-74	車輻重量	758
8-24	発生ガスの燃料装置	280	8-75	前部上照射灯	767
8-25	高圧ガスの燃料装置	289	8-76	走行用前照灯	776
8-26	電気装置	348	8-77	前部反射器	771
8-27	サイバーセキュリティシステム及びプログラム等改変システム	378	8-78	側方反射器	779
8-28	車灯及び車体	382	8-79	側方反射器	785
8-29	フルラップ前面衝突時の車灯及び車体の乗員保護性能	400	8-80	番号灯	791
8-30	オフセット前面衝突時の車灯及び車体の乗員保護性能	410	8-81	尾灯	794
8-31	自動車との側面衝突時の車灯及び車体の乗員保護性能	419	8-82	後部照灯	802
8-32	ボルトとの側面衝突時の車灯及び車体の乗員保護性能	429	8-83	鮮車灯	807
8-33	車灯及び車体の歩行者保護性能	434	8-84	後部上照射灯	813
8-34	バスの車両転覆時の車灯及び車体の乗員保護性能	442	8-85	後部反射器	816
8-35	車体表示	443	8-86	大型後部反射器	821
8-36	窓ガラス	445	8-87	前部反射器	824
8-37	突入防止装置	449	8-88	制動灯	829
8-38	前部すり込み防止装置	472	8-89	補助制動灯	837
8-39	連結装置	473	8-90	後退灯	842
8-40	乗車装置	478	8-91	方向指示器	849
8-41	運転者席	481	8-92	補助方向指示器	882
8-42	座席	487	8-93	非常点滅表示灯	885
8-43	補助席乗員席	522	8-94	緊急制動表示灯	890
8-44	座席ベルト等	523	8-95	後面衝突警告表示灯	894
8-45	座席ベルト非装着時警報装置	543	8-96	その他の灯火等の制限	896
8-46	道路維持用装置等	547	8-97	警告音	905
8-47	年少者用補助乗車装置等	580	8-98	非常警報器具	907
8-48	油圧	587	8-99	警告反射鏡	908
8-49	立席	560	8-100	停止表示装置	909
8-50	乗降口	561	8-101	盗難発生警報装置	912
8-51	非常口	574	8-102	車線逸脱警報装置	916
8-52	物品積載装置	578	8-103	車両接近通報装置	917
8-53	高圧ガス運送装置	585	8-104	事故自動緊急通報装置	915
8-54	窓ガラス	586	8-106	側方衝突警報装置	919
8-55	窓ガラス貼付物等	595	8-106	後写鏡	921
8-56	暴風防止装置	603	8-107	直前及び側方の視界	934
8-57	排気ガス等吸戻防止装置	609	8-108	後退時車両後視鏡装置	944
8-58	排気管からの排出ガス吸戻防止装置の機能維持	692	8-109	窓ふき器等	944
8-59	排気管からの排出ガス吸戻防止装置の機能維持	692	8-109	窓ふき器等	944
8-60	ブローバイ・ガス還元装置	703	8-110	速度計	952
8-61	燃料供給系吸戻防止装置	705	8-112	内圧容器及びその附属装置	956
8-62	冷却装置の導管等	708	8-112	内圧容器及びその附属装置	956
8-63	構造管	709	8-113	自動運行装置	957
8-64	産業機械物排出自動車等の特別	711	8-114	運行記録計	961
8-65	走行用前照灯	717	8-115	速度表示装置	965

自動車整備事業者関係資料

－検査・環境－

令和5年度

中部運輸局自動車技術安全部
中部地方自動車整備連絡協議会

自動車整備事業者関係資料

検査・環境

目次

I 車両、検査関係

1. 自動車の用途等の区分について(依命通達)	1
2. 自動車の用途等の区分について(依命通達)の細部取扱いについて	10
3. 自動車検査業務等実施要領について(依命通達)	60
4. 脱着式座席を備えた自動車の取扱いについて(依命通達)	127
5. 自動車の用途の変更の場合における構造等に関する事項の同一範囲について(依命通達)	128
6. 自動車の同一型式判定要領	129
7. 改造自動車等の取扱いについて	135
8. 「改造自動車等の取扱いについて」に係る細部取扱いについて	144
9. けん引自動車のけん引重量の算出等について	150
10. ホールステップの安全対策について	153
11. バス及びトラック用路肩灯について	155
12. 車輪を容易に複製にできるような構造の改善について	157
13. 大型貨物自動車の巻込防止装置について	161
14. 大型クレーン車、クレーン用台車及びホイール・クレーン車の大きさについて	165
15. 自動車の製作日の取扱いについて	169
16. 複数品目の危険物を運送するタンク自動車の過積載の防止について	171
17. 大型特殊自動車又は小型特殊自動車に該当する自動車の判断基準について(依命通達)	172
18. 回転部分の突出禁止(保安基準第18条第1項第3号)について	187
19. 内装材の難燃性の検査方法について	189
20. 車両の不法改造の防止について	194
21. 大型自動車等に関する不正改造(二次架装)の防止について	197
22. 不正な二次架装の再発防止の徹底等について	199
23. 軌道車等の鉄道保線用車両の検査時における架装の仕様の確認について	201
24. 電熱線入合せガラスの使用に関する自主規制について	204
25. ダンプ型トラックの警報装置について	206
26. ダンプカーによる事故防止対策について(依命通達)	207
27. ダンプカーの過積載防止について(依命通達)	208
28. ダンプカーのさし枠装着車等の一部に関する対策について	212
29. 土砂等運搬大型自動車に取り付ける自重計の技術上の基準を定める省令の一部を改正する省令について	215
30. 「土砂等運搬大型自動車に取り付ける自重計に関する取扱いについて」の細部取扱いについて	217

(1)

65. 道路運送車両の保安基準等の一部改正に伴い最大積載量等の変更を行う場合の取扱いについて	418
66. 道路運送車両の保安基準の細目を定める告示において規定する「除雪、土木作業その他特別な用途に使用される自動車で地方運輸局長の指定するもの」の取扱いについて	420
67. 道路運送車両の保安基準第2章及び第3章の規定の適用関係の整理のため必要な事項を定める告示の規定に基づく国土交通大臣が定める自動車等について(依命通達)	422
68. 道路運送車両の保安基準緩和認定を受けた自動車に係る公示について	483
69. 新規格納自動車について	484
70. 改造自動車等の取扱いについて	485
71. 軽自動車の改造について	516
72. 自動車部品を装着した場合の構造等変更検査時における取扱いについて(依命通達)	517
73. 「自動車部品を装着した場合の構造等変更検査時における取扱いについて(依命通達)」の細部取扱いについて	521
74. 「自動車部品を装着した場合の構造等変更検査時における取扱いについて(依命通達)」の誤解について	541
75. 有効期間に係る電子情報処理組織のプログラム仕様変更について	542
76. 自動車検査記載事項の変更に係る事務手続きの改善について	543
77. 速度制限装置が装着された大型トラックの速度制限装置の機能確認等について	545
78. 速度制限装置の機能確認等に係る細部取扱いについて	552
79. 大型貨物自動車の速度抑制装置に係る不正改造等の排除について	557
80. 自動車の車台番号の打刻字体届出について	560
81. 「自動車の原動機の型式の打刻字体届出」について	566
82. 国土交通省への移行に伴う検査関係通達の取扱いについて	573
83. 四輪駆動車のタイヤ交換時の注意事項について	574
84. 適正な燃料の使用促進策の強化について	577
85. 高濃度アルコール含有燃料によるトラブル・事故防止のための注意喚起について	580
86. 脂肪族メチルエステル100%燃料または混合率5%超脂肪族メチルエステル混合軽油の使用による車両不具合等防止のためのガイドライン(指導要領)の制定について	585

II 自動車環境対策関係

1. 自動車排出ガス規制の識別記号一覧	587
2. 道路運送車両の保安基準の細目を定める告示等の自動車の種別の解釈について(依命通達)	606
3. 近接排気騒音の測定方法に係る取扱いについて	608
4. 自動車の騒音規制	611
5. 道路運送車両の保安基準の細目を定める告示別添38近接排気騒音の測定方法に係る取扱い等について	612
6. デイジービル車に備える一酸化炭素等充散防止装置に係る保安基準第31条第14項第2号及び第3号の適用について	615

(3)

31. 大型貨物自動車の左折警報装置の装着について	218
32. 幼児専用車の取扱いについて	219
33. 緊急自動車及び道路維持作業用自動車の取扱いの変更について	220
34. 競技用0.22インチ口径用ライフル実包の運送時の取扱いについて	221
35. 自動車登録番号標及び車両番号標の明確化について	222
36. 自動車登録番号標等の表示の適正化について	223
37. 自動車の使用者の住所を証する書面の提出等について(依命通達)	224
38. 自動車の前面ガラスへ貼付するステッカーの指定について	225
39. 道路運送車両の保安基準の規定に基づき自動車の窓ガラスへのはり付けに関する運輸大臣の指定について	249
40. 応急用タイヤの取扱いについて	251
41. 「スベアタイヤレス車両のガイドライン」等の改訂について	255
42. 二輪車用タイヤ・リムのM/C表示拡大に伴う取扱いについて	262
43. 小型トラック用タイヤの「タイヤの呼び表示」の変更について	264
44. ホール・トレーラの構造基準について	266
45. ホール・トレーラの検査について	269
46. キャンピング・トレーラ等構造基準	271
47. 車両運搬車の構造要件について	284
48. 車両運搬セミ・トレーラの新型自動車届出について	288
49. 並行輸入自動車取扱いについて	291
50. 専ら土砂等を運搬するダンプ機構を備えたけん引自動車の構造要件について	292
51. サンプル構造基準について	302
52. 原動機付三・四輪自転車の構造・装置に係る技術基準について	306
53. 作業用補助制動装置の取扱いについて	313
54. 「基準緩和自動車の認定要領について」の一部改正について	318
55. 「基準緩和自動車の認定要領の細部取扱いについて」の一部改正について	380
56. 道路運送車両の保安基準等の一部改正に伴う基準緩和車両の取扱いについて	399
57. 農耕作業用トレーラ等に対する基準緩和の活用について	400
58. 農耕トラックに作業機を装着した際の安定性の取扱いについて	403
59. 道路運送車両の保安基準等の一部改正に伴う基準緩和車両の留意事項について	409
60. 道路運送車両の保安基準等の一部改正に伴う脱着式スタンション型のセミトレーラの留意事項について	410
61. 道路運送車両の保安基準の細目を定める告示(平成14年国土交通省告示第619号)の一部改正に伴うあり型等の強度を要するセミトレーラの取扱いについて	411
62. 道路運送車両の保安基準等の一部改正に伴う基準緩和車両の取扱いについて(依命通達)	412
63. 自主防犯活動用自動車の取扱いについて	413
64. 道路運送車両の保安基準の細目を定める告示の規定に基づく国土交通大臣が定める自動車について(依命通達)	415

(2)

7. 道路運送車両法施行規則第36条第5項及び第6項の規定に基づく自動車の指定並びに同条第6項及び第62条の5の規定に基づく基準の指定について(依命通達)	616
8. NOx・PM低減装置性能評価制度の概要	622
9. 非認証車に対する排出ガス試験等の取扱いについて	627
10. マフラー・騒音規制用消音器に係る消音器の基準適合性の確認等の取扱いについて	632
11. 非認証車等に対する加速走行騒音試験の取扱いについて	640
12. 後付消音器の登録性能等確認機関一覧表	644
13. 特定改造自動車の自動車検査証への燃費基準達成レベルの記載等について	650
14. 低排認定自動車、特定改造自動車又は重量車に改造又は変更があった場合の低排認定等の取扱いについて	653
15. 特定改造自動車の自動車検査証への燃費基準達成レベルの記載等に関する留意事項について	656
16. 炭素選択型燃費システム等の技術指針について	659
17. 廃食用油燃料の使用に関する注意喚起について	662
18. 道路運送車両法施行規則第36条第5項、第6項及び第7項の書面について(依命通達)	663
19. DPP(黒煙除去フィルタ)等の後処理装置付き車両の正しい使用方法について(周知依頼)	667

III 欠陥車対策関係

1. 欠陥車期間に対する対策について(依命通達)	671
2. リコール車回収の周知のための措置等の強化について	674
3. 欠陥車の発生防止対策の充実強化について	675
4. 欠陥車等に係る情報の報告について	676
5. 道路運送車両法(抜粋)	677
6. 道路運送車両法施行規則(抜粋)	680
7. 「リコールの届出等に関する取扱いについて(依命通達)」の一部改正について	681
8. 「特定後付装置のリコール届出等に関する取扱いについて(依命通達)」の一部改正について	688
9. リコール改善対策済ミステッカーの様式等の変更について	698

IV 土砂等を運搬する大型自動車による交通事故防止関係

1. 土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法	703
2. 土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法施行令(抜粋)	706
3. 土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法の運用について(依命通達)	707
4. 土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法施行規則の一部を改正する省令の施行について(依命通達)	708

(4)

自動車整備事業者関係資料

—LPG・CNG関係—

令和5年度

中部運輸局自動車技術安全部
中部地方自動車整備連絡協議会

目次

●LPG自動車燃料特性と構造・機能	
第1章 LPG自動車の燃料特性としての特性と品質規格	10
1. LPGガスとは	10
2. LPGガスの主成分	10
3. LPGガスの生産	10
4. LPGガスの特性表	10
5. 密度	11
6. 沸点	11
7. 蒸発潜熱	11
8. 蒸気圧	12
9. 着火温度	13
10. 発熱量	13
11. 燃焼範囲	14
12. 完全燃焼所要空気量	14
13. オクタン価	14
14. 液体の温度膨張	14
15. 気化した場合の影響	15
16. 色、臭、毒性	15
17. 溶解性	15
18. 自動車用LPGガスの品質規格	15
第2章 LPG自動車の構造と機能	17
1. LPG自動車の特徴	17
2. 主要部品の構造と機能	18
●LPG自動車構造取扱基準	
液化石油ガス(LPG)を燃料とする自動車の構造取扱基準について	32
第1章 装置の構造・取付方法の基準	33
第1節 装置の構造基準	33
1. ガス容器	33
2. ガス容器バルブ及び安全弁	33
3. 液面表示装置	34
4. 過充防止装置	34
5. 緊急遮断弁	34
6. 過流防止弁	34
7. 配管、電磁弁、フィルタ、継手、燃料レール等	35

- 3 -

8. 気化装置(ペーパーライザ)	35
9. ガス容器固定装置	35
10. セミコンナケース	35
11. 燃料ポンプ	36
12. インジェクタ	36
第2節 取付方法の基準	37
1. ガス容器の取付	37
2. 充填クイックカップリングの取付	37
3. 気化装置の取付	37
4. 電磁弁及びフィルタの取付	38
5. 燃料ポンプの取付	38
6. インジェクタの取付	38
7. 配管の施工	38
第3節 検 則	39
第2章 LPG自動車構造取扱基準の解説	40
1. 高圧ガス保安法及び関係省令の適用及び解釈について(内規)	40
解説1 ガス容器の最高充填圧力及び耐圧試験圧力について	41
解説2 ガス容器について	41
解説3 ドレン口について	42
解説4 ガス容器バルブ及び安全弁について	42
解説5 緊急遮断弁について	43
解説6 過流防止弁について	43
解説7 配管、電磁弁、フィルタ、継手、燃料レール等	44
解説8 ガス容器固定装置について	45
解説9 セミコンナケース式ガス容器の気密性能について	46
解説10 ただし書き「これと同等以上の安全が確認された場合」の 確認試験方法について	46

●LPG自動車乗用旅客自動車構造取扱基準

液化石油ガス(LPG)を燃料とする乗用旅客自動車の保安対策について	48
液化石油ガス(LPG)を燃料とする乗用旅客自動車の保安対策について(その2)	49
LPG自動車乗用旅客自動車構造取扱基準	50
第1節 総 則	50
1. 目 的	50
2. 用語の意義	50
3. 保安教育	50

- 4 -

第2節 装置の構造基準	50
4. 容器の基準	50
5. 容器用バルブ安全弁及び液面表示装置の構造	51
6. 配管、バルブ、継手の基準	51
7. 気化装置の基準	52
8. 容器固定等の基準	52
9. ガス警報器の基準	52
第3節 取付方法の基準	53
10. 容器の設置基準	53
11. 気化装置の設置基準	53
12. 配管の施工基準	53
13. その他の施工基準	54
第4節 検査方法の基準	54
14. 装置取付時の検査	54
15. 定期点検	54
16. 仕業点検	55
第5節 使用するときの処置	56
17. 容器交換作業上の注意事項	56
18. クイック・カップリング使用上の注意事項	56
19. ガス警報器取組上の注意事項	56
20. 液面表示装置取組上の注意事項	56
21. スタンド充填の注意事項	57
22. 走行中及び停車・格納の場合の注意	57
第6節 供給の基準	57
23. 充填容器運搬の基準	57
24. LPGガススタンド供給の基準	58
第7節 貯蔵の基準	58
25. 貯蔵の基準	58
第8節 車庫及び整備工場の作業基準	58
26. 車庫の作業基準	58
27. 整備工場の作業基準	59
液化石油ガス(LPG)自動車用過充防止装置取扱基準について	60
LPG自動車用クイックカップリング取扱基準について	63

●CNG自動車の基礎知識と構造・機能

第1章 CNG自動車の基礎知識	68
1. 天然ガス自動車の歴史と現状	68

- 5 -

2. 天然ガス自動車の種類	70
3. CNG自動車の安全性	71
4. 自動車燃料としての天然ガスの特性	72
5. 充填設備	75
6. CNG自動車の災害防止について	77
7. CNG自動車への燃料充填時の留意事項について	78
第2章 CNG自動車の構造と機能	79
1. CNG自動車の構造	79
2. CNG自動車の燃料供給システム	80
3. 燃料供給システムの安全装置	81
4. 各主要部品の構造と機能	82
●CNG自動車の点検・整備及び容器再検査	
第1章 はじめに	94
第2章 CNG自動車の点検整備、及び容器再検査に係る法体系について	95
第3章 点検・整備及び容器再検査時の注意事項	96
1. 作業場での注意事項	97
2. 点検・整備時の注意事項	97
第4章 検査設備	98
1. ガス漏れ検査用設備の留意点	98
2. コンテナケースの気密検査用設備の留意点	101
3. 容器再検査設備の留意点	101
第5章 燃料装置の定期点検・継続検査時の作業内容	103
1. 定期点検・継続検査時の内容	103
2. 導管、継手部のガス漏れと損傷の点検	103
3. ガス容器取付部の緩みと損傷の点検	109
4. セミコンナケースの気密検査	110
5. 証票・刻印の確認	112
6. 検査成績表の記載例	113
第6章 容器再検査	114
1. CNG自動車燃料装置用容器の一般的な注意事項・留意点	114
2. 再検査の内容	115
第7章 高圧配管継手の施工方法	122
1. クイック式継手	122
2. オリング式継手	124
3. 過フレア式継手	124
4. 高圧配管継手の施工時の注意事項	125

- 6 -

第8章 CNG自動車特有の装置等の機能・メンテナンス

●CNG自動車燃料装置の構造基準

「圧縮天然ガス自動車の構造基準について」の一部改正について	134
目次	135
第1節 総 則	135
第2節 燃料装置の基準	136
第3節 燃料装置の取付方法の基準	139

●高圧ガス関係法規

I 高圧ガス保安法の概要	144
ガス容器及び容器附属品に適用される法規	144
1. ガス容器等に関する高圧ガス保安法	144
2. 圧縮天然ガス自動車燃料装置用容器の種類と特徴	145
3. ガス容器の管理の流れ	146
ガス容器の刻印及び表示について	148
1. 刻印等の方式	148
2. 表示の方式	149
CNG自動車用容器等の再検査期間等について	150
1. 再検査の義務と期間	150
2. 容器搭載と車両登録	150
3. ガス容器の交換	151
4. 車両点検時のガス容器の検査有効期限等の確認	151
5. 特別認可容器	151
6. 再検査の方法	151
ガス容器及び容器附属品の再検査について	152
1. 容器検査所の登録等	152
2. 容器検査所の検査設備	153
3. 容器検査主任者の資格要件	154
4. ガス容器等の再検査要項	154
CNG自動車用容器等の使用制限について	157
容器用附属品の刻印について	158
ガス容器等に刻印される製造年月日又は検査合格年月日について	159
圧縮天然ガス容器証票	160
容器管理の概要	162
証票類の記入例	163

- 7 -

II 高圧ガス保安法及び関係規則等	164
1. 高圧ガス保安規則の一部改正に伴う液化石油ガス(LPG)容器の 再検査期間の延長について	164
2. 自動車燃料用液化石油ガス容器くず化等の取扱いについて	168
3. 自動車燃料用液化石油ガス容器の廃棄処分について	169
III 道路運送車両法及び関係規則等	173
1. 道路運送車両の保安基準(抜粋)	173
2. 道路運送車両の保安基準の細目を定める告示(抜粋)	174
3. 独立行政法人自動車技術総合機構審査業務規程(抜粋)	182
4. LPG自動車の燃料装置に係る自動車点検基準	255
5. 液化石油ガスを燃料とする自動車(LPG自動車)に係る点検の実施方法について	256
6. 圧縮天然ガスを燃料とする自動車(CNG自動車)に係る点検の実施方法について	257
●高圧ガス自動車に係る関係通達	
I 「高圧ガスを燃料とする自動車の取扱要領」の制定について	260
II 高圧ガス取締法の一部改正に係る検査業務の取扱いについて	272
III 圧縮天然ガスを燃料とする自動車の取扱いについて	274
IV ガソリン、液化石油ガス又は軽油以外を燃料とする自動車に係る道路運送車両の 保安基準の細目を定める告示第41条、第119条及び第197条の適用について	278

自動車検査員 実技教習資料

中部運輸局自動車技術安全部
中部地方自動車整備連絡協議会

目 次

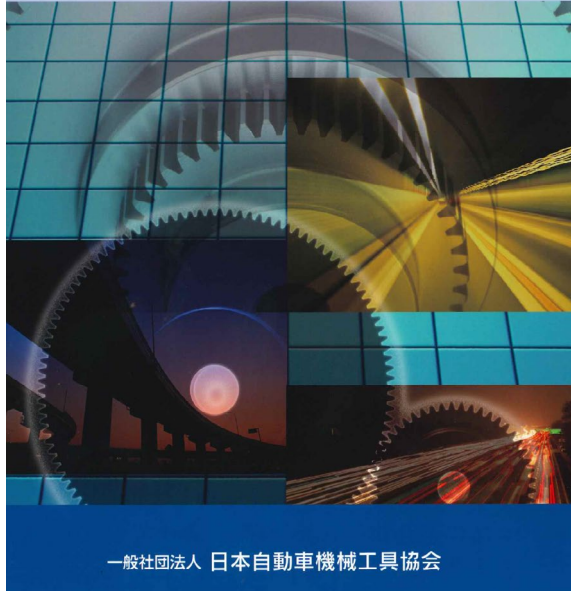
整備関係

1. 指定整備記録簿の記載要領	1
2. 自動車検査証の有効期間及び定期点検の間隔に関する整理表	63
3. 中古車の新規検査及び予備検査に係る保安基準適合証等の取扱いについて (平成28年5月9日)	64
4. 保安基準適合証の記載について	66
5. 適合証(標章)の有効期間と保険期間の取扱いについて (最終の検査申請日)	72
6. 保安基準適合証授受納簿の記載について	74

検査関係

1. 実車検査の順序(手順)について	75
2. 検査項目等総括表	79
3. 検査用機器による検査について	84
4. 検査用機械器具を用いて行う検査基準(抜粋)	85
5. 検査機器による検査ができない場合の検査方法	95

自動車検査用機械器具の 構造と取扱



一般社団法人 日本自動車機械工具協会

目次

第1章 自動車検査用機械器具に関する法令					
1. 検査用機器の要件	3			2. 光度と照射方向の測定	62
2. 検査用機器の校正	3			3. 前照灯試験機の構造	65
3. 使用過程における検査用機器の改造	4			4. 測定方法	68
				5. 保守管理	73
第2章 サイドスリップ・テスト				第7章 音量計 (騒音計)	
1. ホイール・アライメントと車輪の横滑り	17			1. 音と聴感	77
2. 横滑り量の測定	19			2. 騒音の大きさの測定	77
3. サイドスリップ・テストの構造	21			3. 音量計の構造	79
4. 測定方法	24			4. 測定方法	82
5. 保守管理	25			5. 保守管理	84
第3章 ブレーキ・テスト				第8章 一酸化炭素測定器及び炭化水素測定器	
1. 自動車の制動力と停止距離	29			1. 自動車排出ガス中の有害成分	87
2. 制動力の測定	31			2. CO及びHC濃度の測定	88
3. ブレーキ・テストの構造	31			3. 一酸化炭素測定器及び炭化水素測定器の構造	89
4. 測定方法	34			4. 測定方法	91
5. 保守管理	37			5. 保守管理	93
第4章 速度計試験機				第9章 黒煙測定器	
1. 速度計の誤差の測定	41			1. 自動車排出ガス中の粒子状物質	97
2. 速度計試験機の構造	41			2. 黒煙による汚染度の測定	97
3. 測定方法	44			3. 黒煙測定器の構造	98
4. 保守管理	48			4. 測定方法	99
第5章 ブレーキ・速度計複合試験機				5. 保守管理	102
1. ブレーキ・速度計複合試験機の構造	53			第10章 オバシメータ	
2. 測定方法	57			1. オバシメータを使用したPMの検査	107
3. 保守管理	57			2. 光吸収係数の測定	107
第6章 前照灯試験機				3. オバシメータの構造	108
1. 前照灯の特性	61			4. 測定方法	109
				5. 保守管理	112
				第11章 コンピュータデータ処理システム	
				1. コンピュータデータ処理システム	117