整備管理者選任後研修資料

令和８年１０月

東 北 運 輸 局

目　次

Ⅰ．整備管理者の役割

１．整備管理者制度の趣旨及び目的 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１
２．整備管理者の選任を必要とする使用者 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１
３．整備管理者になるために必要な資格 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１
４．整備管理者の法定業務 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２
５．整備管理者の研修の必要性 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３
６．整備管理者の選任届出に関する事務手続きの要領 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４
７．整備管理者の補助者 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４
８．整備管理者の責任 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５
９．整備管理者解任命令 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・６
（参考）整備管理者（選任・変更・廃止）届出 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・９

Ⅱ．自動車の点検整備（日常点検･定期点検）の内容

１．点検・整備の義務、目的及び体系等 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１２
２．点検・整備の内容及び項目 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１３
３．日常点検の方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１３
４．日常点検の実務 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１４
５．定期点検の方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１９
６．定期点検の実務 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１９
７．点検整備記録簿 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２８
（参考）主な車種ごとの点検期間 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２８
　　主な車検の有効期間及び定期点検間隔一覧表 ・・・・・・・・・・・・・・・２９

Ⅲ．車両管理の内容

１．車両管理の義務及び目的 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３１
２．車両管理の内容と義務 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３１
３．自動車車庫の管理 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３３

Ⅳ．運転者等に対する指導教育

１．安全運転の基本 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３４
２．自動車の構造装置 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３６
３．日常点検等点検整備の方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３９
４．事故車両や事故時の処置方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４０

Ⅴ．車両管理上必要な関係法令

１．道路運送車両法の目的・体系 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４１

２．車両管理上必要な法、施行令、施行規則、基準等　・・・・・・・・・・・・・４１
（参考）道路運送車両法（抜粋）　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４５
道路運送車両法施行規則（抜粋）　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４７

Ⅵ. 整備管理者制度の改正について

・「整備管理者制度の運用について」の一部改正について　・・・・・・・・・・・・４９
・自動車運送事業者の法令違反に関する行政処分等の基準について　・・・５１
（参考）整備管理規程（例）事業用　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５５
事業用自動車の点検等に関する情報（自動車総合安全情報ＨＰ）・・・６４

Ⅶ. 自動車事故報告

・自動車事故報告規則　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・６５
・自動車事故報告書等の取扱要領（抜粋）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・６８
（参考）自動車事故報告書様式　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・６９
自動車事故報告書（衝突事故における記載例）・・・・・・・・・・・・・・７３
自動車事故報告書（車輪脱落事故における記載例）・・・・・・・・・・７５

Ⅷ. 路上車両故障等の発生状況とその防止対策

１．車両故障の発生状況　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・７８
２．車両故障の事例及びその防止対策　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・８３
（参考）故障予防のために定期的な部品交換を！　・・・・・・・・・・・・・・・・・８９

Ⅸ. 大型車の車輪脱落事故防止

・「大型車の車輪脱落事故防止キャンペーン」を行います　・・・・・・・・・・・９２
・冬用タイヤ交換時には確実な作業の実施をお願いします！　・・・・・・１０３
・大型車の適切なタイヤ脱着・保守管理作業解説動画を公開！　・・・・１１３
・大型トラック・バス車輪脱落防止のための正しい車輪の取扱いについて
・・・１１５
・ホイールナットの緩み一目瞭然 防ごう！大型車の車輪脱落事故 ・・１２１

Ⅹ. その他

・タイヤバースト防止の点検方法とバースト発生時の対応について ・１２３
・６月は、「不正改造車を排除する運動」の強化月間です！　・・・・・・・１２５
・忘れない、いつもの暮らしにクルマの点検　点検整備やらないと ・１３２
・積雪路・凍結路を走行する場合は、必ず冬用タイヤを装着しましょう
・・・１３９
・未認証行為は、法律違反です！！　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１４１
・メールマガジン「事業用自動車安全通信」　・・・・・・・・・・・・・・・・・・１４２
・自動車運送事業手続のオンライン申請をご利用ください！　・・・・・・１４３
・運送事業者の皆様へ　ＬＩＮＥで安全情報がすぐ届く　・・・・・・・・・・１４５

I. 整備管理者の役割

１．整備管理者制度の趣旨及び目的

整備管理者制度は、本来、使用者が道路運送車両法第 47 条の規定等に基づき、その使用する自動車の点検及び整備並びに車庫の管理について自主的に安全確保及び環境保全を図るための注意を払うべきであるものの、使用する自動車の台数が多い場合には使用者自らが点検・整備について管理することが困難となり、管理・責任体制が曖昧になるおそれがあること、大型バスのような車両構造が特殊なものや、大型車タイヤの脱落等、事故の際の被害が甚大となる自動車を用いる場合には、専門的知識をもって車両管理を行う必要があること等から、整備管理者を選任し、使用者に代わって整備の管理を行うことにより、点検・整備に関する管理・責任体制を確立し、自動車の安全確保、環境保全を図るために設けられている。

２．整備管理者の選任を必要とする使用者

（道路運送車両法 50 条及び道路運送車両法施行規則第 31 条の3）

車　　種	選任が必要となる台数（使用の本拠ごと）
○バ　　ス （乗車定員 11 人以上の自動車）	【事業用・レンタカー】 1 台以上 【自家用（レンタカーを除く）】 ○乗車定員 30 人以上の自動車は 1 台以上 ○乗車定員 11 人以上 29 人以下の自動車は 2 台以上
○事業用トラック・タクシー （乗車定員 10 人以下の自動車） ○自家用大型トラック その他（大型特殊自動車等） （車両総重量 8t以上の自動車）	5 台以上
○自家用乗用車 ○自家用　中・小型トラック （車両総重量 8t未満の自動車） ○貨物軽自動車運送事業用自動車	【レンタカー・貨物軽自動車運送事業用自動車】 10 台以上 【その他の自動車】 選任の必要なし

（道路運送車両法施行規則（以下、「施行規則」という。）第 31 条の 3）

３．整備管理者になるために必要な資格

（道路運送車両法施行規則第 31 条の4）

① 整備の管理を行おうとする自動車と同種類の自動車の点検若しくは整備又は整備の管理に関して2年以上の実務の経験を有し、地方運輸局長が行う研修（整備管理者選任前研修）を修了した者

「実務の経験」の整理

「点検若しくは整備に関する実務経験」とは	○ 整備工場、特定給油所等における整備要員として点検・整備業務を行った経験（工員として実際に手を下して作業を行った経験の他に、技術上の指導監督的な業務の経験を含む。） ○ 自動車運送事業者の整備実施担当者として点検・整備業務を行った経験
「整備の管理に関する実務経験」とは	○ 整備管理者の経験 ○ 整備管理者の補助者として車両管理業務を行った経験（平成 19 年 9 月 9 日以前の代務者としての経験を含む） ○ 整備責任者として車両管理業務を行った経験
「整備の管理を行おうとする自動車と同種類の自動車」とは	以下の2種類 イ）二輪自動車以外の自動車 ロ）二輪自動車

② 自動車整備士技能検定に合格した者（1級、2級又は3級）
③ 上記の技能と同等の技能として国土交通大臣が告示で定める基準以上の技能を有する者

上記①～③のいずれかを満足し、かつ、整備管理者の解任命令を受けたことがある場合、解任の日から(※)2年を経過していること。

注：(※)道路運送車両法施行規則第31条の3第1号又は第2号の規定の適用を受けて選任される整備管理者にあっては5年。

４．整備管理者の法定業務

（道路運送車両法施行規則第 32 条）

① 日常点検（道路運送車両法第 47 条の2第1項及び第2項）の実施方法を定めること。
② 日常点検の結果に基づき、運行の可否を決定すること。
③ 定期点検（道路運送車両法第 48 条第1項）を実施すること。
④ 日常点検・定期点検のほか、随時必要な点検や適切なタイヤ脱着作業を実施すること。
⑤ 日常点検・定期点検・随時必要な点検の結果、必要な整備を実施すること。
⑥ 定期点検及び⑤の整備の実施計画を定めること。
⑦ 点検整備記録簿（道路運送車両法第 49 条第1項）、タイヤ脱着時の作業管理表（大型車）及びその他の点検及び整備に関する記録簿を管理すること。
⑧ 自動車車庫を管理すること。
⑨ ①～⑧に掲げる事項を処理するため、運転者、整備員その他の者を指導し、又は監督すること。

その他、整備管理者は、以下に例を示すような能力を要求される。

法令の理解能力	ア. 道路運送車両法、同法施行規則、道路運送車両の保安基準、道路運送法、 貨物自動車運送事業法、貨物自動車運送事業輸送安全規則、 旅客自動車運送事業運輸規則、自動車事故報告規則　等 イ. 諸通達
管　理　能　力	ア. 日常点検の実施 イ. 定期点検の計画と実績の検討 ウ. 使用車両の把握と定期点検のほか点検整備の計画と実績の検討 エ. 継続検査日時の計画と実績の検討 オ. 車庫の管理 カ. 作業の安全管理
事　務　能　力	ア. 臨時整備、路上故障の検討 イ. 点検整備記録簿等の処理 ウ. 使用車両の経済性の検討
指　導　能　力	ア. 運転者の指導 イ. 整備員の指導

５．整備管理者の研修の必要性

① 選任前研修

近年、整備管理者に管理能力が求められているとともに、整備管理者になろうとする者は道路運送車両法等の関係法令の基礎的な知識を有していることが必要であることから、これらの知識・能力を備えさせることを目的としている。

一方、自動車整備士試験の合格者については、整備管理者の能力を有していると解されることから、選任前研修の修了の必要はないこととした。

※支局毎に開催時期は異なるが管轄する支局以外で修了し、選任する場合でも有効。

② 選任後研修

整備管理者に選任された後の研修は、整備管理者の管理能力を維持・向上させるため、また、適切な点検・整備を行わせるために、非常に重要である。

また、近年の自動車の技術進歩や自動車を取り巻く環境の変化は、過去に例がないほど急速なものになっていること等から、それに対応した車両管理を行わせるために、研修の必要性はますます高まっている。

自家用自動車の整備管理者については、法令上、選任後研修の受講が義務付けられていないものの、このような情勢を踏まえ、民間団体等が行う研修等に自主的に参加するなど、管理能力の維持・向上に取り組むことを期待する。

事業用自動車の整備管理者については、選任された後の研修は、次の者に受講させることとなっている。

1．整備管理者として新たに選任した者

2．最後に当該研修を受けた日の属する年度の翌年度の末日を経過した者

（受講した年度の翌々年度の2年度毎の受講となる。）

例：令和5年度に受講した場合は、令和6年度の末日を経過した令和7年度に受講

※支局毎に開催時期は異なるが管轄する支局以外で受講した場合でも有効。

６．整備管理者の選任届出に関する事務手続の要領

整備管理者の選任等の届出を必要とする主な場合

届 出 の 事 由	届出の別
・整備管理者を新しく選任したとき ・営業所(使用本拠)を新設し整備管理者を選任したとき	選任届
・届出者の氏名又は名称若しくは住所が変わったとき ・営業所(使用の本拠)の名称又は使用者の本拠の位置がかわったとき ・事業の種類が変わったとき ・人事異動等で整備管理者が変わったとき ・整備管理者の氏名が変わったとき（婚姻、養子縁組）	変更届
・整備管理者を解任したとき ・事業を廃止したとき、又は譲渡したとき ・営業所(使用の本拠)を廃止したとき、又は選任を必要としなくなったとき	廃止届

※１．届出事由の発生したその日から１５日以内に自動車の使用の本拠を管轄する運輸支局を経由して地方運輸局長にその旨を届け出なければなりません。

ただし、届出した者が大型自動車使用者等に該当しなくなった場合は、３０日以内に行わなければなりません。

※２．町名、住居表示等の変更では、上記理由で手続きの要る場合に、併せて行うことが認められております。

※３．保有車両数が変更となった場合には届出の必要性は有りませんが、整備管理者選任基準数を下廻った場合には、廃止届出が要ることになります。

７．整備管理者の補助者

整備管理者は、道路運送車両法第 50 条に基づき、同法施行規則第 32 条第1項各号業務を、原則として自ら執行する。ただし、整備管理者が自ら業務を行うことができない場合は、運行可否の決定及び日常点検の実施の指導等、日常点検に係る業務に限って、規則第32条第2項に基づき、業務の執行にかかる基準を定め、これに基づき、予め選任された補助者を通じて業務を執行することができる。

この業務の執行に係る基準は、次の条件を満足するものであり、かつ、条件を満足していることが整備管理規程により担保されていることが必要となる。

① 補助者は、整備管理者の資格要件を満足する者又は整備管理者が研修等を実施して十分な教育を行った者から選任すること。
② 補助者の氏名等及び補助する業務の範囲が明確であること。
③ 整備管理者が、補助者に対して下表に基づいて研修等の教育を行うこと。

教育をしなければならないとき	教育の内容
（1）補助者を選任するとき	・ 整備管理規程の内容 ・ 整備管理者選任前研修の内容（整備管理者の資格要件を満足する者に対しては実施しなくてもよい。）
（2）整備管理者選任後研修を受講したとき	・ 整備管理者選任後研修の内容（他の営業所において整備管理者として選任されている者に対しては実施しなくてもよい。）
（3）整備管理規程を改正したとき	・ 改正後の整備管理規程の内容
（4）行政から情報提供を受けたとき その他必要なとき	・ 行政から提供された情報等必要な内容

④ 整備管理者が、業務の執行に必要な情報を、補助者にあらかじめ伝達しておくこと。
⑤ 整備管理者が、業務の執行結果について、補助者から報告を受け、また必要に応じて結果を記録・保存すること。

８．整備管理者の責任

整備管理者は、自動車の使用者から「自動車の点検・整備及び自動車車庫の管理」に関する事項を処理するため必要な権限が与えられ、これらの職務の執行責任者として業務を実施するわけですから、仮に整備管理者が職務を怠り、自動車の点検整備に係る事故が発生した場合は、整備管理者が直接的に責任を負うことになる。

なお、自動車の使用者は、整備管理者を選任した後においても常に整備管理者の職務及び自動車の点検整備が適切に実施されるよう注意と監督をすべき責任がある。

また、地方運輸局長は、整備管理者が道路運送車両法等に違反した場合には、自動車の使用者等に対して整備管理者の解任を命ずることができることになっている。

このようなことから、整備管理者は、職務の重要性と自己の責務を十分認識し、その職務を的確に遂行する必要がある。

９．整備管理者解任命令

整備管理者が道路運送車両法若しくは道路運送車両法に基づく命令又はこれらに基づく処分に違反したときは、大型自動車使用者等に対し、整備管理者の解任を命ずることができる規程が設けられている。

整備管理者に以下のような事例が発生した場合には、解任命令の対象となることがある。

① 整備不良が主な要因となる事故（※）が発生した場合であって、その調査の結果、当該自動車について日常点検整備、定期点検整備等が適切に行われていなかったことが判明した場合
② 整備不良が主な要因となる事故（※）が発生した場合であって、その調査の結果、整備管理者が日常点検の実施方法を定めていなかったり、運行可否の決定をしていなかったりする等、整備管理規程に基づく業務を適切に行っていなかったことが判明した場合
③ 大型車のホイールボルト折損等による車輪脱落事故が発生した場合であって、過去３年以内に同事故が発生していた場合（自動車運送事業者にあっては、行政処分等の基準における、「ホイールボルトの折損、ホイールナットの脱落またはそれらに類する車輪脱落事故が発生したもの」の再違反の適用を受ける場合とし、自動車運送事業者以外にあっては、同処分基準を適用する場合と同等と認められる場合とする。）
④ 整備管理者が自ら不正改造を行っていた場合、不正改造の実施を指示・容認した場合又は不正改造車の使用を指示・容認した場合
⑤ 選任届の内容に虚偽があり、実際には資格要件を満たしていなかったことが判明した場合又は選任時は資格要件を満たしていたものの、その後資格要件を満たさなくなった場合
⑥ 日常点検結果に基づく運行の可否決定を全く行わない、複数の車両について１年以上定期点検を行わない、整備管理規程の内容が実際の業務に即していない等、整備管理者としての業務の遂行状態が著しく不適切な場合

※ どのような場合に「主な要因」であると判断するかについて、参考として事例を添付する。
なお、この場合の「事故」とは自動車事故報告規則第2条第1号、第3号、第11号及び第12号に定めるものをいう。

東北管内における整備管理者解任命令に係る事案概要

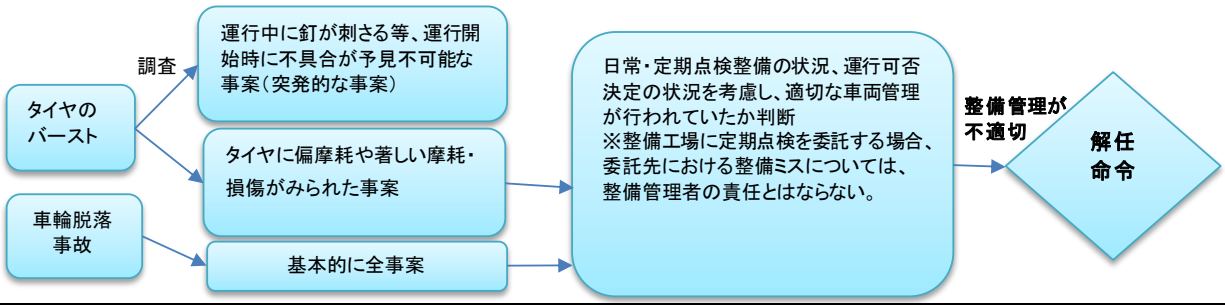
※令和以降に解任命令を発したもの

解任命令日	管轄運輸支局	解任理由	事案概要
令和5年3月28日	青森	・不正改造の容認	運送事業者に対する監査において、整備管理者として選任していたものが、営業所所属の運転者からの求めに応じ、車両の長さが12メートル超となる不正改造の実施を容認した事実が確認された。
令和6年4月22日	岩手	・日常点検不適切 （車輪脱落による死亡事故惹起）	高速自動車道において、大型トラックから左後後輪のタイヤ内外2本が外れ、道路脇にいた作業員に衝突し、1名が死亡、1名が軽傷を負う事故が発生。（推定原因：ホイール・ナットの緩み） これを端緒に立入検査（監査）を実施したところ、整備不良が主な要因となる事故が発生し、その調査の結果、当該自動車について日常点検整備、定期点検整備等が適切に行われていなかった事実が確認された。
令和6年10月2日	福島	・不正改造の実施 ・不正改造の指示・容認	国道交差点において、飲酒運転の大型トラックと乗用車が接触する事故が発生。 これを端緒に立入検査（監査）を実施したところ、整備管理者が不正改造の実施及び不正改造車の使用を容認していた事実が確認された。
令和7年11月5日	宮城	・不正改造の実施 ・不正改造の指示・容認	運輸局行政相談メールあてに、「運送事業者が保有する車両が、不正改造車状態である。」との情報が寄せられた。 このことから、不正改造車を運行の用に供している疑いがあったため、立入検査（監査）を実施したところ、整備管理者自ら不正改造を実施及び不正改造車の使用を指示・容認していた事実が確認された。
令和8年9月17日	宮城	・整備管理規定に基づく業務を適切に行っていなかった	国道において、大型トラックから左後前輪のタイヤ内外2本が外れる事故が発生。（推定原因：ホイール・ナットの緩み） これを端緒に立入検査（監査）を実施したところ、整備管理者が整備管理規定に基づく業務を適切に行っていなかった事実が確認された。

整 備 管 理 者 解 任 命 令 例 示 集

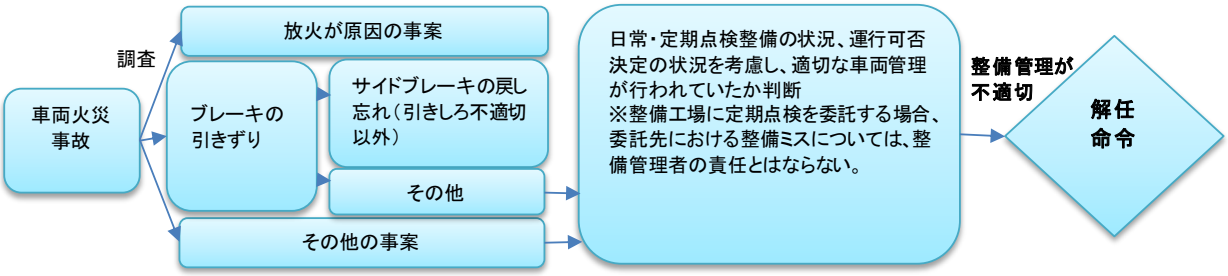
※ここに掲げたものは一例であり、これ以外の事案でも、解任命令の発令対象となることがあります。

例示1. タイヤ・車輪関係



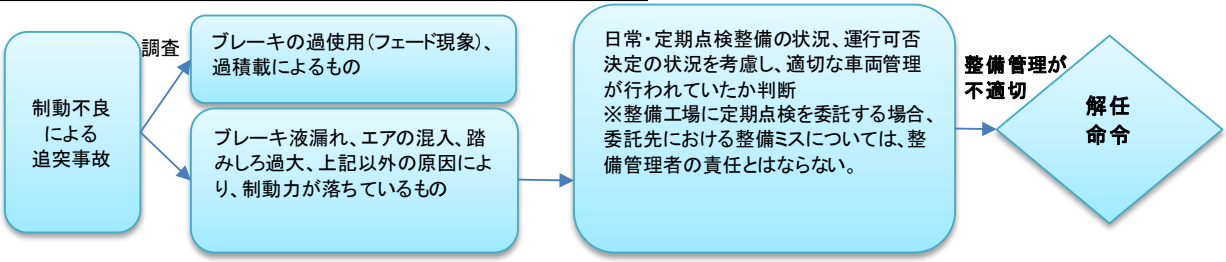
具体的事例1：運転者が日常点検を行い、タイヤの激しい摩耗に気づいていたが、整備管理者が運行可否の決定を行わず、運転者の判断で運行を行っていたため、タイヤのバーストが起こった。 → 解任命令発令基準2. に該当

例示2. 車両火災関係



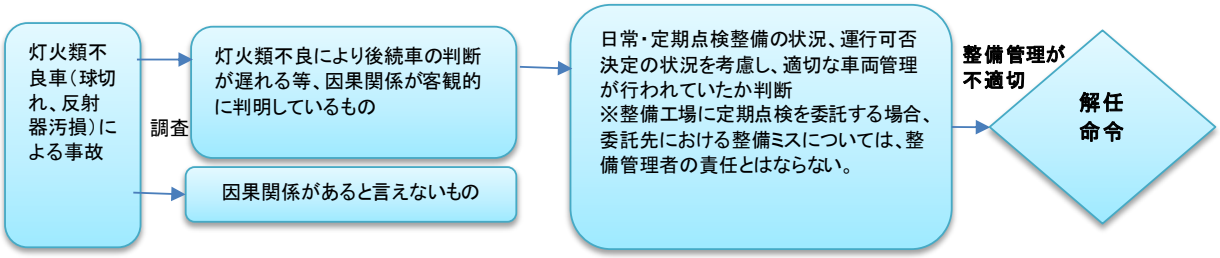
具体的事例2：連料漏れによる車両火災事故。定期点検については確実に作業依頼していたが、整備作業委託先の工場において作業ミスがあり、その部分から燃料が漏れた。 → 解任命令発令対象とはならない。（定期点検の実施を依頼しているため）

例示3. 制動装置関係



具体的事例3：ブレーキを踏んで停止しようとしたところ、効きが悪く信号待ちの車列に追突。調査を行った結果、日常点検を実施していないことが判明。また、ブレーキの踏みしろが大きかったことが、制動力低下の原因となっていた。→ 解任命令発令基準1. に該当

例示4. 灯火類関係



具体的事例4：制動灯の球切れにより、後続車に自車の状態が伝わらず追突されたもの。当日、運行前に日常点検を実施し、制動灯の点灯を確認していた。 → 解任命令発令対象とはならない。（日常点検を実施し、点灯を確認しているため）

参考

整理番号	

整備管理者(選任・変更・廃止)届出

東北運輸局長 殿

年　月　日

道路運送車両法第52条の規定により、整備管理者を(　選任　・　変更　・　廃止　)したので届け出ます。

届出者の氏名又は名称

届出者の住所及び電話番号　TEL　－　－

※ 太枠の欄は、必ず記入し、その他の欄は、該当する場合記入すること。

選任(解任)年月日	年　月　日		変更・廃止の事由	交代 ・ 退職 ・ 死亡 ・ 解任 ・ その他(　)			
整備管理者氏名	(ふりがな)			生年月日	年　月　日　満　才		
使用の本拠	名称	TEL　－　－		位置			
事業の種類等(車両数)	業態	車種	台数	業態	車種		台数
	事業用	バス		自家用	レンタカー	11人以上	
		ハイ・タク				11人未満	
		トラック 8トン以上			バス(レンタカー以外)	30人以上	
		トラック 8トン未満				30人未満	
		軽貨物			トラック、その他(8トン以上)		
		事業用合計			自家用合計		
兼職の有・無	無 ・ 有	職名		職務内容			
道路運送車両法第53条の規定による解任の有無	無 ・ 有 (　年　月　日)						
資格要件	1. 点検又は整備の経験　2. 整備管理者の経験　3. 整備士資格　4. 整備管理の経験　5. その他(　)						

整備士資格	種類	級	合格年月日	年　月　日	合格証書番号	第　号

実務経験	年月から	年月まで	事業場名	所在地	業務内容

実務経験		
事業主の確認	整備管理者として選任される＿＿＿＿＿＿＿＿は、上記事業場において上記の業務を行っていたことを証明します。	
	事業者住所氏名(名称・代表者名)	

委嘱				
代務者又は整備責任者氏名		職名		
所属事業主同意	当事業場の上記＿＿＿＿＿＿＿＿が上記使用の本拠の整備管理者になることに同意します。 なお、当事業場との距離は、約＿＿＿＿＿＿kmで、移動所要時間は、約＿＿＿＿＿＿分です。			
	事業者住所氏名(名称・代表者名)			
既に整備管理者に選任されている本拠	名称		位置	

被選任者の同意	私は、本届出書に記載している経験又は資格を有しているとともに、解任命令に基づく解任の日から2年(道路運送車両法施行規則第31条の3第1号又は第2号の規定の適用を受けて選任される整備管理者にあっては5年)を経過していない者ではないことを認め、整備管理者としてその業務を遂行します。 氏名＿＿＿＿＿＿＿＿	左記に同意する場合は右にチェック ☐
備　考	前管理者名(　)	

注意事項

1. この届出書は整備管理者を選任(変更・廃止)するたびに提出すること。
2. 整備管理者1名ごとに一葉とすること。
3. 自動車整備士技能検定に複数合格している者は、自動車整備士検定規則第2条に規定された上位のものを記入すること。
4. 届出事項に変更があった場合は、その日から15日以内に届け出し、変更事項を朱色で囲むこと。
5. 「事業の種類等(車両数)」の欄は、選任に係る使用の本拠において、該当する業態、車種を○で囲み、属する車両数を記入すること。(届出者の使用する全車両数ではない。)

添付(提示)書類

1. 資格要件を証する書面
2. 整備管理規程(雛型・雛型以外)
3. 外部に委嘱する場合には、委嘱に係る契約書の写し

参考

【記載例】選任前研修修了＋実務2年以上の場合

整理番号	

整備管理者(選任・変更・廃止)届出

届出年月日は事後の届出
事前届出は不可

東北運輸局長 殿

(例)新たに選任→「選任」
交代(Aさん→Bさん)→「変更」
解任→「廃止」･･･を選択

令和 3 年 4 月 15 日

道路運送車両法第50条第1項の規定により、整備管理者を(選任)・変更・廃止)したので届け出ます。

届出者の氏名又は名称　国土交通株式会社

営業所名ではなく
会社名で届出

届出者の住所及び電話番号　宮城県仙台市宮城野区鉄砲町　TEL　０２２－〇〇〇－××××

整備管理者の変更又
は解任の場合に記入

※ 太枠の欄は、必ず記入し、その他の欄は、該当する場合記入すること。

選任(解任)年月日	令和 3 年 4 月 1 日		変更・廃止の事由	交代 ・ 退職 ・ 死亡 ・ 解任 ・ その他(　　)			
整備管理者氏名	(ふりがな) とうほく たろう 東北 太郎			生年月日	昭和 56 年 1月 1日 満 38 才		
使用の本拠	名称	国土交通株式会社 本社営業所 TEL ０２２－〇〇〇－××××		位置	宮城県仙台市宮城野区鉄砲町１ (車検証に記載されている使用の本拠の位置を記載)		
事業の種類等 (車両数)	業態	車種	台数	業態	車種		台数
	事業用	バス		自家用	レンタカー	11人以上	
		ハイ・タク				11人未満	
		トラック 8トン以上			バス(レンタカー以外)	30人以上	
		トラック 8トン未満				30人未満	2
		軽貨物			トラック、その他(8トン以上)		
		事業用合計			自家用合計		2
兼職の有・無	無 (有)	職名	運転手	職務内容			
道路運送車両法第53条の規定による解任の有無	(無)・有 (　　年　　月　　日)						
資格要件	1.(点検)又は整備の経験　2. 整備管理者の経験　3. 整備士資格　4. 整備管理の経験　5. その他(　　)						
整備士資格	種類		年月日	年　月　日	合格証書番号	第　号	

実務経験の業務内容に応じて、
1. 又は4. から選択

実務経験	年月から	年月まで		所在地	業務内容
	H30.4	R3.3	国土交通株式会社 本社営業所	宮城県仙台市宮城野区鉄砲町１	整備管理補助

実務経験が2年未満の場合は選任不可

委嘱			
事業主の確認	整備管理者として選任される 東北 太郎 は、上記事業場において上記の業務を行っていたことを証明します。		
	事業者住所氏名(名称・代表者名)	宮城県仙台市宮城野区鉄砲町１ 国土交通株式会社 代表取締役 国土 次郎	
代務者又は整備責任者氏名		職名	
所属事業主同意	当事業場の上記＿＿＿＿＿＿が上記使用の本拠の整備管理者になること なお、当事業場との距離は、約＿＿＿＿＿＿kmで、移動所要時間は、約＿＿＿＿＿＿		
	事業者住所氏名(名称・代表者名)		
既に整備管理者に選任されている本拠	名称	位置	

働いていた会社の代表者の
証明(支店長・支社長・営業
所長の証明は不可)

被選任者の同意	私は、本届出書に記載している経験又は資格を有しているとともに、解任命令に基づく解任の日から2年(道路運送車両法施行規則第31条の3第1号又は第2号の規定の適用を受けて選任される整備管理者にあっては5年)を経過していない者ではないことを認め、整備管理者としてその業務を遂行します。 氏名 東北 太郎	左記に同意する場合は右にチェック ☑
備　考	前管理者名(　　)	

新たに追加で選任の場
合は記載不要

注意事項

1. この届出書は整備管理者を選任(変更・廃止)するたびに提出すること。
2. 整備管理者1名ごとに一葉とすること。
3. 自動車整備士技能検定に複数合格している者は、自動車整備士検[illegible]のものを記入すること。
4. 届出事項に変更があった場合は、その日から15日以内に届[illegible]囲むこと。
5. 「事業の種類等(車両数)」の欄は、選任に係る使用の本拠に[illegible]種を○で囲むこと。
   属する車両数を記入すること。(届出者の使用する全車両数ではない。)

実務経験の場合は選
任前研修修了証の写し
を添付(提出)

添付(提示)書類

1. 資格要件を証する書面
2. 整備管理規程
   (雛型・雛型以外)
3. 外部に委嘱する場合には、
   委嘱に係る契約書の写し

届出時には、必ず整備管理規程を提示
(内容を確認したら返却します)。

【記載例】整備士資格の場合

参考

整理番号	

整備管理者(選任・変更・廃止)届出

届出年月日は事後の届出事前届出は不可

東北運輸局長 殿

令和 3 年 4 月 15 日

(例)新たに選任→「選任」
交代(Aさん→Bさん)→「変更」
解任→「廃止」・・・を選択

道路運送車両法第 理者を(選任 ・ 変更 ・ 廃止)したので届け出ます。

届出者の氏名又は名称 国土交通株式会社

営業所名ではなく会社名で届出

届出者の住所及び電話番号 宮城県仙台市宮城野区鉄砲町 TEL 022−○○○−××××

整備管理者の変更又は解任の場合に記入

※ 太枠の欄は、必ず記入し、その他の欄は、該当する場合記入すること。

選任(解任)年月日	令和 3 年 4 月 1 日		変更・廃止の事由	交代 ・ 退職 ・ 死亡 ・ 解任 ・ その他( )			
整備管理者氏名	(ふりがな) とうほく たろう 東北 太郎			生年月日	昭和 56 年 1月 1日 満 38 才		
使用の本拠	名称	国土交通株式会社 本社営業所 TEL 022−○○○−××××		位置	宮城県仙台市宮城野区鉄砲町 1 (車検証に記載されている使用の本拠の位置を記載)		
事業の種類等 (車両数)	業態	車種	台数	業態	車種		台数
	事業用	バス		自家用	レンタカー	11人以上	
		ハイ・タク				11人未満	
		トラック 8トン以上	2		バス(レンタカー以外)	30人以上	
		トラック 8トン未満				30人未満	
		軽貨物			トラック、その他(8トン以上)		
		事業用合計	2		自家用合計		
兼職の有・無	無 ・ 有	職名	運転手	職務内容			
道路運送車両法第53条の規定による解任の有無	無 ・ 有 (年 月 日)						
資格要件	1. 点検又は整備の経験 2. 整備管理者の経験 3. 整備士資格 4. 整備管理の経験 5. その他( )						

整備士資格	種類	二級ガソリン	合格年月日	平成15年12月31日	合格証書番号	東北二か第０００００号

自動車整備士技能検定合格証書に記載されている整備士の種類、合格年月日、合格証書番号を記載

実務経験	年月から	年	所在地	業務内容
	事業主の確認	整備管理者として選任される＿＿＿＿＿＿＿＿は、上記事業場において上記の業務を行っていたことを証明します。		
		事業者住所氏名(名称・代表者名)		

委嘱				
	代務者又は整備責任者氏名		職名	
	所属事業主同意	当事業場の上記＿＿＿＿＿＿＿＿が上記使用の本拠の整備管理者になることに同意します。 なお、当事業場との距離は、約＿＿＿＿＿＿kmで、移動所要時間は、約＿＿＿＿＿＿分です。		
		事業者住所氏名(名称・代表者名)		
	既に整備管理者に選任されている本拠	名称	位置	

被選任者の同意	私は、本届出書に記載している経験又は資格を有しているとともに、解任命令に基づく解任の日から2年(道路運送車両法施行規則第31条の3第1号又は第2号の規定の適用を受けて選任される整備管理者にあっては5年)を経過していない者ではないことを認め、整備管理者としてその業務を遂行します。 氏名＿＿＿東北 太郎＿＿＿	左記に同意する場合は右にチェック 印
備 考	交代の場合は前任の整備管理者名を記載 前管理者名(宮城 太郎)	

注意事項

1. この届出書は整備管理者を選任(変更・廃止)するたびに提出すること。
2. 整備管理者1名ごとに一葉とすること。
3. 自動車整備士技能検定に複数合格している者は、自動車整備士[illegible]ものを記入すること。
4. 届出事項に変更があった場合は、その日から15日以内に[illegible]囲むこと。
5. 「事業の種類等(車両数)」の欄は、選任に係る使用の本拠[illegible]種を○[illegible]属する車両数を記入すること。(届出者の使用する全車両数ではない。)

整備士資格の場合は合格証書の写しを添付(提出)

添付(提示)書類

1. 資格要件を証する書面
2. 整備管理規程(雛型・雛型以外)
3. 外部に委嘱する場合には、委嘱に係る契約書の写し

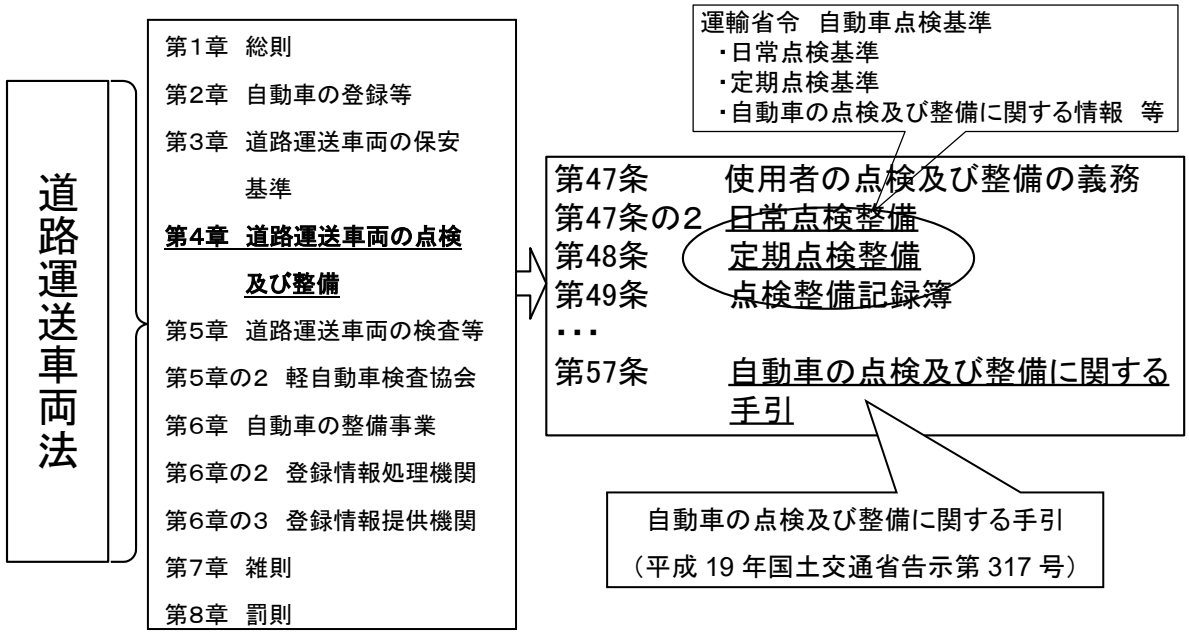
届出時には、必ず整備管理規程を提示(内容を確認したら返却します)。

Ⅱ．自動車の点検整備（日常点検・定期点検）の内容

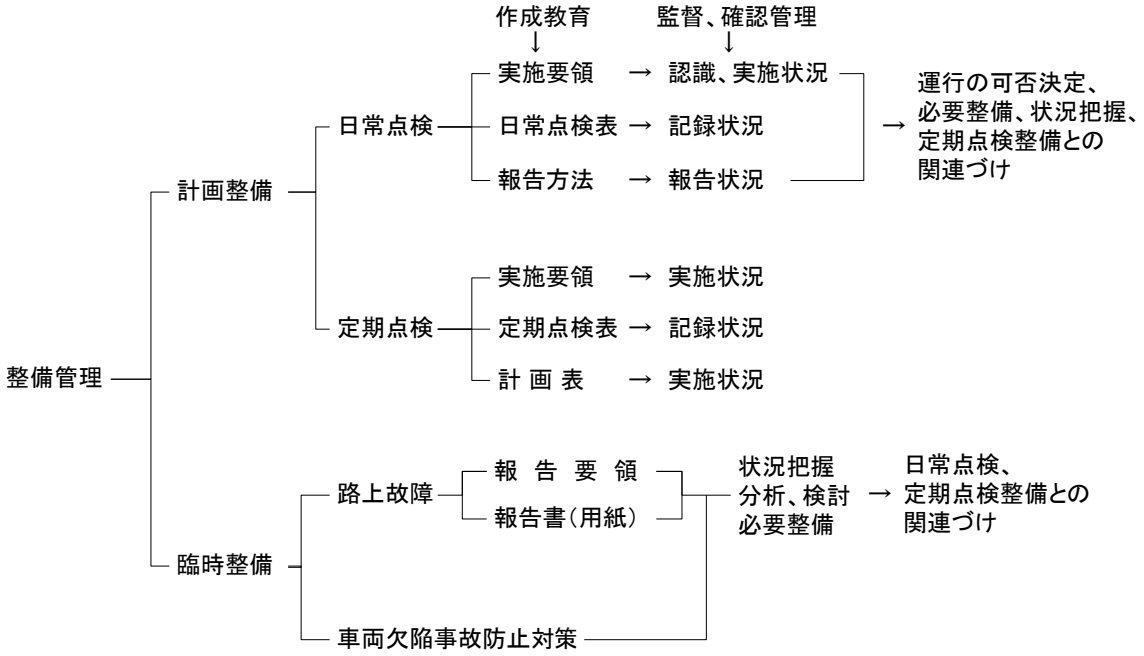
１．点検・整備の義務、目的及び体系等

自動車の使用者は、道路運送車両法第 47 条の2の日常点検整備、及び第 48 条の定期点検整備とあわせ、自動車製作者等の提供する点検及び整備に関する情報等も参考として、自動車の使用状況に応じた点検整備を行うことにより、自動車を保安基準に適合するように維持する義務がある。

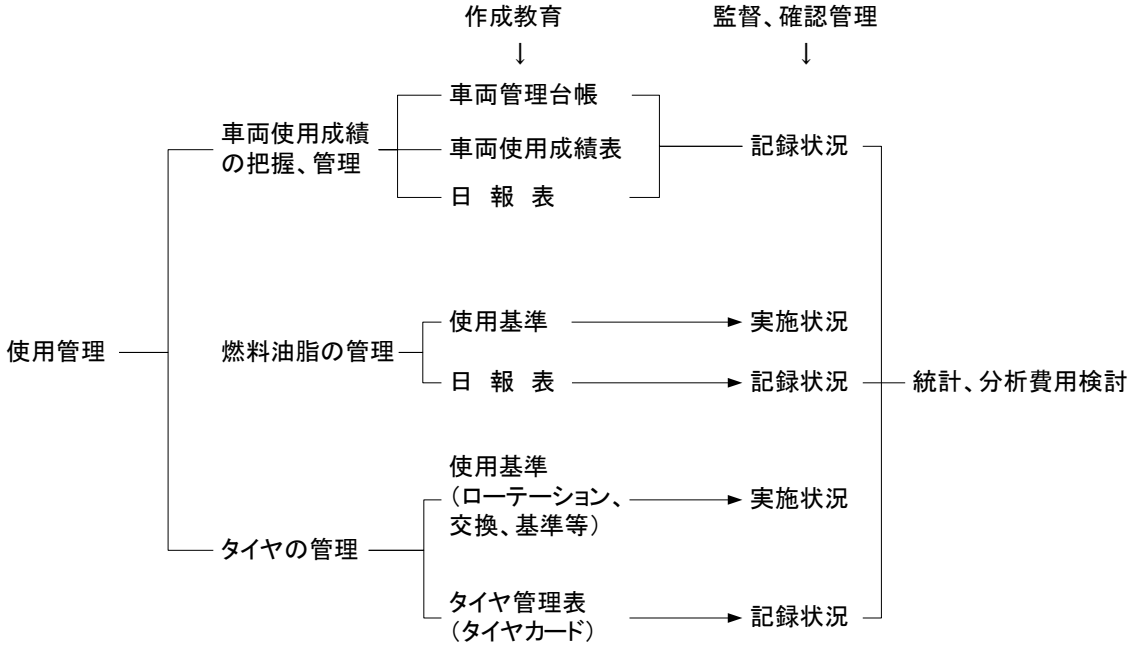
① 点検・整備の体系



② 整備管理の体系



③ 使用管理の体系



2．点検・整備の内容及び項目

日常点検整備及び定期点検整備の内容及び項目は自動車点検基準で定められている。

① 日常点検整備

事業用自動車、自家用貨物自動車等・・・	自動車点検基準	別表第1
自家用乗用自動車等　・・・・・・・・・・・・・・	〃	別表第2

② 定期点検整備

事業用自動車等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	自動車点検基準	別表第3
事業用自動車等（被牽（けん）引車）・・・・	〃	別表第4
自家用貨物自動車等・・・・・・・・・・・・・・・・	〃	別表第5
貸渡自家用二輪自動車・・・・・・・・・・・・・・	〃	別表第5の2
自家用乗用自動車等・・・・・・・・・・・・・・・・	〃	別表第6
二輪自動車・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	〃	別表第7

3．日常点検の方法

日常点検の内容及び項目は自動車点検基準で定められている。実施方法については、「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）等を参照すること。

４．日常点検の実務

点検時の要点

① タイヤの空気圧

・ タイヤ・ゲージや点検ハンマーで空気圧をチェックする。空気圧はドアピラー部の標準空気圧プレートを見て調整する。

② タイヤの溝の深さ

・ タイヤのスリップサイン表示位置（▲位置）の摩耗限度表示を参考にする。なお、高速道路等を走行する場合は残り溝の深さの限度が異なる。

③ 冷却水量

・ 補給しても短時間で再び減少するときは、冷却系統からの水漏れの恐れがある。
・ ラジエターキャップから冷却水を補給する時は、エンジンが冷えている状態で行う。

④ ブレーキ液量

・ ブレーキ液量が著しく減っているときは、配管からの漏れが考えられる。
・ ブレーキ液の点検及び補給時にゴミ、ホコリ並びに水分等の他の異物が入り込まないように注意する。

⑤ エンジン・オイル

・ 補給時は、オイル・レベル・ゲージの「MAX」の位置以上にエンジン・オイルを入れないように注意する。
・ オイルをこぼさないように注意する。万一こぼした場合にはきれいに清掃する。

⑥ バッテリ液量

・ 補充時は、「UPPER」レベルを超えないように注意する。

⑦ パーキング・ブレーキ・レバーの引きしろ

・ 引きしろのノッチ数（カチカチ音）は各自動車メーカーの取扱説明書を参照する。

⑧ ウインド・ウォッシャの液量・噴射状態

・ ウォッシャ液があるにもかかわらず噴射しない時は、ウォッシャ・ノズルの穴を細い針で清掃し、詰まりを取り除く。
・ ウォッシャ・タンク内が空のまま作動させるとモーターを破損する恐れがある。

自動車点検基準（抜粋）

（日常点検基準）

第1条　道路運送車両法（昭和26年法律第185号。以下「法」という。）第47条の2第１項の国土交通省令で定める技術上の基準は、次の各号に掲げる自動車の区別に応じ、当該各号に定めるとおりとする。

（1）法第48条第１項第１号及び第２号に掲げる自動車・・・別表第1
（2）法第48条第１項第３号に掲げる自動車・・・・・・・・・・・・・別表第2

別表第1　　（事業用自動車、自家用貨物自動車等の日常点検基準）

点検箇所	点検内容
1 ブレーキ	1 ブレーキ・ペダルの踏みしろが適当で、ブレーキの効きが十分であること。 2 ブレーキの液量が適当であること。 3 空気圧力の上がり具合が不良でないこと。 4 ブレーキ・ペダルを踏み込んで放した場合にブレーキ・バルブからの排気音が正常であること。 5 駐車ブレーキ・レバーの引きしろが適当であること。
2 タイヤ	1 タイヤの空気圧が適当であること。 2 亀裂及び損傷がないこと。 3 異常な摩耗がないこと。 （※1）4 溝の深さが十分であること。 （※2）5 ディスク・ホイールの取付状態が不良でないこと。
3 バッテリ	（※1）　液量が適当であること。
4 原動機	（※1）1 冷却水の量が適当であること。 （※1）2 ファン・ベルトの張り具合が適当であり、かつ、ファン・ベルトに損傷がないこと。 （※1）3 エンジン・オイルの量が適当であること。 （※1）4 原動機のかかり具合が不良でなく、かつ、異音がないこと。 （※1）5 低速及び加速の状態が適当であること。
5 灯火装置及び方向指示器	点灯又は点滅具合が不良でなく、かつ、汚れ及び損傷がないこと。
6 ウインド・ウォッシャ及びワイパー	（※1）1 ウインド・ウォッシャの液量が適当であり、かつ、噴射状態が不良でないこと。 （※1）2 ワイパーの払拭状態が不良でないこと。
7 エア・タンク	エア・タンクに凝水がないこと。
8 運行において異状が認められた箇所	当該箇所に異状がないこと。

（注）①（※1）印の点検は、当該自動車の走行距離、運行時の状態等から判断した適切な時期に行うことで足りる。

②（※2）印の点検は、車両総重量８トン以上又は乗車定員30人以上の自動車に限る。

（様式例）

日常点検表

登録番号又は車番　　**運行管理者（補助者）確認欄**

点検実施者（運転者）名　　**整備管理者（補助者）確認欄**

実施日　令和　　年　　月　　日

点検箇所		点検項目	点検結果（○・×）
運転席での点検	ブレーキ・ペダル	踏みしろ、ブレーキのきき	踏みしろ ブレーキのきき
	駐車ブレーキ・レバー （パーキング・ブレーキ・レバー）	引きしろ（踏みしろ）	
	原動機（エンジン）	※ かかり具合、異音	かかり具合 異音
		※ 低速、加速の状態	
	ウィンド・ウォッシャ	※ 噴射状態	
	ワイパー	※ 拭き取りの状態	
	○ 空気圧力計	空気圧力の上がり具合	
	○ ブレーキ・バルブ	排気音	
エンジン・ルームの点検	ウィンド・ウォッシャ・タンク	※ 液量	
	ブレーキのリザーバ・タンク	液量	
	バッテリ	※ 液量	
	ラジエータなどの冷却装置	※ リザーバ・タンク内の液量	
	潤滑装置	※ エンジン・オイルの量	
	ファン・ベルト	※ 張り具合、損傷	張り具合 損傷
車の周りからの点検	灯火装置（前照灯・車幅灯・尾灯・制動灯・後退灯・番号灯・側方灯・反射器）、方向指示器	点灯・点滅具合、汚れ、損傷	点灯・点滅具合 汚れ 損傷
	タイヤ	空気圧	
		□ ディスク・ホイールの取付状態	ナット緩み・脱落 ボルト付近さび汁 ボルト突出不揃い、折損
		亀裂、損傷	亀裂 損傷
		異状な摩耗	
		※ 溝の深さ	
	○ エア・タンク	タンク内の凝水	
	○ ブレーキ・ペダル	※ ブレーキ・チャンバのロッドのストローク	
		※ ブレーキ・ドラムとライニングとのすき間	
前日・前回の運行において異状が認められた箇所			

※印の点検は、当該自動車の走行距離・運行時の状態等から判断した適切な時期に行うことで足りる。

○印の項目はエア・ブレーキを用いた自動車の点検項目を示す。

□印の点検は、車両総重量８トン以上又は乗車定員30人以上に該当する車両の場合は必ず実施すること。

注．ディスク・ホイールの取付状態の点検項目が細分化された内容が点検されるようになっていれば、自社の様式を使用してもよい。

日常点検の実施方法（例）

「自動車の点検及び整備に関する手引」（最終改正令和５年３月３１日）より抜粋

（注） ※ 自動車の走行距離や運行時の状態などから判断した適切な時期に行うもの。
◎ エア・ブレーキが装着されている場合に行うもの。
□ 「大型車」の場合に行うもの。（車両総重量８トン以上又は乗車定員３０人以上の自動車）

点検箇所		点検項目	点検の実施の方法
運行中の異状箇所		当該箇所の異状	・　前日又は前回の運行中に異状を認めた箇所について、運行に支障がないかを点検します。
運転席での点検	ブレーキ・ペダル	踏みしろ、ブレーキのきき	・　エンジンをかけた状態でブレーキ・ペダルをいっぱいに踏み込んだとき、床板とのすき間（踏み残りしろ）や踏みごたえが適当であるかを点検します。（床板とのすき間が少なくなっているときや、踏みごたえがやわらかく感じるときは、ブレーキ液の液漏れ、空気の混入によるブレーキのきき不良のおそれがあります。） ・　トラック、バスなどのエア・ブレーキが装着されている自動車にあっては、踏みしろの点検は不要です。 　なお、「車の周りからの点検」の欄を参照してください。
	駐車ブレーキ・レバー（パーキング・ブレーキ・レバー）	引きしろ（踏みしろ）	・　パーキング・ブレーキ・レバーをいっぱいに引いた（踏んだ）とき、引きしろ（踏みしろ）が多すぎたり、少なすぎたりしないかを点検します。 ・　トラック、バスなどにおいて用いられるホイールパーク式（空気式車輪制動型）にあっては、エンジンをかけて規定の空気圧の状態で、レバーを駐車位置まで引いたとき、レバーが固定され、空気の排出音が聞こえるかを点検します。 ・　電動式駐車ブレーキが装着されている自動車にあっては、スキャンツールによる車載式故障診断装置の診断の結果を読み取ること又は制動装置に係る識別表示が異常を示す点灯をしていないかを目視により確認することにより点検します。
	タイヤ	空気圧	・　タイヤ空気圧監視装置が装着されている自動車にあっては、当該装置に係る空気圧表示を目視により確認することにより、空気圧値が規定値であるかを点検することができます。
	原動機（エンジン）	※かかり具合、異音	・　エンジンが速やかに始動し、スムーズに回転するかを点検します。また、エンジン始動時及びアイドリング状態で、異音がないかを点検します。
		※低速、加速の状態	・　エンジンを暖機させた状態で、アイドリング時の回転がスムーズに続くかを点検します。 ・　エンジンを徐々に加速したとき、アクセル・ペダルに引っ掛かりがないか、また、エンスト、ノッキングなどを起こすことなくスムーズに回転するかを走行するなどして点検します。
	ウィンド・ウォッシャ	※噴射状態	・　ウィンド・ウォッシャ液の噴射の向き及び高さが適当かを点検します。
	ワイパー	※拭き取りの状態	・　ワイパーを作動させ、低速及び高速の各作動が不良でないかを点検します。 ・　きれいに拭（ふ）き取れるかを点検します。
	◎空気圧力計	空気圧力の上がり具合	・　エンジンをかけて、空気圧力の上がり具合が極端に遅くないかを点検します。また、空気圧力が空気圧力計の表示に示された範囲にあるかを点検します。
	◎ブレーキ・バルブ	排気音	・　ブレーキ・ペダルを踏み込んで放した場合に、ブレーキ・バルブからの排出音が正常であるかを点検します。
エンジン・	ウィンド・ウォッシャ・タンク	※液量	・　ウィンド・ウォッシャ液の量が適当かを点検します。
	ブレーキのリザーバ・タンク	液量	・　リザーバ・タンク内の液量が規定の範囲（MAX～MIN など）にあるかを点検します。
	バッテリ	※液量	・　バッテリ各槽の液量が規定の範囲（UPPER～LOWER など）にあるかを車両を揺らすなどして点検します。

ル―ムの点検	ラジエータなどの冷却装置	※水量	・　リザーバ・タンク内の冷却水の量が規定の範囲(MAX～MIN など)にあるかを点検します。 （冷却水の量が著しく減少しているときは、ラジエータ、ラジエータ・ホースなどからの水漏れのおそれがあります。）
	潤滑装置	※エンジン・オイルの量	・　エンジン・オイルの量がオイル・レベル・ゲージにより示された範囲内にあるかを点検します。
	ファン・ベルト	※張り具合、損傷	・　ベルトの中央部を手で押し、ベルトが少しでもたわむ程度であるかを点検します。 ・　ベルトに損傷がないかを点検します。
車の周りからの点検	灯火装置、方向指示器	点灯・点滅具合、汚れ、損傷	・　エンジン・スイッチを入れ、前照灯、制動灯などの灯火装置の点灯具合や方向指示器の点滅具合が不良でないかを点検します。 ・　レンズや反射器に汚れや変色、損傷がないかを点検します。
	タイヤ	空気圧	・　タイヤの接地部のたわみの状態により、空気圧が不足していないかを点検します。 （扁平チューブレスタイヤなどのようにたわみの状態により空気圧不足が分かりにくいものや、長距離走行や高速走行を行う場合には、タイヤゲージを用いて点検します。） ・　なお、タイヤ空気圧監視装置が装着されている自動車にあっては、「運転席での点検」の欄に示された方法に代えることができます。
		□取付けの状態	・　ディスク・ホイールの取付状態について、目視により次の点検を行います。 ・　ホイール・ナットの脱落、ホイール・ボルトの折損等の異状はないか。 ・　ホイール・ボルト付近にさび汁が出た痕跡はないか。 ・　ホイール・ナットから突出しているホイール・ボルトの長さに不揃いはないか。 ・　ディスク・ホイールの取付状態について、ホイール・ボルトの折損、ホイール・ナットの緩み等がないかを点検ハンマなどを使用して点検します。 なお、ＩＳＯ方式のホイール・ナットの緩みの点検にあっては、ホイール・ナット及びホイール・ボルトへのマーキングを施しマーキングのずれを目視により確認する方法又はホイール・ナットの回転を指示するインジケータを装着しインジケータ相互の指示のずれやインジケータ連結部の変形を目視により確認する方法に代えることができます。ただし、ホイール・ナット及びホイール・ボルトを一体で覆うインジケータにあっては、目視によりディスク・ホイールの取付状態を点検する際に、インジケータを取り外して点検しなければならないことに注意してください。
		亀(き)裂、損傷	・　タイヤの全周に著しい亀裂や損傷がないかを点検します。また、タイヤの全周にわたり、釘、石、その他の異物が刺さったり、かみ込んでいないかを点検します。
		異状な摩耗	・　タイヤの接地面が異状に摩耗していないかを点検します。
		※溝の深さ	・　溝の深さに不足がないかをウェア・インジケータ(スリップ・サイン)などにより点検します。
	◎エア・タンク	タンク内の凝水	・　ドレン・コックを開いて、タンクに水がたまっていないかを点検します。
	◎（ブレーキ・ペダル）	※（踏みしろ、ブレーキのきき）	・　トラック、バスなどのエア・ブレーキが装着されている自動車にあっては、運行状況により適切な時期にブレーキ・チャンバのロッドのストロークと、ブレーキ・ドラムとライニングのすき間について次の点検を行います。 ・　ブレーキ・ドラムとライニングのすき間が手動調整方式のものにあっては、規定の空気圧の状態で、ブレーキ・ペダルを数回操作し、ブレーキ・シューを安定させた後、点検孔のあるものはシックネス・ゲージにより、また点検孔のないものはアジャスタにより、すき間を点検します。 ・　フル・エア・ブレーキが装着されている自動車にあっては、規定の空気圧の状態で補助者にブレーキ・ペダルをいっぱいに踏み込ませ、ブレーキ・チャンバのロッドのストロークが規定の範囲にあるかをスケールなどにより点検します。

５．定期点検の方法

定期点検整備計画（実施）表等を作成し、計画的に定期点検を実施すること。

実施した時には、その旨及び実施者等を記入し、実施状況を把握する。（電子的に管理する方法でも構わない。）

事業用自動車の定期点検整備計画（実施）表 （例）

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
品川〇〇あ1234	予定			〇8			◎10			〇6			〇11	
	実績			8日印			10日印							
品川〇〇い5678	予定		〇10			◎8			〇20			〇3		
	実績		12日印			7日印								
品川〇〇あ9876	予定		〇13			〇25			〇13			◎15		
	実績		13日印			25日印								
品川〇〇い5432	予定	〇17			◎12			〇20			〇19			
	実績	17日印			15日印			18日印						
・ ・ ・	予定													
	実績													

記入要領 ： 3月ごとの定期点検「〇」 12月ごとの定期点検「◎」

印：実施者の印（又はサイン等）

６．定期点検の実務

自動車の区分によって定期点検の実施時期や検査証の有効期間が異なるので、個々の自動車毎に把握しておくこと（自動車点検基準第１条～第３条を参照）。

定期点検整備の実施に伴い、

- タイヤのローテーション
- 冷却水の交換
- ブレーキ・オイルの交換
- エンジン・オイル及びオイル・フィルタの交換
- エア・クリーナ・エレメントの清掃あるいは交換
- その他必要な箇所の点検整備等

についても計画的に実施することが望ましい。

自動車点検基準（抜粋）

（定期点検基準）

第 2 条　法第 48 条第 1 項の国土交通省令で定める技術上の基準は、次の各号に掲げる自動車の区分に応じ、当該各号に定めるとおりとする。

(1)　法第 48 条第 1 項第 1 号に掲げる自動車（被牽引自動車を除く。）　別表第 3
(2)　法第 48 条第 1 項第 1 号に掲げる自動車（被牽引自動車に限る。）　別表第 4
(3)　法第 48 条第 1 項第 2 号に掲げる自動車（二輪自動車を除く。）　別表第 5
(4)　法第 48 条第 1 項第 2 号に掲げる自動車（二輪自動車に限る。）　別表第 5 の 2
(5)　法第 48 条第 1 項第 3 号に掲げる自動車（二輪自動車を除く。）　別表第 6
(6)　法第 48 条第 1 項第 3 号に掲げる自動車（二輪自動車に限る。）　別表第 7

第 3 条　法第 48 条第 1 項第 1 号の国土交通省令で定める自家用自動車は、次に掲げる自動車とする。

(1)　車両総重量 8 トン以上の自家用自動車
(2)　車両総重量 8 トン未満で乗車定員 11 人以上の自家用自動車
(3)　次に掲げる自動車であって、道路運送法（昭和 26 年法律第 183 号）第 80 条第 1 項の規定により受けた許可に係る自家用自動車（前 2 号に掲げるもの及び二輪自動車（側車付二輪自動車を含む。）を除く。）
　イ　貨物の運送の用に供する普通自動車及び小型自動車
　ロ　専ら幼児の運送を目的とする普通自動車及び小型自動車
　ハ　人の運送の用に供する三輪自動車
　ニ　散水自動車、広告宣伝用自動車、霊きゆう自動車その他特種の用途に供する普通自動車及び小型自動車
　ホ　大型特殊自動車
　ヘ　検査対象外軽自動車

2～3（略）

（点検整備記録簿の記載事項等）

第 4 条　法第 49 条第 1 項第 5 号の国土交通省令で定める事項は、次のとおりとする。

(1) 登録自動車にあっては自動車登録番号、法第 60 条第 1 項後段の車両番号の指定を受けた自動車にあっては車両番号、その他の自動車にあっては車台番号
(2) 点検又は特定整備時の総走行距離
(3) 点検又は整備を実施した者の氏名又は名称及び住所（点検又は整備を実施した者が使用者と同一の者である場合にあっては、その者の氏名又は名称）

2　点検整備記録簿の保存期間は、その記載の日から、第 2 条第 1 号から第 4 号までに掲げる自動車にあっては 1 年間、同条第 5 号及び第 6 号に掲げる自動車にあっては 2 年間とする。

別表第3（事業用自動車等の定期点検基準）（第二条関係）

点検箇所＼点検時期		3月ごと	12月ごと （3月ごとの点検に次の点検を加えたもの）
かじ取り装置	ハンドル		操作具合
	ギヤ・ボックス		1　油漏れ 2　取り付けの緩み
	ロッド及びアーム類	（※2）緩み、がた及び損傷	ボール・ジョイントのダスト・ブーツの亀裂及び損傷
	ナックル	（※2）連結部のがた	
	かじ取り車輪		ホイール・アライメント
	パワー・ステアリング装置	1　ベルトの緩み及び損傷 （※2）2　油漏れ及び油量	取り付けの緩み
制動装置	ブレーキ・ペダル	1　遊び及び踏み込んだときの床板とのすき間 2　ブレーキの効き具合	
	駐車ブレーキ機構	1　引きしろ 2　ブレーキの効き具合	
	ホース及びパイプ	漏れ、損傷及び取付状態	
	リザーバ・タンク	液量	
	マスタ・シリンダ、ホイール・シリンダ、及びディスク・キャリパ		機能、摩耗及び損傷
	ブレーキ・チャンバ	ロッドのストローク	機能
	ブレーキ・バルブ、クイック・レリーズ・バルブ及びリレー・バルブ		機能
	倍力装置		1　エア・クリーナの詰まり 2　機能
	ブレーキ・カム		摩耗
	ブレーキ・ドラム及びブレーキ・シュー	1　ドラムとライニングのすき間 （※2）2　シューの摺動部分及びライニングの摩耗	ドラムの摩耗及び損傷
	バック・プレート		バックプレートの状態
	ブレーキ・ディスク及びパッド	（※2）1　ディスクとパッドのすき間 （※2）2　パッドの摩耗	ディスクの摩耗及び損傷
	センタ・ブレーキ・ドラム及びライニング	1　ドラムの取付けの緩み 2　ドラムとライニングとのすき間	1　ライニングの摩耗 2　ドラムの摩耗及び損傷
	ニ重安全ブレーキ機構		機能

走行装置	ホイール	(※2)1 タイヤの状態 2 ホイール・ナット及びホイール・ボルトの緩み (※2)3 フロント・ホイール・ベアリングのがた	(※3)1 ホイール・ナット及びホイール・ボルトの損傷 2 リム・サイド・リング及びディスク・ホイールの損傷 3 リヤ・ホイール・ベアリングのがた
緩衝装置	リーフ・サスペンション	スプリングの損傷	取付部及び連結部の緩み、がた及び損傷
	コイル・サスペンション		1 スプリングの損傷 2 取付部及び連結部の緩み、がた及び損傷
	エア・サスペンション	1 エア漏れ (※2) 2 ベローズの損傷 (※2) 3 取り付け部及び連結部の緩み及び損傷	レベリング・バルブの機能
	ショック・アブソーバ	油漏れ及び損傷	
動力伝達装置	クラッチ	1 ペダルの遊び及び切れたときの床板とのすき間 2 作用 3 液量	
	トランスミッション及びトランスファ	(※2) 油漏れ及び油量	
	プロペラ・シャフト及びドライブ・シャフト	(※2) 連結部の緩み	1 自在継手部のダスト・ブーツの亀裂及び損傷 2 継手部のがた 3 センタ・ベアリングのがた
	デファレンシャル	(※2) 油漏れ及び油量	
電気装置	点火装置	(※2)(※4) 1 点火プラグの状態 (※7) 2 点火時期	(※7) ディストリビュータのキャップの状態
	バッテリ	ターミナル部の接続状態	
	電気配線	接続部の緩み及び損傷	
原動機	本体	(※2) 1 エアクリーナエレメントの状態 2 低速及び加速の状態 3 排気の状態	シリンダ・ヘッド及びマニホールド各部の締付状態
	潤滑装置	油漏れ	
	燃料装置	燃料漏れ	
	冷却装置	ファン・ベルトの緩み及び損傷	水漏れ

ばい煙、悪臭のあるガス、有害なガス等の発散防止装置	ブローバイ・ガス還元装置		1 メターリング・バルブの状態 2 配管の損傷
	燃料蒸発ガス排出抑止装置		1 配管等の損傷 2 チャコール・キャニスタの詰まり及び損傷 3 チェック・バルブの機能
	一酸化炭素等発散防止装置		1 触媒反応方式等排出ガス減少装置の取り付けの緩み及び損傷 2 二次空気供給装置の機能 3 排気ガス再循環装置の機能 4 減速時排気ガス減少装置の機能 5 配管の損傷及び取り付け状態
警音器、窓拭き器、洗浄液噴射装置、デフロスタ及び施錠装置			作用
エグゾースト・パイプ及びマフラ		(※2) 取付けの緩み及び損傷	マフラの機能
エア・コンプレッサ		エア・タンクの疑水	コンプレッサ、プレッシャ・レギュレータ及びアンローダ・バルブの機能
高圧ガスを燃料とする燃料装置等		導管及び継手部のガス漏れ及び損傷	ガス容器取付部の緩み及び損傷
車枠及び車体		1 非常口の扉の機能 2 緩み及び損傷 (※3) 3 スペアタイヤ取付装置の緩み、がた及び損傷 (※3) 4 スペアタイヤの取付状態 (※3) 5 ツールボックスの取付部の緩み及び損傷	
連結装置			1 カプラの機能及び損傷 2 ピントル・フックの摩耗、亀裂及び損傷
座席			(※1) 座席ベルトの状態
開扉発車防止装置			機能
その他		シャシ各部の給油脂状態	(※5)(※6) 車載式故障診断装置の診断の結果

(注)① (※1)印の点検は、人の運送の用に供する自動車に限る。

② (※2)印の点検は、自動車検査証の交付を受けた日又は当該点検を行った日以降の走行距離が3月当たり2千キロメートル以下の自動車については、前回の当該点検を行うべきこととされる時期に当該点検を行わなかつた場合を除き、行わないことができる。

③ (※3)印の点検は、車両総重量8トン以上又は乗車定員30人以上の自動車に限る。

④ (※4)印の点検は、点火プラグが白金プラグ又はイリジウム・プラグの場合は、行わないことができる。

⑤ (※5)印の点検は、大型特殊自動車を除く。

⑥ (※6)印の点検は、原動機、制動装置、アンチロック・ブレーキシステム及びエアバッグ(かじ取り装置並びに車枠及び車体に備えるものに限る。)、衝突被害軽減制動制御装置、自動命令型操舵機能及び自動運行装置に係る識別表示(道路運送車両の保安基準(昭和26年運輸省令第74号)に適合しないおそれがあるものとして警報するものに限る。)の点検をもって代えることができる。

⑦ (※7)印の点検は、ディストリビュータを有する自動車に限る。

別表第4（被牽引自動車の定期点検基準）（第二条関係）

点検箇所＼点検時期		3月ごと	12月ごと （3月ごとの点検に次の点検を加えたもの）
制動装置	ブレーキ・ペダル	ブレーキの効き具合	
	駐車ブレーキ機構	1　引きしろ 2　ブレーキの効き具合	
	ホース及びパイプ	漏れ、損傷及び取付状態	
	ブレーキ・チャンバ	ロッドのストローク	機能
	リレー・エマージェンシ・バルブ		機能
	ブレーキ・カム		摩耗
	ブレーキ・ドラム及びブレーキ・シュー	1　ドラムとライニングとのすき間 （※1）2　シューの摺動部分及びライニングの摩耗	ドラムの摩耗及び損傷
	バック・プレート		バック・プレートの状態
	ブレーキ・ディスク及びパッド	（※1）1　ディスクとパッドとのすき間 （※1）2　パッドの摩耗	ディスクの摩耗及び損傷
走行装置	ホイール	（※1）1　タイヤの状態 2　ホイール・ナット及びホイール・ボルトの緩み	（※2）1　ホイール・ナット及びホイール・ボルトの損傷 2　リム、サイド・リング及びディスク・ホイールの損傷 3　ホイール・ベアリングのがた
緩衝装置	リーフ・サスペンション	スプリングの損傷	取付部及び連結部の緩み、がた及び損傷
	エア・サスペンション	1　エア漏れ （※1）2　ベローズの損傷 （※1）3　取付部及び連結部の緩み並びに損傷	レベリング・バルブの機能
	ショック・アブソーバ	油漏れ及び損傷	
電気装置	電気配線	接続部の緩み及び損傷	
エア・コンプレッサ		エア・タンクの凝水	

車枠及び車体	1　緩み及び損傷 (※2) 2　スペアタイヤ取付装置の緩み、がた及び損傷 (※2) 3　スペアタイヤの取付状態 (※2) 4　ツールボックスの取付部の緩み及び損傷	
連結装置		1　カプラの機能及び損傷 2　キング・ピン及びルネット・アイの摩耗、亀裂及び損傷
その他	シャシ各部の給油脂状態	

(注)①　(※1)印の点検は、自動車検査証の交付を受けた日又は当該点検を行った日以降の走行距離が3月当たり2千キロメートル以下の自動車については、前回の当該点検を行うべきこととされる時期に当該点検を行わなかつた場合を除き、行わないことができる。

②　(※2)印の点検は、車両総重量8トン以上の自動車に限る。

別表第5　(自家用貨物自動車等の定期点検基準)　(第二条、第五条関係)

点検時期＼点検箇所		6月ごと	12月ごと (6月ごとの点検に次の点検を加えたもの)
かじ取り装置	ハンドル		操作具合
	ギヤ・ボックス		取付けの緩み
	ロッド及びアーム類		1　緩み、がた及び損傷 2　ボール・ジョイントのダスト・ブーツの亀裂及び損傷
	かじ取り車輪		(※1)　ホイール・アライメント
	パワー・ステアリング装置	ベルトの緩み及び損傷	1　油漏れ及び油量 2　取付けの緩み
制動装置	ブレーキ・ペダル	(※1)1　遊び及び踏み込んだときの床板とのすき間 (※1)2　ブレーキの効き具合	1　遊び及び踏み込んだときの床板とのすき間 2　ブレーキの効き具合
	駐車ブレーキ機構	(※1)1　引きしろ (※1)2　ブレーキの効き具合	1　引きしろ 2　ブレーキの効き具合
	ホース及びパイプ	漏れ、損傷及び取付状態	
	リザーバ・タンク		液量
	マスタ・シリンダ、ホイール・シリンダ及びディスク・キャリパ		機能、摩耗及び損傷
	ブレーキ・バルブ、クイック・レリーズ・バルブ及びリレー・バルブ		機能
	倍力装置		1　エア・クリーナの詰まり 2　機能

	ブレーキ・ドラム及びブレーキ・シュー	ドラムとライニングとのすき間	1 シューの摺動部分及びライニングの摩耗 2 ドラムの摩耗及び損傷
	ブレーキ・ディスク及びパッド		1 ディスクとパッドとのすき間 2 パッドの摩耗 3 ディスクの摩耗及び損傷
	センタ・ブレーキ・ドラム及びライニング		1 ドラムの取付けの緩み 2 ドラムとライニングとのすき間 3 ライニングの摩耗 4 ドラムの摩耗及び損傷
	二重安全ブレーキ機構		機能
走行装置	ホイール	ホイール・ナット及びホイール・ボルトの緩み	(※4)1 タイヤの状態 2 フロント・ホイール・ベアリングのがた 3 リヤ・ホイール・ベアリングのがた
緩衝装置	リーフ・サスペンション		1 スプリングの損傷 2 取付部及び連結部の緩み、がた及び損傷
	コイル・サスペンション		取付部及び連結部の緩み、がた及び損傷
	ショック・アブソーバ		油漏れ及び損傷
動力伝達装置	クラッチ	1 ペダルの遊び及び切れたときの床板とのすき間 2 作用	液量
	トランスミッション及びトランスファ	(※4) 油漏れ及び油量	
	プロペラ・シャフト及びドライブ・シャフト	(※4) 連結部の緩み	1 自在継手部のダスト・ブーツの亀裂及び損傷 2 継手部のがた 3 センタ・ベアリングのがた
	デファレンシャル	(※4) 油漏れ及び油量	
電気装置	点火装置	(※4)(※5)1 点火プラグの状態 (※8)2 点火時期	(※8) ディストリビュータのキャップの状態
	バッテリ		ターミナル部の接続状態
	電気配線		接続部の緩み及び損傷

原動機	本体	1　排気の状態 （※4）2　エア・クリーナ・エレメントの状態 （※2）3　エア・クリーナの油の汚れ及び量	低速及び加速の状態
	潤滑装置	油漏れ	
	燃料装置		燃料漏れ
	冷却装置	ファン・ベルトの緩み及び損傷	水漏れ
ばい煙、悪臭のあるガス、有害なガス等の発散防止装置	ブローバイ・ガス還元装置		(※1)1　メターリング・バルブの状態 (※1)2　配管の損傷
	燃料蒸発ガス排出抑制装置		(※1)1　配管の損傷 (※1)2　チャコール・キャニスタの詰まり及び損傷 (※1)3　チェック・バルブの機能
	一酸化炭素等発散防止装置		1　触媒反応方式等排出ガス減少装置の取付けの緩み及び損傷 2　二次空気供給装置の機能 3　排気ガス再循環装置の機能 4　減速時排気ガス減少装置の機能 5　配管の損傷及び取付状態
警音器、窓拭き器、洗浄液噴射装置、デフロスタ及び施錠装置			作用
エグゾースト・パイプ及びマフラ			(※4)1　取付けの緩み及び損傷 2　マフラの機能
エア・コンプレッサ		エア・タンクの凝水	コンプレッサ、プレッシャ・レギュレータ及びアンローダ・バルブの機能
車枠及び車体			緩み及び損傷
座席			(※3)　座席ベルトの状態
その他		シャシ各部の給油脂状態	(※6)(※7)　車載式故障診断装置の診断の結果

(注)①　(※1)印の点検は、大型特殊自動車にあっては、行わなくてもよい。

②　(※2)印の点検は、大型特殊自動車に限る。

③　(※3)印の点検は、道路運送法第80条第1項の規定により受けた許可に係る自動車に限る。

④　(※4)印の点検は、自動車検査証の交付を受けた日又は当該点検を行った日以降の走行距離が6月当たり4千キロメートル以下の自動車について、前回の当該点検を行うべきこととされる時期に当該点検を行わなかつた場合を除き、行わないことができる。

⑤　(※5)印の点検は、点火プラグが白金プラグ又はイリジウム・プラグの場合は、行わないことができる。

⑥　(※6)印の点検は、大型特殊自動車を除く。

⑦　(※7)印の点検は、原動機、制動装置、アンチロック・ブレーキシステム及びエアバッグ(かじ取り装置並びに車枠及び車体に備えるものに限る。)、衝突被害軽減制動制御装置、自動命令型操舵機能及び自動運行装置に係る識別表示(道路運送車両の保安基準(昭和 26 年運輸省令第 74 号)に適合しないおそれがあるものとして警報するものに限る。)の点検をもって代えることができる。

⑧　(※8)印の点検は、ディストリビュータを有する自動車に限る。

7．点検整備記録簿

自動車の使用者は、点検整備記録簿を自動車に備え置き、定期点検整備を実施したときは、次に掲げる事項を記載しなければならない。

・点検の年月日
・点検の結果
・整備の概要
・整備を完了した年月日
・その他国土交通省令で定める事項(自動車点検基準第4条を参照)

参考：主な車種ごとの点検期間

自動車の種類 ＼ 点検整備の種類	・自動車運送事業用自動車（貨物軽自動車運送事業を除く） ・車両総重量が8トン以上の自家用貨物自動車（いわゆる大型トラック） ・乗車定員 11 人以上の自家用自動車（いわゆるバス） ・レンタカーの貨物自動車（軽自動車を除く）	・レンタカーの乗用自動車、軽自動車及び二輪車（総排気量 125cc 超） ・車両総重量が8トン未満の自家用貨物自動車及び特種用途車（軽自動車を除く）	・自家用乗用自動車（荷台や特種な設備を持たないセダン型、ワンボックス型等のいわゆるマイカー） ・軽貨物自動車 ・軽特種自動車 ・二輪車（総排気量 125cc 超）
日常点検整備	一日一回運行の開始前に点検（いわゆる「運行前点検」）		走行距離、運行時の状態等から判断した適切な時期に点検
定期点検整備	3ヶ月点検整備	6ヶ月点検整備	1年点検整備

主な車検の有効期間及び定期点検間隔一覧表

対象車種 ＼ 点検区分等			検査証の有効期間		定期点検の間隔（使用する別表）						備考（主な車種等）
			初回	2回目以降	（別表3）3ヶ月	（別表4）3ヶ月	（別表5）6ヶ月	（別表5-2）6ヶ月	（別表6）1年	（別表7）1年	
自家用自動車	乗用	普通・小型	3年	2年					●		一般の乗用車（マイカー）
		軽	3年	2年					●		
		三輪	2年	←			○				
	定員11名以上		1年	←	○						マイクロバス
	幼児専用車（定員10人以下）		1年	←			○				園児送迎車（定員は大人換算）
	貨物	車両総重量8トン以上	1年	←	○						トラック（三輪を含む）
		車両総重量8トン未満	2年	1年			○				
		車両総重量8トン以上トレーラ	1年	←		○					
		車両総重量8トン未満トレーラ	2年	1年			○				
		軽	2年	←					●		
	二輪	小型	3年	2年						●	250ccを超えるバイク（三輪バイクを含む）
		検査対象外軽自動車	無	←						●	126cc以上250cc以下のバイク（三輪バイクを含む）
	特種	普通・小型	2年	←	○ 8t以上		○ 8t未満				キャンピング車、教習車（乗用）、消防車、キャンピング・トレーラ
	特種 貨物	車両総重量8トン以上	1年	←	○						タンク車、散水車、現金輸送車、コンクリートミキサー車、冷蔵冷凍車、活魚運搬車、給水車
		車両総重量8トン未満	2年	1年			○				
		車両総重量8トン以上トレーラ	1年	←		○					ボート・トレーラ
		車両総重量8トン未満トレーラ	2年	1年			○				
	特種	軽	2年	←					●		ボート・トレーラ
	大特	車両総重量8トン以上	2年	←	○						ホイール・クレーン
		車両総重量8トン未満	2年	←			○				フォーク・リフト
	大特 貨物	車両総重量8トン以上	1年	←	○						ストラドル・キャリヤ
		車両総重量8トン未満	2年	1年			○				
		車両総重量8トン以上トレーラ	1年	←		○					ポール・トレーラ
		車両総重量8トン未満トレーラ	2年	1年			○				
	農耕作業用トレーラ（大特） 積載あり（貨物）	車輌総重量8トン以上	1年	←		○					
		車輌総重量8トン未満	2年	1年			○				
	農耕作業用トレーラ（大特） 積載なし	車輌総重量8トン以上	2年	←		○					
		車輌総重量8トン未満	2年	←			○				
	検査対象外軽自動車		無	←			○				そり付き、カタピラ付軽自動車
運送事業用	旅客	普通・小型	1年	←	○						バス、タクシー、ハイヤー
		軽	2年	←	○						福祉タクシー
	貨物	車両総重量8トン以上	1年	←	○						貨物運送事業者のトラック（三輪を含む）
		車両総重量8トン未満	2年	1年	○						
		車両総重量8トン以上トレーラ	1年	←		○					
		車両総重量8トン未満トレーラ	2年	1年		○					
		軽	2年	←					●		霊柩車を含む
		二輪	3年	2年						●	
	霊柩	通常タイプ	2年	←	○						霊柩車
		定員11名以上	1年	←	○						霊柩車バス形状

対象車種 ＼ 点検区分等			検査証の有効期間		定期点検の間隔（使用する別表）						備考（主な車種等）
			初回	2回目以降	（別表3）3ヶ月	（別表4）3ヶ月	（別表5）6ヶ月	（別表5-2）6ヶ月	（別表6）1年	（別表7）1年	
レンタカー	乗用	普通・小型	2年	1年			○				マイカー型
		軽	2年	←			○				
		三輪	2年	1年	○						
	定員11名以上		1年	←	○						マイクロバス
	幼児専用車（定員10人以下）		1年	←	○						園児送迎車（定員は大人換算）
	貨物	車両総重量8トン以上	1年	←	○						トラック（三輪を含む）
		車両総重量8トン未満	2年	1年	○						
		車両総重量8トン以上トレーラ	1年	←		○					
		車両総重量8トン未満トレーラ	2年	1年		○					
		軽	2年	←			○				
	二輪	小型	2年	1年				○			250ccを超えるバイク（三輪バイクを含む）
		検査対象外軽自動車	無	←				○			126cc以上250cc以下のバイク（三輪バイクを含む）
	特種	普通・小型	2年	1年	○						キャンピング車
	特種 貨物	車両総重量8トン以上	1年	←	○						タンク車、冷蔵冷凍車
		車両総重量8トン未満	2年	1年	○						
		車両総重量8トン以上トレーラ	1年	←		○					
		車両総重量8トン未満トレーラ	2年	1年		○					
	特種	軽	2年	←			○				
	大特	車両総重量8トン以上	2年	1年	○						ホイール・クレーン
		車両総重量8トン未満	2年	1年	○						フォーク・リフト
	大特 貨物	車両総重量8トン以上	1年	←	○						ストラドル・キャリヤ
		車両総重量8トン未満	2年	1年	○						
		車両総重量8トン以上トレーラ	1年	←		○					ポール・トレーラ
		車両総重量8トン未満トレーラ	2年	1年		○					
	検査対象外軽自動車		無	←	○						そり付き、カタピラ付軽自動車

（注） 点検整備記録簿の保存期間は　●印：2年　○印：1年

Ⅲ．車両管理の内容

１．車両管理の義務及び目的

自動車の使用者は、経済的な運用、車両欠陥や整備不良による事故防止、整備不良に伴う排気ガス・騒音等の公害防止等のためにも車両を管理することが必要である。

これら自動車の保安確保、公害防止対策としての整備管理と経済的な運用をするための使用管理を合理的に行うことを車両管理という。

２．車両管理の内容と実務

自動車の経済的な運用及び公害防止に関する車両管理の内容と実務は以下のとおりである。

① 燃費の管理

燃料の消費は、運転操作や路面状況、交通状況によっても左右されるが、点検整備の実施や運転操作を適切に行うことは、燃料消費の節減に大きな効果がある。

- エア・クリーナの清掃や、エンジンオイルの汚れ・油量等、燃費を悪くしないための点検を実施する。
- 無駄なアイドリングの停止、経済速度での走行、急発進・急加速をさせない等のエコドライブテクニックを運転者に指導する。

② 油脂の管理

- エンジンオイルの消費量は、補給量と抜き替え量に分けて把握すること。抜き替え時期は、オイルの劣化程度により適切に決めること。
- 潤滑オイルは、良質かつ安価なものが良いのは当然であるが、使用目的に応じたものを選定すること。

③ タイヤの管理

- 選定基準、ローテーション等の使用基準を定めて適切に行うこと。特に、当該自動車に使用できるタイヤのサイズ、空気圧、摩耗限度等を把握しておく等の管理を確実に実施することにより、無駄がなくなり、タイヤの寿命が延びる等の経費削減にも役立つ。

④ 自動車の種類等に応じた適切な維持・管理

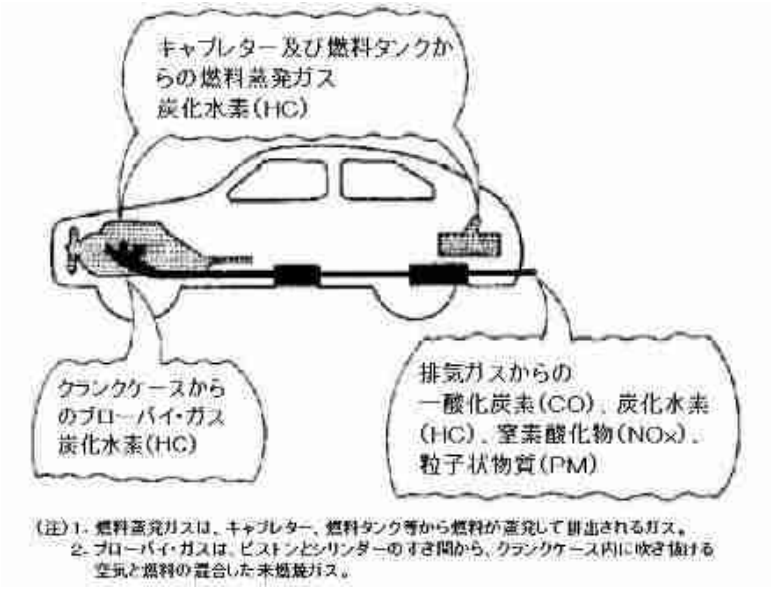
法令等で定められた自動車の点検整備は、「Ⅱ．自動車の点検整備（日常点検・定期点検）の内容」で解説したとおりであるが、事故及び公害防止のためには、自動車の種類や使用実態に応じた適切な維持・管理を行う必要がある。

詳細は、自動車整備工場又は管理する自動車のメーカー等へ確認すること。

⑤ 自動車の排出するガスについて

自動車の排出するガスには、人体に害を及ぼす成分が含まれており、排出量等が法令等により厳しく規制されている。参考として、自動車排出ガスの種類と、大気汚染物質の性状を以下に示す。

参考1：自動車排出ガスの種類



(注) 1. 燃料蒸発ガスは、キャブレター、燃料タンク等から燃料が蒸発して排出されるガス。
2. ブローバイ・ガスは、ピストンとシリンダーのすき間から、クランクケース内に吹き抜ける空気と燃料の混合した未燃焼ガス。

参考2：主な大気汚染物質の性状

物質名		性質	主な発生源	人体への影響
一酸化炭素（CO）		・無色、無臭の気体 ・水に溶けにくい ・空気に対する比重 0．967	・自動車（特にアイドリング時に多く排出される。）	・血液中のヘモグロビンと結合して一酸化炭素ヘモグロビン （CO－Hb）となる。 ・CO－Hb濃度が20％で頭痛、めまいがし、60％以上で意識喪失、放置すれば死亡。
炭化水素（HC）		・炭素（C）と水素（H）だけからなる有機化合物の総称	・自動車及び各種燃焼施設	・濃度が高くなると粘膜を刺激し、組織を破壊する。 ・活性炭化水素（オレフィン系、芳香族）は、NO_Xと反応し光化学スモッグの原因となる。
窒素酸化物（NOx）		・排気ガス中のNO_Xの大部分はNOとNO_2である。 ・NOは徐々に酸化されてNO_2となる。	・自動車、化学工場から発生するガス及び各種燃焼施設	・NOはヘモグロビンと結合しやすく、酸素欠乏症、中枢神経機能の減退を生ずる。 ・NO_2は鼻、のどを刺激し、濃度が高くなれば死亡。 ・いずれも光化学スモッグの原因となる。
硫黄酸化物（SO_2）		・無色、刺激性のある気体 ・水に溶けやすい ・空気に対する比重 2．264	・工場の排煙、ビルの暖房など、石炭、石油の燃焼によって生ずる	・6～12ppmで鼻、のどに急激な刺激。 ・高濃度になるとけいれん性のせき、気管支炎などを起こす。
オキシダント		・大部分はオゾン（O_3） ・O_3は無色の生臭い気体で、空気に対する比重 1．72	・NO_Xと活性HCが光化学変化を受けて発生する。	・0．15ppmで目、のどを刺激、4ppmで頭痛などを引き起こし、10ppm以上で小動物は死に至る。
粒子状物質（PM）	浮遊粒子状物質（SPM）	・無機化合物、植物性有機物、バクテリアなどの混合物 ・凝集しやすく、空気中で帯電して物体に吸着しやすい	・各種燃焼施設 ・廃塵作業 ・自動車（ディーゼル黒煙）	・じん肺や粘膜疾患など、主として呼吸器系統を侵す。
	微小粒子状物質（PM2．5）			

３.自動車車庫の管理

自動車の車庫は、自動車が運行していない場合、常に収容しておくとともに次の運行の準備、点検、清掃、給油などを行うところであり、能率的に作業ができるような器具並びに施設の配置などに配慮して、より良い車両管理の環境を築きあげることが必要になる。

なお、自動車点検基準には次のように定められている。

自動車点検基準（抜粋）

（自動車車庫の基準）

第六条　法第56条の技術上の基準は、次のとおりとする。

一　自動車車庫は、自動車車庫以外の施設と明りように区画されていること。

二　自動車車庫の面積は、常時保管しようとする自動車について、第一条に定める日常点検並びに当該自動車の清掃及び調整が実施できる充分な広さを有すること。

三　自動車車庫は、次の表に掲げる測定用器具、作業用器具、工具及び手工具（当該自動車車庫に常時保管しようとするすべての自動車に備えられているものを除く。）を有すること。

測定用器具	作業用器具、工具	手工具
イ　物さし又は巻尺 ロ　タイヤ・ゲージ ハ　タイヤ・デプス・ゲージ ニ　（蓄電池の充放電の測定具）	イ　ジャッキ又はリフト ロ　注油器 ハ　ホイール・ナット・レンチ ニ　輪止め ホ　（タイヤの空気充てん具） ヘ　（グリース・ガン） ト　（点検灯） チ　（トルク・レンチ）	イ　両口スパナ ロ　ソケット・レンチ ハ　プラグ・レンチ ニ　モンキー・レンチ ホ　プライヤ ヘ　ペンチ ト　ねじ回し チ　（ハンド・ハンマ） リ　（点検用ハンマ）
プラグ・レンチについては、ジーゼル自動車のみの車庫には適用しない。 括弧内のものは、有していることが望ましいものを示す。		

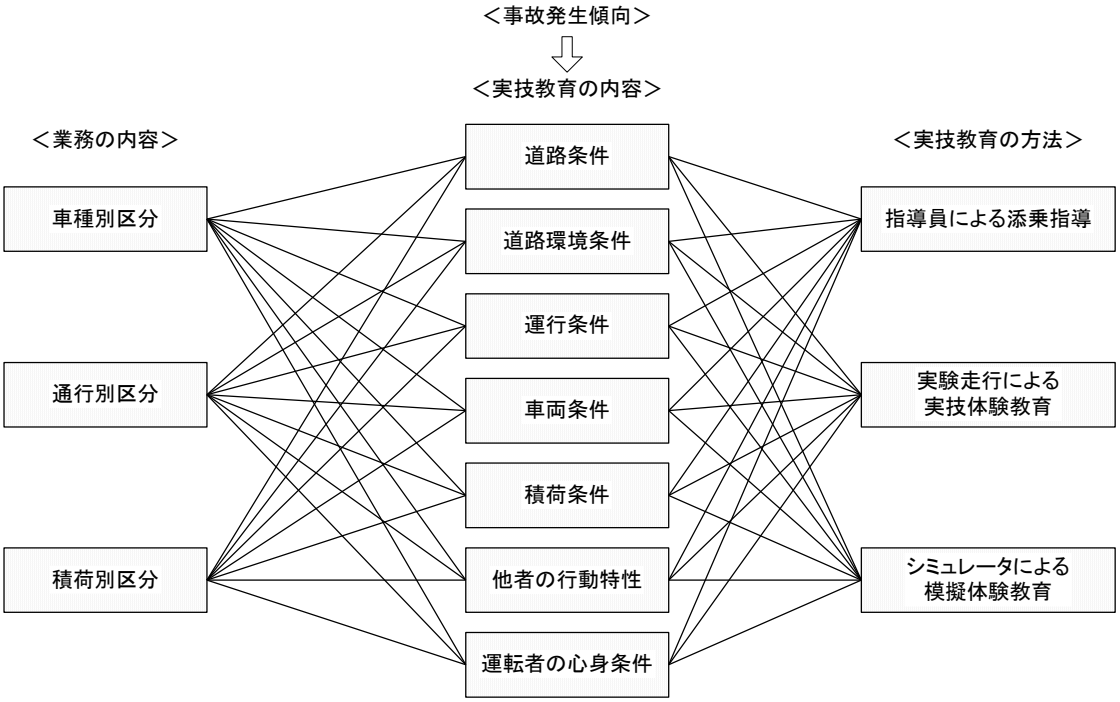
Ⅳ. 運転者等に対する指導教育

１．安全運転の基本

運転者等に対する指導教育は、その場限りの一時ではなく、しっかりとした社内体制を築いて行うことが重要である。

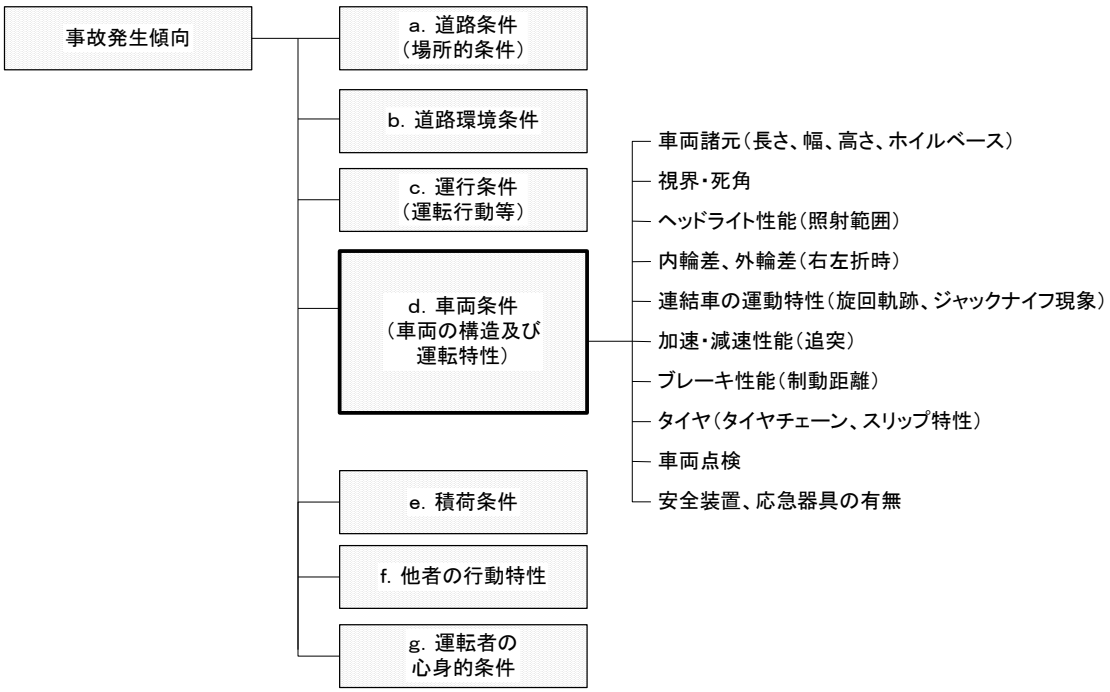
指導教育を効果的に行うためには、「業務の内容」、「事故発生傾向」及び「実技教育の方法」といった項目について、それぞれの使用者の立場で検討し、重点的あるいは継続的に実施すべき対象項目を選んで実施する。

業務の内容



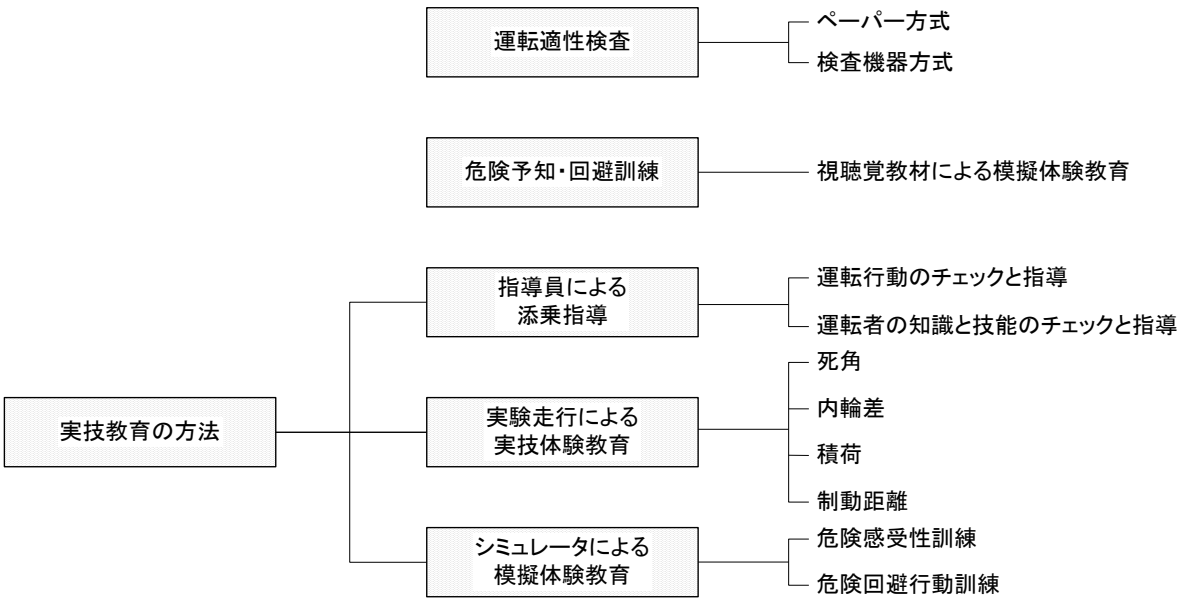
出典:「貨物自動車の安全運転実技教本」(陸上貨物運送事業労働災害防止協会)

事故発生傾向



（注）ここでは、交通事故発生時の状況を分析する項目を示す。また、カッコ内は、事故発生に係わるキーワードを示す。
出典：「貨物自動車の安全運転実技教本」（陸上貨物運送事業労働災害防止協会）

実技教育の方法

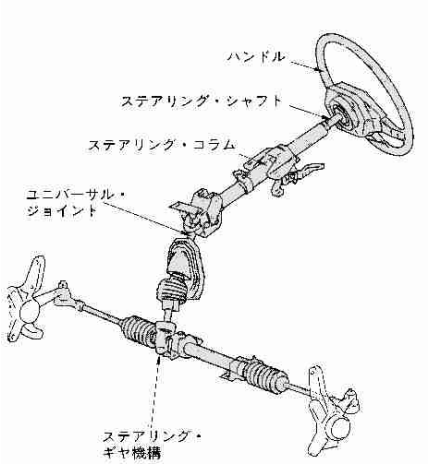


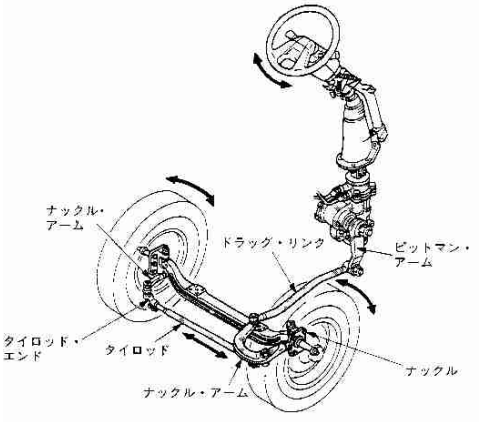
（注）ここでは、安全運転管理体制、走行管理、運転者指導員制度、安全運転講習など実技教育を間接的にバックアップする方法は除いた。

出典：「貨物自動車の安全運転実技教本」（陸上貨物運送事業労働災害防止協会）

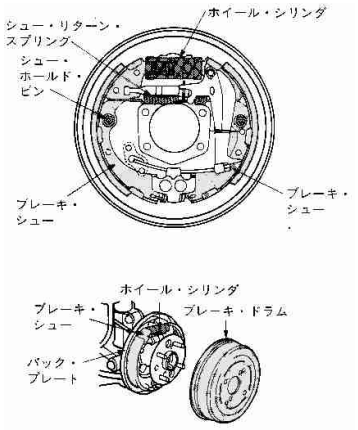
２．自動車の構造装置

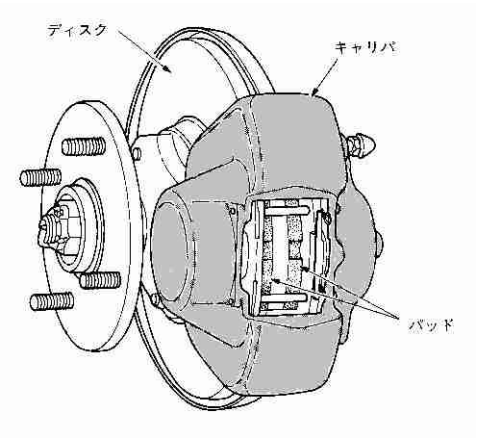
① かじ取り装置

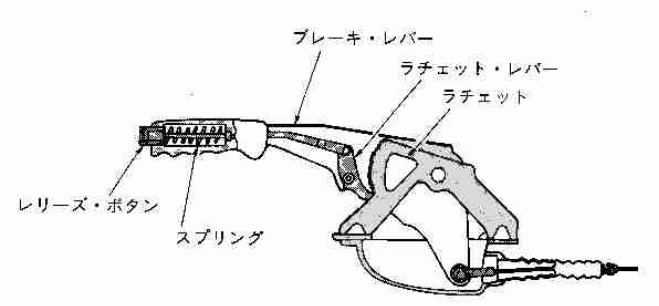


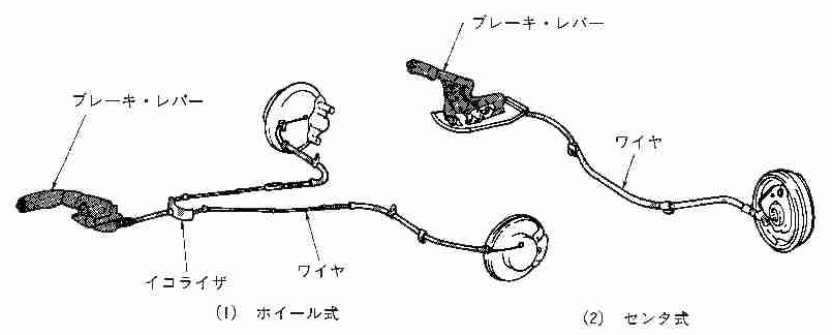


② 制動装置

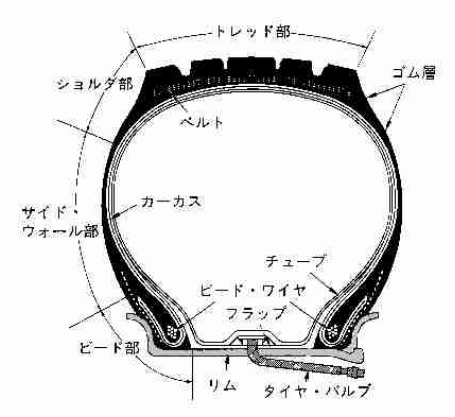


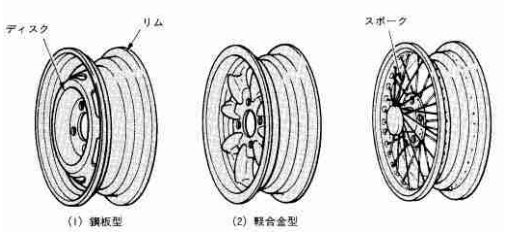


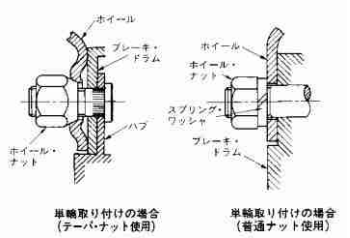


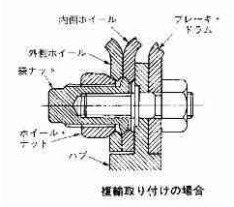


③ 走行装置

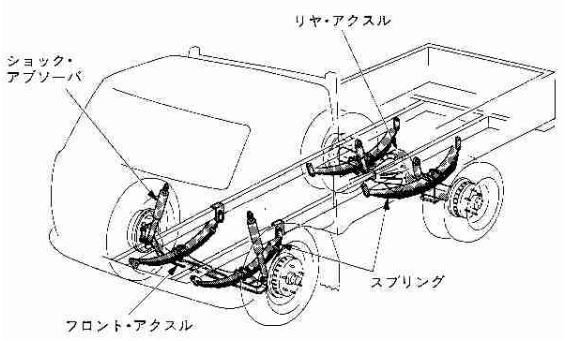


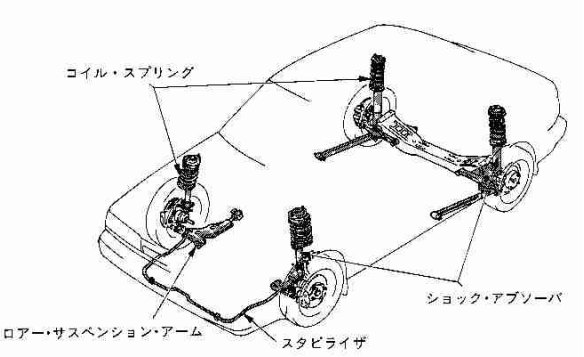




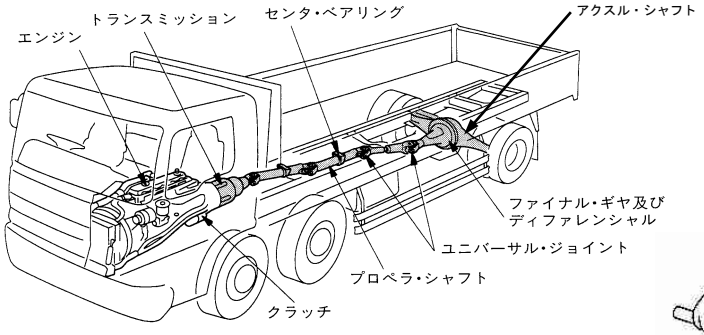


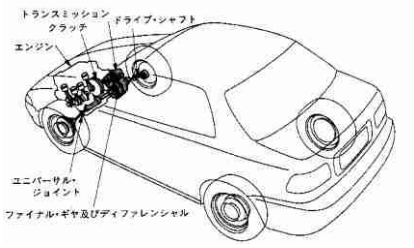
④ 緩衝装置

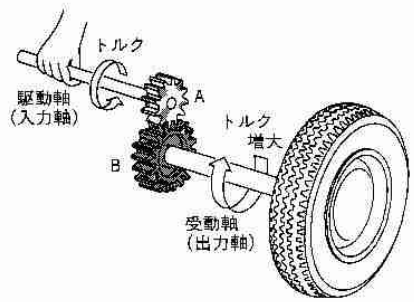


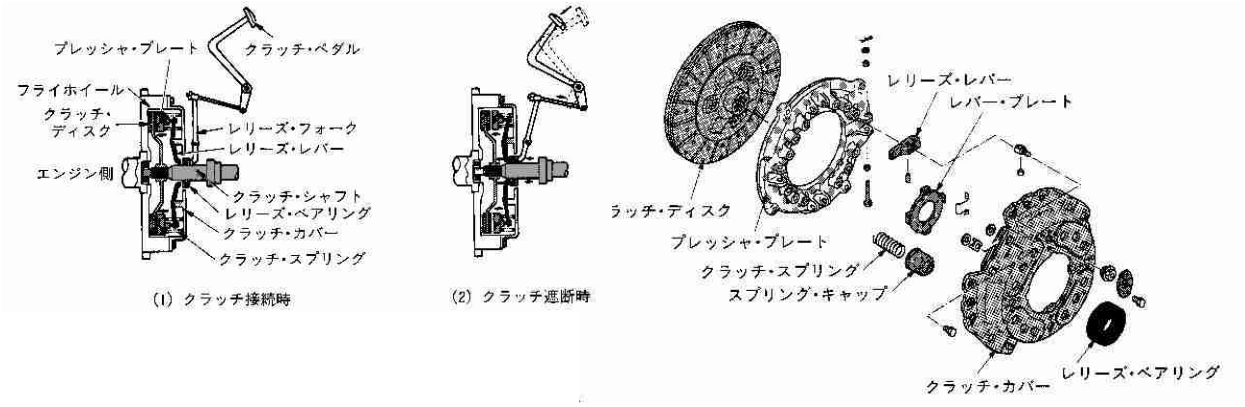


⑤ 動力伝達装置

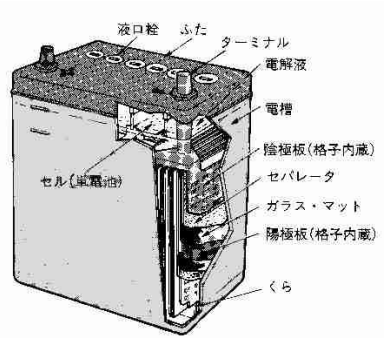


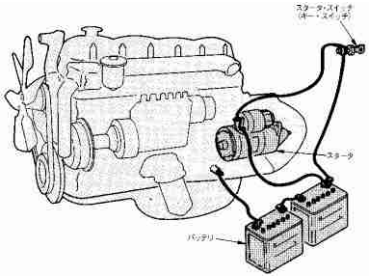


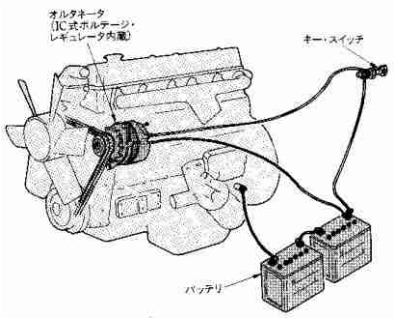




⑥ 電気装置

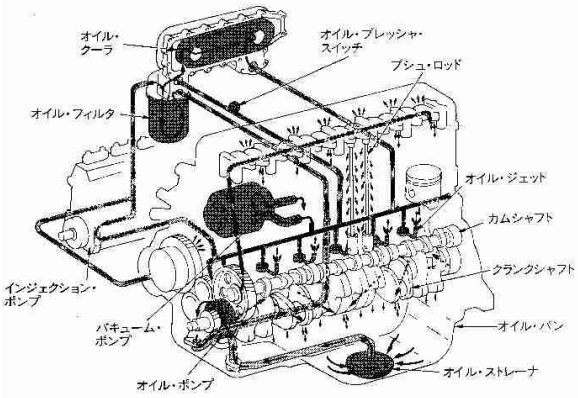


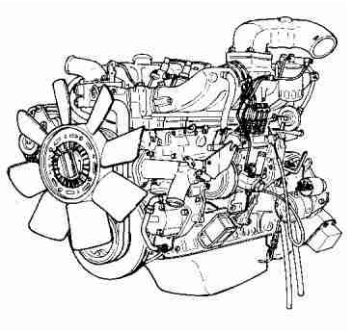




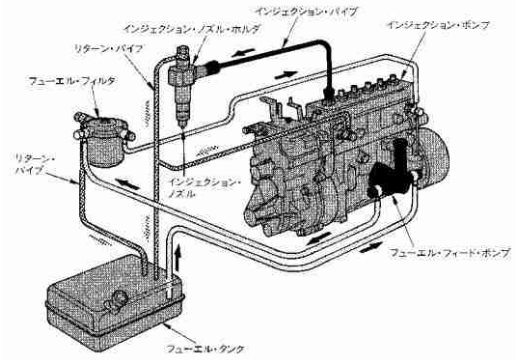
⑦ 原動機

・ オイルの循環系統

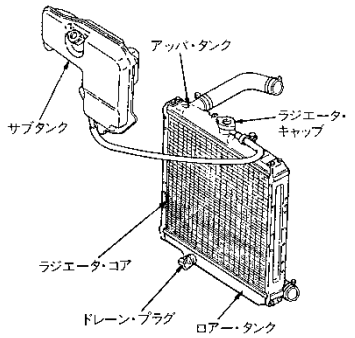




・ 燃料系統



・ 冷却系統



⑧ その他

（1）ばい煙、悪臭のあるガス、有害なガス等の発散防止装置
（2）警音器、窓ふき器、洗浄噴射装置、デフロスタ及び施錠装置
（3）エキゾースト・パイプ及びマフラ
（4）エア・コンプレッサ
（5）高圧ガスを燃料とする燃料装置等
（6）車体及び車枠
（7）連結装置
（8）座席
（9）開扉発車防止装置
（10）その他

３．日常点検等点検整備の方法

①運転者に日常点検の必要性を説明する

・ 道路運送車両法において実施の義務づけ
・ １日の運転を行うために車両の状態に異常がないか確認
・ 走行時のトラブルを未然に回避

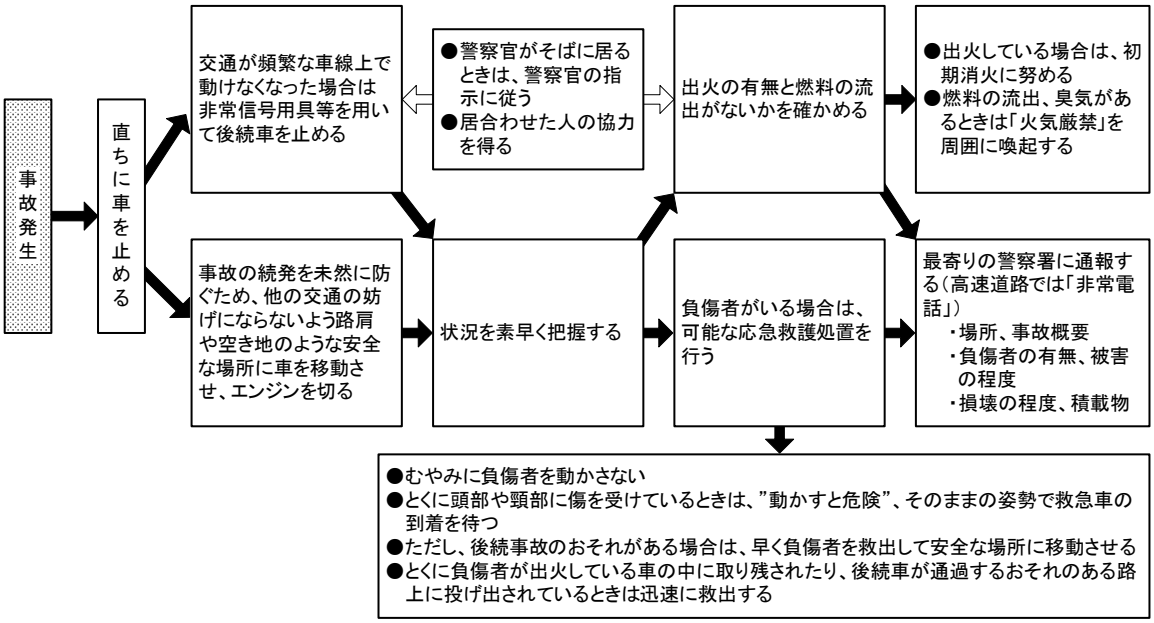
② 日常点検をスムーズに実施するための留意点の説明する

・ 平たんな場所での実施
・ タイヤに輪止めをかける
・ その他

③ 日常点検表やチェックシートを運転者に渡す

④ 効率の良い方法を運転者に指導する

４．事故車両や事故時の処置方法



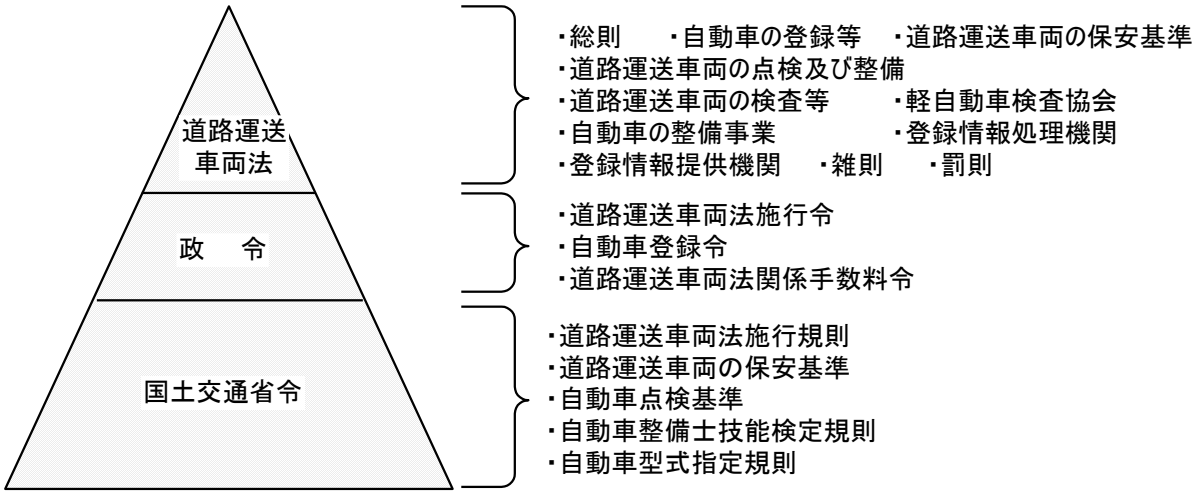
出典：「貨物自動車の安全運転実技教本」（陸上貨物運送事業労働災害防止協会）

Ⅴ．車両管理上必要な関係法令

１．道路運送車両法の目的・体系

道路運送車両法の目的

この法律は、道路運送車両に関し、所有権についての公証を行い、並びに安全性の確保及び公害の防止その他の環境の保全並びに整備についての技術の向上を図り、併せて自動車の整備事業の健全な発達に資することにより、公共の福祉を増進することを目的とする。



２．車両管理上必要な法、施行令、施行規則、基準等

①　道路運送車両法

	車　両　法	省　　令	関係告示・通達
登録関係	第2条（定義）	施行規則第1条（原動機付自転車の範囲及び種別）	
	第3条（自動車の種別）	施行規則第2条（自動車の種別）別表第1	
	第 11 条（自動車登録番号標の封印等）	施行規則第7条（自動車登録番号標の取付け） 施行規則第8条（封印） 登録規則第 13 条（自動車登録番号）別表第1、第2、第3	
	第 12 条（変更登録）	登録令第 40 条（変更登録）	
	第 13 条（移転登録）		
	第 14 条（自動車登録番号の変更）		
	第 19 条（自動車登録番号標等の表示の義務）	施行規則第8条の2（自動車登録番号標の表示）	
	第 28 条の3（封印の取り付けの委託）	施行規則第 13 条（封印取付受託者の要件）	

	第 29 条(車台番号等の打刻)	施行規則第 27 条(打刻の届出) 施行規則第 30 条(国土交通大臣の指定)	
	第 32 条(職権による打刻等)		S36.11.25 自車第 880 号「自動車検査業務等実施要領」(第2章 職権による打刻等)
	第 34 条(臨時運行の許可)	施行規則第 20 条(臨時運行の許可)	
	第 35 条(許可基準等)		
	第 36 条(臨時運行許可番号標表示等の義務)	施行規則第 23 条(臨時運行許可証の表示)	
	第 36 条の2(回送運行の許可)	施行規則第 26 条の2(許可基準) 施行規則第 26 条の5(回送運行許可証の表示等)	
保安基準関係	第 40 条(自動車の構造)	保安基準第2章(自動車の保安基準)	S36.11.25 自車第 880 号「自動車検査業務等実施要領」他通達(検査関係参照)
	第 41 条(自動車の装置)		
	第 42 条(乗車定員又は最大積載量)		
	第 43 条(自動車の保安上の技術基準についての制限の付加)		
	第 44 条(原動機付自転車の構造及び装置)	保安基準第3章(原動機付自転車の保安基準)	
	第 45 条(軽車両の構造及び装置)	保安基準第4章(軽車両の保安基準)	
	第 46 条(保安基準の原則)		
点検整備関係	第 47 条(使用者の点検及び整備の義務)		
	第 47 条の2(日常点検整備)	点検基準第1条(日常点検基準)別表第1、第2	平成 19 年国土交通省告示第 317 号「自動車の点検及び整備に関する手引」
	第 48 条(定期点検整備)	点検基準第2条(定期点検基準)別表第3～第7	S63.11.16 北北整第 274 号「液化石油ガス(LP ガス)を燃料とする自動車の構造基準について」
	第 49 条(点検整備記録簿)	施行規則第3条(特定整備の定義) 施行規則第 39 条(点検整備記録簿の提示) 点検基準第4条(点検整備記録簿の記載事項等)	
	第 50 条(整備管理者)	施行規則第 31 条の3(整備管理者の選任) 施行規則第 31 条の4(整備管理者の資格) 施行規則第 32 条(整備管理者の権限等)	H15.3.18 国自整第 216 号「道路運送車両法の一部を改正する法律等の施行に伴う整備管理者制度の運用について」
	第 52 条(選任届)	施行規則第 33 条(整備管理者の選任届)	
	第 53 条(解任命令)		
	第 54 条(整備命令等)	施行規則第 52 条(自動車検査証等の提示の命令)	
	第 54 条の2	点検基準第5条(点検等の勧告に係る基準)	
	第 55 条(自動車整備士の技能検定)	検定規則第2条(自動車整備士の種類) 検定規則第3条(技能検定の種類) 検定規則第 17 条～第 19 条(1級～3級の受験資格)	
	第 56 条(自動車車庫に関する勧告)	点検基準第6条(自動車車庫の基準)	
	第 57 条(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「自動車の点検及び整備に関する手引」
	第 57 条の2(自動車の点検及び整備に関する情報の提供)	点検基準第7条(自動車の点検及び整備に関する情報)	

	第 58 条(自動車の検査及び自動車検査証)	施行規則第 35 条の2(検査対象外軽自動車) 施行規則第 35 条の3(自動車検査証の記載事項)	
検査関係	第 58 条の2(検査の実施の方法) 第 59 条(新規検査)	施行規則第 35 条の4(検査の実施の方法)別表第2	
	第 61 条(自動車検査証の有効期間)	施行規則第 37 条(法第 61 条第1項及び第2項第1号の国土交通省令で定める自家用自動車) 施行規則第 44 条(自動車検査証等の有効期間の起算日)	S36.11.25 自車第 880 号「自動車検査業務等の実施要領」
	第 62 条(継続検査)	施行規則第 39 条(点検整備記録簿の提示)	H7.11.16 自技第 234 号・自整第 262 号「自動車部品を装着した場合の構造等変更検査時等における取扱いについて(依命通達)」 H7.11.16 自技第 235 号「『自動車部品を装着した場合の構造等変更検査時等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」
	第 66 条(自動車検査証の備付け等)	施行規則第 37 条の3(検査標章) 施行規則第 37 条の4(保安基準適合標章の表示)	
	第 67 条(自動車検査証の記載事項の変更及び構造等変更検査)	施行規則第 38 条(自動車検査証の記入の申請等)	S50.11.5 自車第 747 号 元.2.10 地技第 23 号 H8.9.30 自技第 159 号「軽自動車の改造について」
	第 69 条(自動車検査証の返納等)	施行規則第 39 条の2(限定自動車検査証の返納) 施行規則第 40 条(自動車検査証保管証明書の交付等)	
	第 70 条(再交付)	施行規則第 41 条の2(検査標章の再交付)	
	第 71 条の2(限定自動車検査証等)	施行規則第 43 条の2(構造等に関する事項)	
	第 73 条(車両番号標の表示の義務等)	施行規則第 43 条の7(検査対象軽自動車及び二輪の小型自動車の車両番号標の表示)	
	第 74 条の3(軽自動車検査協会の検査等)	施行規則第 46 条(軽自動車検査協会の事務所の管轄区域)	
	第 75 条(自動車の指定)		
	第 94 条の5(保安基準適合証等)		
	第 94 条の5の2(限定保安基準適合証)		
	第 97 条の2(自動車税、軽自動車税)		
	第 98 条(不正使用等の禁止)		
その他	第 99 条の2(不正改造等の禁止)		

② その他関係法令

道路運送法		省令	関係告示・通達
車両関係	第 22 条(輸送の安全性の向上)		
	第 27 条(輸送の安全等)	運輸規則第 45 条(点検整備等) 運輸規則第 46 条(整備管理者の研修) 運輸規則第 47 条(点検施設等)	
	第 29 条(事故の報告)	事故報告規則	
	第 35 条(事業の管理の受委託)		
	第 79 条の 10 (事故の報告)	事故報告規則	
	第 94 条(報告、検査及び調査)	旅客自動車運送事業等報告規則	
	第 95 条(自動車に関する表示)	運送法施行規則第 65 条(自動車に関する表示)	

貨物自動車運送事業法		省令	関係告示・通達
車両関係	第 15 条(輸送の安全性の向上)		
	第 17 条(輸送の安全)	安全規則第 3 条の 2(点検整備) 安全規則第 3 条の 3(点検等のための施設) 安全規則第 3 条の 4(整備管理者の研修)	
	第 24 条(事故の報告)	事故報告規則	
	第 29 条(輸送の安全に関する業務の管理の受委託)		
	第 60 条(報告の徴収及び立入検査)	貨物自動車運送事業報告規則	

道路交通法		省令	関係告示・通達
車両関係	第 62 条(整備不良車両の運転の禁止) 第 63 条(車両の検査等) 第 63 条の2(運行記録計による記録等)		S35.12.19 自車第 975 号・警察庁丙交発第 51 号「故障車両の整備確認の手続等に関する命令の運用等について」

※ 施行規則： 道路運送車両法施行規則（昭和 26 年運輸省令第 74 号）
登録令： 自動車登録令（昭和 26 年政令第 256 号）
登録規則： 自動車登録規則（昭和 45 年運輸省令第7号）
保安基準： 道路運送車両の保安基準（昭和 26 年運輸省令第 67 号）
点検基準： 自動車点検基準（昭和 26 年運輸省令第 70 号）
検定規則： 自動車整備士技能検定規則（昭和 26 年運輸省令第 71 号）
事故報告規則： 自動車事故報告規則（昭和 26 年運輸省令第 104 号）
運送法施行規則： 道路運送法施行規則（昭和 26 年運輸省令第 75 号）
運輸規則： 旅客自動車運送事業運輸規則（昭和 31 年運輸省令第 44 号）
安全規則： 貨物自動車運送事業輸送安全規則（平成2年運輸省令第 22 号）

道路運送車両法（抜粋）

第１章　総則

（この法律の目的）

第１条　この法律は、道路運送車両に関し、所有権についての公証等を行い、並びに安全性の確保及び公害の防止その他の環境の保全並びに整備についての技術の向上を図り、併せて自動車の整備事業の健全な発達に資することにより、公共の福祉を増進することを目的とする。

第４章　道路運送車両の点検及び整備

（使用者の点検及び整備の義務）

第４７条　自動車の使用者は、自動車の点検をし、及び必要に応じ整備をすることにより、当該自動車を保安基準に適合するように維持しなければならない。

（日常点検整備）

第４７条の２　自動車の使用者は、自動車の走行距離、運行時の状態等から判断した適切な時期に、国土交通省令で定める技術上の基準により、灯火装置の点灯、制動装置の作動その他の日常的に点検すべき事項について、目視等により自動車を点検しなければならない。

２　次条第１項第１号及び第２号に掲げる自動車の使用者又はこれらの自動車を運行する者は、前項の規定にかかわらず、１日１回、その運行の開始前において、同項の規定による点検をしなければならない。

３　自動車の使用者は、前２項の規定による点検の結果、当該自動車が保安基準に適合しなくなるおそれがある状態又は適合しない状態にあるときは、保安基準に適合しなくなるおそれをなくするため、又は保安基準に適合させるために当該自動車について必要な整備をしなければならない。

（定期点検整備）

第４８条　自動車（小型特殊自動車を除く。以下この項、次条第１項及び第５４条第４項において同じ。）の使用者は、次の各号に掲げる自動車について、それぞれ当該各号に掲げる期間ごとに、点検の時期及び自動車の種別、用途等に応じ国土交通省令で定める技術上の基準により自動車を点検しなければならない。

（１）　自動車運送事業の用に供する自動車及び車両総重量８トン以上の自家用自動車その他の国土交通省令で定める自家用自動車　３月

（２）　道路運送法第７８条第２号に規定する自家用有償旅客運送の用に供する自家用自動車（国土交通省令で定めるものを除く。）、同法第８０条第１項の許可を受けて業として有償で貸し渡す自家用自動車その他の国土交通省令で定める自家用自動車（前号に掲げる自家用自動車を除く。）　６月

（３）　前２号に掲げる自動車以外の自動車　１年

２　前条第３項の規定は、前項の場合に準用する。この場合において、同条第３項中「前２項」とあるのは、「前項」と読み替えるものとする。

（点検整備記録簿）

第４９条　自動車の使用者は、点検整備記録簿を当該自動車に備え置き、当該自動車について前条の規定により点検又は整備をしたときは、遅滞なく、次に掲げる事項を記載しなければならない。

（１）　点検の年月日

（２）　点検の結果

（３）　整備の概要

（４）　整備を完了した年月日

（５）　その他国土交通省令で定める事項

２　自動車（第５８条第１項に規定する検査対象外軽自動車及び小型特殊自動車を除く。以下この項において同じ。）の使用者は、当該自動車について特定整備（原動機、動力伝達装置、走行装置、操縦装置、制動装置、緩衝装置、連結装置又は自動運行装置（第４１条第２項に規定する自動運行装置をいう。）を取り外して行う自動車の整備又は改造その他のこれらの装置の作動に影響を及ぼすおそれがある整備又は改造であつて国土交通省令で定めるものをいう。以下同じ。）をしたときは、遅滞なく、前項の点検整備記録簿に同項第３号から第５号までに掲げる事項を記載しなければならない。ただし、前条第２項において準用する第４７条の２第３項の規定による必要な整備として当該特定整備をしたとき及び第７８条第４項に規定する自動車特定整備事業者が当該特定整備を実施したときは、この限りでない。

３　点検整備記録簿の保存期間は、国土交通省令で定める。

（整備管理者）

第５０条　自動車の使用者は、自動車の点検及び整備並びに自動車車庫の管理に関する事項を処理させるため、自動車の点検及び整備に関し特に専門的知識を必要とすると認められる車両総重量８トン以上の自動車その他の国土交通省令で定める自動車であつて国土交通省令で定める台数以上のものの使用の本拠ごとに、自動車の点検及び整備に関する実務の経験その他について国土交通省令で定める一定の要件を備える者のうちから、整備管理者を選任しなければならない。

２　前項の規定により整備管理者を選任しなければならない者（以下「大型自動車使用者等」という。）は、整備管理者に対し、その職務の執行に必要な権限を与えなければならない。

（選任届）

第５２条　大型自動車使用者等は、整備管理者を選任したときは、その日から１５日以内に、地方運輸局長にその旨を届け出なければならない。これを変更したときも同様である。

（解任命令）

第５３条　地方運輸局長は、整備管理者がこの法律若しくはこの法律に基く命令又はこれらに基く処分に違反したときは、大型自動車使用者等に対し、整備管理者の解任を命ずることができる。

（整備命令等）

第５４条　地方運輸局長は、自動車が保安基準に適合しなくなるおそれがある状態又は適合しない状態にあるとき（次条第１項に規定するときを除く。）は、当該自動車の使用者に対し、保安基準に適合しなくなるおそれをなくするため、又は保安基準に適合させるために必要な整備を行うべきことを命ずることができる。この場合において、地方運輸局長は、保安基準に適合しない状態にある当該自動車の使用者に対し、当該自動車が保安基準に適合するに至るまでの間の運行に関し、当該自動車の使用の方法又は経路の制限その他の保安上又は公害防止その他の環境保全上必要な指示をすることができる。

２　地方運輸局長は、自動車の使用者が前項の規定による命令又は指示に従わない場合において、当該自動車が保安基準に適合しない状態にあるときは、当該自動車の使用を停止することができる。

３～４　（略）

第５４条の２　地方運輸局長は、自動車（小型特殊自動車を除く。）が保安基準に適合しない状態にあり、かつ、その原因が自動車又はその部分の改造、装置の取付け又は取り外しその他これらに類する行為に起因するものと認められるときは、当該自動車の使用者に対し、保安基準に適合させるために必要な整備を行うべきことを命ずることができる。この場合において、地方運輸局長は、当該自動車の使用者に対し、当該自動車が保安基準に適合するに至るま

での間の運行に関し、当該自動車の使用の方法又は経路の制限その他の保安上又は公害防止その他の環境保全上必要な指示をすることができる。
２　地方運輸局長は、前項の規定により整備を命じたときは、当該自動車の前面の見やすい箇所に、国土交通省令で定めるところにより、整備命令標章をはり付けなければならない。
３　何人も、前項の規定によりはり付けられた整備命令標章を破損し、又は汚損してはならず、また、第５項の規定により第１項の規定による命令を取り消された後でなければこれを取り除いてはならない。
４　第１項の規定による命令を受けた自動車の使用者は、当該命令を受けた日から１５日以内に、地方運輸局長に対し、保安基準に適合させるために必要な整備を行つた当該自動車及び当該自動車に係る自動車検査証を提示しなければならない。
５　地方運輸局長は、前項の提示に係る自動車が保安基準に適合するに至つたときは、直ちに第１項の規定による命令を取り消さなければならない。
６　地方運輸局長は、自動車の使用者が第１項の規定による命令若しくは指示に従わないとき又は第３項若しくは第４項の規定に違反したときは、６月以内の期間を定めて、当該自動車の使用を停止することができる。
７　前項の処分に係る自動車の使用者は、同項の規定による自動車の使用の停止の期間の満了の日までに当該自動車が保安基準に適合するに至らないときは、当該期間の満了後も当該自動車が保安基準に適合するに至るまでの間は、これを運行の用に供してはならない。

（自動車車庫に関する勧告）
第５６条　国土交通大臣は、自動車の使用者に対し、その用に供する自動車車庫に関し、国土交通省令で定める技術上の基準によるべきことを勧告することができる。

（自動車の点検及び整備に関する手引）
第５７条　国土交通大臣は、自動車を使用し、又は運行する者が、自動車の点検及び整備の実施の方法を容易に理解することができるようにするため、次に掲げる事項を内容とする手引を作成し、これを公表するものとする。
（１）　第４７条の２第１項及び第２項並びに第４８条第１項の規定による点検の実施の方法
（２）　前号に規定する点検の結果必要となる整備の実施の方法
（３）　前２号に掲げるもののほか、点検及び整備に関し必要な事項

第五章　道路運送車両の検査等
（自動車の検査及び自動車検査証）
第５８条　自動車（国土交通省令で定める軽自動車（以下「検査対象外軽自動車」という。）及び小型特殊自動車を除く。以下この章において同じ。）は、この章に定めるところにより、国土交通大臣の行う検査を受け、有効な自動車検査証の交付を受けているものでなければ、これを運行の用に供してはならない。
２　自動車検査証に記載すべき事項は、国土交通省令で定める。

（検査の実施の方法）
第５８条の２　この章に定めるところにより国土交通大臣の行なう検査の項目その他の検査の実施の方法は、新規検査その他の検査の種別ごとに国土交通省令で定める。

（新規検査）
第５９条　登録を受けていない第４条に規定する自動車又は次条第１項の規定による車両番号の指定を受けていない検査対象外軽自動車以外の軽自動車（以下「検査対象軽自動車」という。）若しくは二輪の小型自動車を運行の用に供しようとするときは、当該自動車の使用者は、当該自動車を提示して、国土交通大臣の行なう新規検査を受けなければならない。
２　新規検査（検査対象軽自動車及び二輪の小型自動車に係るものを除く。）の申請は、新規登録の申請と同時にしなければならない。
３　国土交通大臣は、新規検査を受けようとする者に対し、当該自動車に係る点検及び整備に関する記録の提示を求めることができる。
４　第７条第３項（第２号に係る部分に限る。）、第４項（第２号に係る部分に限る。）及び第５項の規定は、第１項の場合に準用する。

（継続検査）
第６２条　登録自動車又は車両番号の指定を受けた検査対象軽自動車若しくは二輪の小型自動車の使用者は、自動車検査証の有効期間の満了後も当該自動車を使用しようとするときは、当該自動車を提示して、国土交通大臣の行なう継続検査を受けなければならない。この場合において、当該自動車の使用者は、当該自動車検査証を国土交通大臣に提出しなければならない。
２　国土交通大臣は、継続検査の結果、当該自動車が保安基準に適合すると認めるときは、当該自動車検査証に有効期間を記入して、これを当該自動車の使用者に返付し、当該自動車が保安基準に適合しないと認めるときは、当該自動車検査証を当該自動車の使用者に返付しないものとする。
３　第５９条第３項の規定は、継続検査について準用する。

４　次条第２項の規定により臨時検査を受けるべき自動車については、臨時検査を受けていなければ、継続検査を受けることができない。
５　自動車の使用者は、継続検査を申請しようとする場合において、第６７条第１項の規定による自動車検査証の記入の申請をすべき事由があるときは、あらかじめ、その申請をしなければならない。

（自動車検査証の返納等）
第６９条　自動車の使用者は、当該自動車について次に掲げる事由があつたときは、その事由があつた日（当該事由が使用済自動車の解体である場合にあつては、解体報告記録がなされたことを知つた日）から１５日以内に、当該自動車検査証を国土交通大臣に返納しなければならない。
（１）～（２）　（略）
（３）　当該自動車について第１５条の２第１項の申請に基づく輸出抹消仮登録又は第１６条第１項の申請に基づく一時抹消登録があつたとき。
（４）　当該自動車について次条第３項の規定による届出に基づく輸出予定届出証明書の交付がされたとき。
２　第５４条第２項又は第５４条の２第６項の規定により自動車の使用の停止を命ぜられた者は、遅滞なく、当該自動車検査証を国土交通大臣に返納しなければならない。
３　国土交通大臣は、第５４条第３項の規定により使用の停止の取消をしたとき又は第５４条の２第６項の規定による自動車の使用の停止の期間が満了し、かつ、当該自動車が保安基準に適合するに至つたときは、返納を受けた自動車検査証を返付しなければならない。
４　（略）

（不正改造等の禁止）
第９９条の２　何人も、第５８条第１項の規定により有効な自動車検査証の交付を受けている自動車又は第９７条の３第１項の規定により使用の届出を行つている検査対象外軽自動車について、自動車又はその部分の改造、装置の取付け又は取り外しその他これらに類する行為であつて、当該自動車が保安基準に適合しないこととなるものを行つてはならない。

道路運送車両法施行規則（抜粋）

第１章　総則

（特定整備の定義）

第３条　法第４９条第２項の特定整備とは、第１号から第７号までのいずれかに該当するもの（以下「分解整備」という。）又は第８号若しくは第９号に該当するもの（以下「電子制御装置整備」という。）をいう。

（１）　原動機を取り外して行う自動車の整備又は改造

（２）　動力伝達装置のクラッチ（二輪の小型自動車のクラッチを除く。）、トランスミッション、プロペラ・シャフト又はデファレンシャルを取り外して行う自動車の整備又は改造

（３）　走行装置のフロント・アクスル、前輪独立懸架装置（ストラットを除く。）又はリア・アクスル・シャフトを取り外して行う自動車（二輪の小型自動車を除く。）の整備又は改造

（４）　かじ取り装置のギヤ・ボックス、リンク装置の連結部又はかじ取りホークを取り外して行う自動車の整備又は改造

（５）　制動装置のマスタ・シリンダ、バルブ類、ホース、パイプ、倍力装置、ブレーキ・チャンバ、ブレーキ・ドラム（二輪の小型自動車のブレーキ・ドラムを除く。）若しくはディスク・ブレーキのキャリパを取り外し、又は二輪の小型自動車のブレーキ・ライニングを交換するためにブレーキ・シューを取り外して行う自動車の整備又は改造

（６）　緩衝装置のシャシばね（コイルばね及びトーションバー・スプリングを除く。）を取り外して行う自動車の整備又は改造

（７）　けん引自動車又は被けん引自動車の連結装置（トレーラ・ヒッチ及びボール・カプラを除く。）を取り外して行う自動車の整備又は改造

（８）　次に掲げるもの（以下「運行補助装置」という。）の取り外し、取付位置若しくは取付角度の変更又は機能の調整を行う自動車の整備又は改造（かじ取り装置又は制動装置の作動に影響を及ぼすおそれがあるものに限り、次号に掲げるものを除く。）

イ　自動車の運行時の状態及び前方の状況を検知するためのセンサー

ロ　イに規定するセンサーから送信された情報を処理するための電子計算機

ハ　イに規定するセンサーが取り付けられた自動車の車体前部又は窓ガラス

（９）　自動運行装置を取り外して行う自動車の整備又は改造その他の当該自動運行装置の作動に影響を及ぼすおそれがある自動車の整備又は改造

第５章　道路運送車両の点検及び整備

（整備管理者の選任）

第３１条の３　法第５０条第１項の国土交通省令で定める自動車は、次の各号に掲げるものとし、同項の国土交通省令で定める台数は、当該各号に定める台数とする。

（１）　乗車定員１１人以上の自動車（次号に掲げる自動車を除く。）　**１両**

（２）　乗車定員１１人以上２９人以下の自家用自動車（道路運送法（昭和２６年法律第１８３号）第８０条第１項の許可に係るものを除く。）　**２両**

（３）　乗車定員１０人以下で車両総重量８トン以上の自家用自動車及び乗車定員１０人以下の自動車運送事業の用に供する自動車　**５両**

（４）　貨物軽自動車運送事業の用に供する自動車及び乗車定員１０人以下で車両総重量８トン未満の自家用自動車であつて、第２号の許可に係るもの　**１０両**

（整備管理者の資格）

第３１条の４　法第５０条第１項の自動車の点検及び整備に関する実務経験その他について国土交通省令で定める一定の要件は、次の各号のいずれかに該当し、かつ、法第５３条に規定する命令により解任され、解任の日から２年を経過しない者でないこととする。

（１）　整備の管理を行おうとする自動車と同種類の自動車の点検若しくは整備又は整備の管理に関して２年以上実務の経験を有し、地方運輸局長が行う研修を修了した者であること。

（２）　自動車整備士技能検定規則（昭和２６年運輸省令第７１号）の規定による１級、２級又は３級の自動車整備士技能検定に合格した者であること。

（３）　前２号に掲げる技能と同等の技能として国土交通大臣が告示で定める基準以上の技能を有すること。

（整備管理者の権限等）

第３２条　法第５０条第２項の規定により整備管理者に与えなければならない権限は、次のとおりとする。

（１）　法第４７条の２第１項及び第２項に規定する日常点検の実施方法を定めること。

（２）　前号の点検の結果に基づき、運行の可否を決定すること。

（３）　法第４８条第１項に規定する定期点検を実施すること。

（４）　第１号及び前号の点検のほか、随時必要な点検を実施すること。

（５）　第１号、第３号又は前号の点検の結果必要な整備を実施すること。

（６）　第３号の点検及び前号の整備の実施計画を定めること。

（７）　法第４９条第１項の点検整備記録簿その他の点検及び整備に関する記録簿を管理すること。

（８）　自動車車庫を管理すること。

（９）　前各号に掲げる事項を処理するため、運転者、整備員その他の者を指導し、又は監督すること。

２　整備管理者は、前項に掲げる事項の執行に係る基準に関する規程を定め、これに基づき、その業務を行わなければならない。

（整備管理者の選任届）

第３３条　法第５２条の規定による届出書には、次に掲げる事項を記載しなければならない。

（１）　届出者の氏名又は名称及び住所

（２）　届出者が自動車運送事業者であるかどうかの別

（３）　整備管理者の選任に係る自動車の使用の本拠の名称及び位置

（４）　第３１条の３各号に掲げる自動車の数

（５）　整備管理者の氏名及び生年月日

（６）　第３１条の４各号のうち前号の者が該当するもの

（７）　整備管理者の兼職の有無（兼職がある場合は、その職名及び職務内容）

２　前項の届出書には、同項第５号の者が同項第６号に掲げる者に該当すること及び法第５３条に規定する命令により解任され、解任の日から２年（第３１条の３第１号又は第２号の規定の適用を受けて選任される整備管理者にあっては、５年）を経過しない者でないことを信じさせるに足る書面を添付しなければならない。

（整備命令標章）
第３４条　整備命令標章は、自動車の前面ガラスに前方から見やすいようにはり付けるものとする。ただし、運転者室又は前面ガラスのない自動車にあつては、自動車の前面に見やすいようにはり付けるものとする。

２　法第５４条の２第１項の規定による命令を受けた自動車の使用者は、同条第５項の規定により命令を取り消されたときは、遅滞なく、当該命令に係る整備命令標章を取り除かなければならない。

３　整備命令標章の様式は、第７号様式の２とする。

第６章　道路運送車両の検査等
（点検整備記録簿の提示）
第３９条　継続検査、臨時検査又は構造等変更検査を受けようとする者は、法第６２条第３項 、法第６３条第３項又は法第６７条第４項において準用する法第５９条第３項の点検及び整備に関する記録の提示として、当該自動車に係る点検整備記録簿を提示しなければならない。

第８章　雑則
（届出）
第７０条　次の各号に掲げる者は、当該各号に掲げる場合に該当することとなつたときは、その旨を国土交通大臣（第３号及び第４号にあつては地方運輸局長）に届け出なければならない。
（１）～（２）　（略）
（３）　法第５０条第２項の大型自動車使用者等に関し、第３３条第１項第１号から第３号まで、第５号又は第７号に掲げる事項について変更があつた場合
（４）　第３３条第１項の届出をした者が、大型自動車使用者等に該当しなくなつた場合

２　前項の届出は、届出事由の発生した日後３０日以内に（同項第３号に掲げる場合にあつては１５日以内に、同項第６号に掲げる場合にあつては遅滞なく）行わなければならない。

Ⅵ. 整備管理者制度の改正について

令和５年１０月
物流・自動車局自動車整備課

「整備管理者制度の運用について」の一部改正について

１．改正の背景

依然として多発している大型車の車輪脱落事故に係る発生要因の調査・分析とさらなる事故防止対策を検討するため、令和４年２月に設置された「大型車の車輪脱落事故防止対策に係る調査・分析検討会」において各種調査や実証実験の結果を踏まえて検討を行い、令和４年１２月に取りまとめた「中間取りまとめ」において、整備管理者権限の明確化や整備管理者に対する指導強化が提言され、これを受けて「道路運送車両法の一部を改正する法律等の施行に伴う整備管理者制度の運用について」（平成 15 年自動車交通局長通達（国自整第 216 号））について所用の改正を行いました。

２．主な改正内容

○　整備管理者の解任命令に大型車の車輪脱落事故を追加（下線部）

以下に該当した場合には、整備管理者の解任命令が行われることとなります。

(1)　整備不良が主な要因となる事故が発生した場合であって、その調査の結果、当該自動車について日常点検整備、定期点検整備等が適切に行われていなかったことが判明した場合

(2)　整備不良が主な要因となる事故が発生した場合であって、その調査の結果、整備管理者が日常点検の実施方法を定めていなかったり、運行可否の決定をしていなかったりする等、整備管理規程に基づく業務を適切に行っていなかったことが判明した場合

(3)　大型車のホイールボルト折損等による車輪脱落事故が発生した場合であって、過去３年以内に同事故が発生していた場合（自動車運送事業者にあっては、行政処分等の基準における、「ホイールボルトの折損、ホイールナットの脱落またはそれらに類する事象に起因する車輪脱落事故が発生したもの」の再違反の適用を受ける場合。自動車運送事業者以外にあっては、同処分基準を適用する場合と同等と認められる場合。）

(4)　整備管理者が自ら不正改造を行っていた場合、不正改造の実施を指示・容認した場合又は不正改造車の使用を指示・容認した場合

(5)　選任届の内容に虚偽があり、実際には資格要件を満たしていなかったことが判明した場合又は選任時は資格要件を満たしていたものの、その後資格要件を満たさなくなった場合

(6)　日常点検に基づく運行の可否決定を全く行わない、複数の車両について１年以上定期点検を行わない、整備管理規程の内容が実際の業務に即していない等、整備管理者としての業務の遂行状態が著しく不適切な場合のような事例が発生した場合

※ここでいう「事故」とは、自動車事故報告規則（昭和 26 年運輸省令第 104 号）第２条第１号、第３号、第 11 号及び第 12 号に定めるものを指します。

※（３）の事故については、令和５年 10 月１日以降に発生したものから適用されます。

○　整備管理者の業務及び役割に以下を明記（大型車を保有する場合は必須）

・タイヤ脱着作業や増し締め等の保守管理に関し、タイヤ脱着時の作業管理表等を用いるなどして適切に実施すること又は整備工場等に実施させること

・タイヤ脱着作業に関する自家整備作業要領を定めること（タイヤ脱着時の作業管理表において適切に実施出来る場合は当該作業管理表を実施要領としても良い）

※大型車とは車両総重量８ｔ以上または乗車定員３０人以上の自動車をいいます

施　行：令和５年１０月１日

自動車運送事業者の法令違反に関する行政処分等の基準について

違反行為の事項欄に掲げる違反があった場合、基準日車等欄に掲げる行政処分等が行われる。
なお、基準日車欄の○日車とは、車両の使用停止期間を表す。

○一般乗合旅客自動車運送事業者に対する行政処分等の基準（抜粋）

違反行為		基準日車等	
適用条項	事項	初違反	再違反
道路運送法第29条	自動車事故報告規則に規定する事故の届出違反		
	1　未届出	10日車	20日車
	2　虚偽届出	60日車	120日車
運輸規則第45条 （車両法第40～43条、第47条）	点検整備関係義務違反 整備不良車両等		
	1　整備不良のもの（当日の日常点検時以降に灯火不良になったもの等、偶発的・突発的なものを除く。）	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	2　不正改造のもの	20日車×違反車両数	40日車×違反車両数
	3　自動車から排出される窒素酸化物及び粒子状物質の特定地域における総量の削減等に関する特別措置法不適合車両を使用	20日車×違反車両数	40日車×違反車両数
	4　ホイールボルトの折損、ホイールナットの脱落またはそれらに類似する事象に起因する車輪脱落事故が発生したもの（注）	20日車	40日車
	（注） ・車輪が脱落した要因に事業者の関与が無く、事業者による点検整備が確実に行われていたことの証明があった場合を除く。 ・車両総重量8トン以上または乗車定員30人以上の自動車に限る。		
（車両法第47条の2）	日常点検の未実施（1台の車両の1月の未実施回数）		
	①　未実施回数5回以下	警告	3日車×違反車両数
	②　未実施回数6回以上14回以下	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
	③　未実施回数15回以上	5日車×違反車両数	10日車×違反車両数
（車両法第50条第1項）	整備管理者の選任義務違反 整備管理者選任なし	基準本文4.（1）②へ及び5.（1）③による	
（車両法第50条第2項）	整備管理者に対する権限付与義務違反	10日車	20日車
（車両法第52条）	整備管理者選任(変更)の未届出、虚偽届出		
	1　未届出	警告	10日車
	2　虚偽届出	40日車	80日車
（車両法第53条）	整備管理者の解任命令違反	40日車	80日車
（車両法第58条第1項）	無車検運行	60日車×違反車両数	120日車×違反車両数
（車両法第66条第1項）	自動車検査証の備付け	警告	10日車
運輸規則第45条第1号 （車両法第48条）	定期点検整備等の未実施		
	1　定期点検整備等の未実施（注1）（注3） （1台の車両の1年間の未実施回数）		
	①　未実施1回	警告	5日車×違反車両数
	②　未実施2回	5日車×違反車両数	10日車×違反車両数
	③　未実施3回以上	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	2　12月点検整備の未実施（注2）（注3）	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	3　全ての車両について定期点検整備が全て未実施	基準本文4.（1）②ホ及び5.（1）③による	
	（注1）12月点検整備を除く。ただし、自動車検査証の有効期間が初回2年の自動車にあっては、初回の12月点検整備を含める。 （注2）自動車検査証の有効期間が初回2年の自動車にあっては、初回の12月点検整備を除く。 （注3）3 に該当する場合を除く。		
運輸規則第45条第2号 （車両法第49条）	点検整備記録簿等の記載義務違反等		
	1　未記載（1台の1年間の定期点検等を対象とし、1回につき1枚の記録簿）		
	①　未記載3枚以下	警告	3日車×違反車両数
	②　未記載4枚	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
	2　記載不適切	警告	10日車
	3　記録の改ざん・不実記載	60日車	120日車
	4　記録の保存（1台の1年間の定期点検等を対象とし、1回につき1枚の記録簿）		
	①　保存なし3枚以下	警告	3日車×違反車両数
	②　保存なし4枚	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
運輸規則第46条	整備管理者の研修受講義務違反	10日車	20日車
運輸規則第47条	点検等のための施設の不備	警告	10日車

○一般貸切旅客自動車運送事業者に対する行政処分等の基準（抜粋）

違反行為		基準日車等	
適用条項	事項	初違反	再違反
道路運送法第29条	自動車事故報告規則に規定する事故の届出違反		
	1　未届出	10日車	20日車
	2　虚偽届出	60日車	120日車
運輸規則第45条 （車両法第40～43条、第47条）	点検整備関係義務違反 整備不良車両等		
	1　整備不良のもの（当日の日常点検時以降に灯火不良になったもの等、偶発的・突発的なものを除く。）	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	2　不正改造のもの	20日車×違反車両数	40日車×違反車両数
	3　自動車から排出される窒素酸化物及び粒子状物質の特定地域における総量の削減等に関する特別措置法不適合車両を使用	20日車×違反車両数	40日車×違反車両数
	4　ホイールボルトの折損、ホイールナットの脱落またはそれらに類似する事象に起因する車輪脱落事故が発生したもの（注）	20日車	40日車
	（注） ・車輪が脱落した要因に事業者の関与が無く、事業者による点検整備が確実に行われていたことの証明があった場合を除く。 ・車両総重量8トン以上または乗車定員30人以上の自動車に限る。		
（車両法第47条の2）	日常点検の未実施（1台の車両の1月の未実施回数）		
	①　未実施回数5回以下	警告	3日車×違反車両数
	②　未実施回数6回以上14回以下	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
	③　未実施回数15回以上	5日車×違反車両数	10日車×違反車両数
（車両法第50条第1項）	整備管理者の選任義務違反 整備管理者選任なし	基準本文4.（1）②チ及び5.（1）③による	
（車両法第50条第2項）	整備管理者に対する権限付与義務違反	10日車	20日車
（車両法第52条）	整備管理者選任(変更)の未届出、虚偽届出		
	1　未届出	警告	10日車
	2　虚偽届出	60日車	120日車
（車両法第53条）	整備管理者の解任命令違反	40日車	80日車
（車両法第58条第1項）	無車検運行	60日車×違反車両数	120日車×違反車両数
（車両法第66条第1項）	自動車検査証の備付け	警告	10日車
運輸規則第45条第1号 （車両法第48条）	定期点検整備等の未実施		
	1　定期点検整備等の未実施（注1）（注3） （1台の車両の1年間の未実施回数）		
	①　未実施1回	警告	5日車×違反車両数
	②　未実施2回	5日車×違反車両数	10日車×違反車両数
	③　未実施3回以上	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	2　12月点検整備の未実施（注2）（注3）	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	3　全ての車両について定期点検整備が全て未実施	基準本文4.（1）②ト及び5.（1）③による	
	（注1）12月点検整備を除く。ただし、自動車検査証の有効期間が初回2年の自動車にあっては、初回の12月点検整備を含める。 （注2）自動車検査証の有効期間が初回2年の自動車にあっては、初回の12月点検整備を除く。 （注3）3 に該当する場合を除く。		
運輸規則第45条第2号 （車両法第49条）	点検整備記録簿等の記載義務違反等		
	1　未記載（1台の1年間の定期点検等を対象とし、1回につき1枚の記録簿）		
	①　未記載3枚以下	警告	3日車×違反車両数
	②　未記載4枚	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
	2　記載不適切	警告	10日車
	3　記録の改ざん・不実記載	60日車	120日車
	4　記録の保存（1台の1年間の定期点検等を対象とし、1回につき1枚の記録簿）		
	①　保存なし3枚以下	警告	3日車×違反車両数
	②　保存なし4枚	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
運輸規則第46条	整備管理者の研修受講義務違反	10日車	20日車
運輸規則第47条	点検等のための施設の不備	警告	10日車

○一般乗用旅客自動車運送事業者に対する行政処分等の基準（抜粋）

違反行為		基準日車等	
適用条項	事項	初違反	再違反
道路運送法第29条	自動車事故報告規則に規定する事故の届出違反		
	1　未届出	10日車	20日車
	2　虚偽届出	60日車	120日車
運輸規則第45条 （車両法第40～43条、第47条）	点検整備関係義務違反 整備不良車両等		
	1　整備不良のもの（当日の日常点検時以降に灯火不良になったもの等、偶発的・突発的なものを除く。）	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	2　不正改造のもの	20日車×違反車両数	40日車×違反車両数
	3　自動車から排出される窒素酸化物及び粒子状物質の特定地域における総量の削減等に関する特別措置法不適合車両を使用	20日車×違反車両数	40日車×違反車両数
（車両法第47条の2）	日常点検の未実施（1台の車両の1月の未実施回数）		
	①　未実施回数5回以下	警告	3日車×違反車両数
	②　未実施回数6回以上14回以下	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
	③　未実施回数15回以上	5日車×違反車両数	10日車×違反車両数
（車両法第50条第1項）	整備管理者の選任義務違反 整備管理者選任なし	基準本文4.（1）④へ及び6.（1）⑥による	
（車両法第50条第2項）	整備管理者に対する権限付与義務違反	10日車	20日車
（車両法第52条）	整備管理者選任(変更)の未届出、虚偽届出		
	1　未届出	警告	10日車
	2　虚偽届出	40日車	80日車
（車両法第53条）	整備管理者の解任命令違反	40日車	80日車
（車両法第58条第1項）	無車検運行	60日車×違反車両数	120日車×違反車両数
（車両法第66条第1項）	自動車検査証の備付け	警告	10日車
運輸規則第45条第1号 （車両法第48条）	定期点検整備等の未実施		
	1　定期点検整備等の未実施（注1）（注3） （1台の車両の1年間の未実施回数）		
	①　未実施1回	警告	5日車×違反車両数
	②　未実施2回	5日車×違反車両数	10日車×違反車両数
	③　未実施3回以上	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	2　12月点検整備の未実施（注2）（注3）	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	3　全ての車両について定期点検整備が全て未実施	基準本文4.（1）④ホ及び6.（1）⑥による	
	（注1）12月点検整備を除く。ただし、自動車検査証の有効期間が初回2年の自動車にあっては、初回の12月点検整備を含める。 （注2）自動車検査証の有効期間が初回2年の自動車にあっては、初回の12月点検整備を除く。 （注3）3 に該当する場合を除く。		
運輸規則第45条第2号 （車両法第49条）	点検整備記録簿等の記載義務違反等		
	1　未記載（1台の1年間の定期点検等を対象とし、1回につき1枚の記録簿）		
	①　未記載3枚以下	警告	3日車×違反車両数
	②　未記載4枚	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
	2　記載不適切	警告	10日車
	3　記録の改ざん・不実記載	60日車	120日車
	4　記録の保存（1台の1年間の定期点検等を対象とし、1回につき1枚の記録簿）		
	①　保存なし3枚以下	警告	3日車×違反車両数
	②　保存なし4枚	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
運輸規則第46条	整備管理者の研修受講義務違反	10日車	20日車
運輸規則第47条	点検等のための施設の不備	警告	10日車

○貨物自動車運送事業者に対する行政処分等の基準（抜粋）

違反行為		基準日車等	
適用条項	事項	初違反	再違反
貨物自動車運送事業法第17条第1項第2号 安全規則第3条の2 （車両法第40～43条、第47条）	事業用自動車の安全性の確保義務違反 点検整備違反 整備不良車両等		
	1　整備不良のもの（当日の日常点検時以降に灯火不良になったもの等、偶発的・突発的なものを除く。）	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	2　不正改造のもの(速度抑制装置又は速度制限(NR)装置の機能不良を故意に放置したものを含める。）	20日車×違反車両数	40日車×違反車両数
	3　自動車から排出される窒素酸化物及び粒子状物質の特定地域における総量の削減等に関する特別措置法不適合車両を使用	20日車×違反車両数	40日車×違反車両数
	4　ホイールボルトの折損、ホイールナットの脱落またはそれらに類似する事象に起因する車輪脱落事故が発生したもの（注）	20日車	40日車
	(注) ・車輪が脱落した要因に事業者の関与が無く、事業者による点検整備が確実に行われていたことの証明があった場合を除く。 ・車両総重量が8トン以上または乗車定員30人以上の自動車に限る。		
（車両法第47条の2）	日常点検の未実施（1台の車両の1月の未実施回数）		
	①　未実施回数6回未満	警告	3日車×違反車両数
	②　未実施回数6回以上15回未満	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
	③　未実施回数15回以上	5日車×違反車両数	10日車×違反車両数
（車両法第50条第1項）	整備管理者の選任違反		
	整備管理者選任なし	処分基準5（1）④及び6（1）④による	
（車両法第50条第2項）	整備管理者に対する権限付与義務違反	10日車	20日車
（車両法第52条）	整備管理者の選任（変更）の未届出、虚偽届出		
	①　選任（変更）の未届出に係るもの	警告	10日車
	②　虚偽の届出に係るもの	40日車	80日車
（車両法第53条）	整備管理者の解任命令違反	40日車	80日車
（車両法第58条第1項）	無車検運行	60日車×違反車両数	120日車×違反車両数
（車両法第66条第1項）	自動車検査証の備付け	警告	10日車
安全規則第13条 （車両法第48条）	定期点検整備等の未実施 1　定期点検整備等の未実施（注1）（注3） （1台の車両の1年間の未実施回数）		
	①　未実施1回	警告	5日車×違反車両数
	②　未実施2回	5日車×違反車両数	10日車×違反車両数
	③　未実施3回以上	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	2　12月点検整備の未実施（注2）（注3）	10日車×違反車両数	20日車×違反車両数
	3　全ての車両について定期点検整備が全て未実施	処分基準5（1）③及び6（1）④による	
	（注1）12月点検整備を除く。ただし、自動車検査証の有効期間が初回2年の自動車にあっては、初回の12月点検整備を含める。 （注2）自動車検査証の有効期間が初回2年の自動車にあっては、初回の12月点検整備を除く。 （注3）3 に該当する場合を除く。		
安全規則第13条 （車両法第49条）	点検整備記録簿等の記載違反等 1　未記載（1台の1年間の定期点検等を対象とし、1回に付き1枚の記録簿）		
	①　未記載3枚以下	警告	3日車×違反車両数
	②　未記載4枚	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
	2　記載不適切	警告	10日車
	3　記録の改ざん・不実記載	60日車	120日車
	4　記録の保存（1台の1年間の定期点検等を対象とし、1回につき1枚の記録簿）		
	①　保存なし3枚以下	警告	3日車×違反車両数
	②　保存なし4枚	3日車×違反車両数	6日車×違反車両数
安全規則第3条の3	点検等のための施設の不備	警告	10日車
安全規則第3条の4	整備管理者の研修受講義務違反	10日車	20日車
貨物自動車運送事業法第24条	自動車事故報告規則に規定する事故の届出違反		
	1　未届出	10日車	20日車
	2　虚偽届出	60日車	120日車

（例）

事業用

整 備 管 理 規 程（例）

●●（運送事業者名）
●●（整備管理者名）

令和●年●月●日
一部改正　令和●年●月●日

第１章　総則

（目的）
第１条　本規程は、道路運送車両法施行規則（昭和２６年運輸省令第７４号。以下「施行規則」という。）第３２条第２項の規定に基づく規程であり、自動車の安全運行を維持するために必要な点検・整備の内容、これを確実に行わせる任に当たる整備管理者の職務権限等について定め、もって車両の安全の確保及び環境の保全等を図ることを目的とする。

（整備管理者の選任等）
第２条　整備管理者の選任は、施行規則第３１条の４に定められた資格要件を備えた者のうちから代表者（自動車の使用者をいう。以下同じ。） が任命することで行うものとする。
２　代表者は、整備管理者を選任、変更又は解任したとき、その他施行規則第７０条第１項第３号に該当する場合には１５日以内に、その旨を自動車の使用の本拠の位置を管轄する運輸支局等を経由して地方運輸局長等に届け出るものとする。
３　整備管理者の補助者を選任する場合には、整備管理者と同等又はこれに準じた知識及び能力を有すると認められる者（整備管理者の資格要件を満足する者又は研修等により整備管理者が十分な教育を行った者）のうちから代表者が任命するものとする。ただし、補助者を選任した場合であっても、車両の整備管理に関する責任は、整備管理者自身が有するものとする。
４　整備管理者は、前項により補助者が選任された場合には、遅滞なく、その氏名、所属及び補助する職務の範囲等について、別紙１に記載するものとする。これは、補助者の変更又は解任があった場合も同様である。
５　代表者は、整備管理者、補助者その他の車両管理を行う者の氏名、連絡先等を社内の見やすいところに掲示して従業員全員に周知徹底するものとする。

（補助者との連携等）
第３条　整備管理者は、職務の適切な実施のため補助者と密接に連携をとるものとする。
２　整備管理者は、自らが営業所に不在のときに補助者を通じて職務を実施する場合には、その職務を実施するために必要な情報をあらかじめ補助者に伝達しておくものとする。
３　前項の場合において、整備管理者は、補助者に対し職務の実施結果について報告を求め、その職務内容の正確な把握に努めるとともに、必要に応じてその情報を記録・保存するものとする。

（運行管理者との連携等）
第４条　整備管理者は、運行管理者と常に連携をとり、運行計画等を事前に把握し、定期点検整備の計画、車両の配車等について協議するものとする。
２　整備管理者は、日常点検の確実な実施を図るため、運行管理者と密接に連携をとるものとする。
３　整備管理者は、車両管理状況について、毎月１回以上代表者に報告するものとする。

（整備管理規程の改廃）
第５条　整備管理者は、本規程の改正又は廃止をするときには、代表者と十分調整するものとする。

（例）

第２章　権限及び職務

（整備管理者の権限）

第６条　整備管理者は、施行規則第３２条第１項各号に掲げる権限を有するほか、本規程に定める職務を遂行するために必要な権限を有するものとする。

（整備管理者の職務）

第７条　整備管理者は、次の職務を遂行するものとする。

（１）日常点検について、その実施方法を定め、それを実施すること又は運転者等に実施させること

（２）日常点検の実施結果に基づき、自動車の運行の可否を決定すること

（３）定期点検について、その実施方法を定め、それを実施すること又は整備工場等に実施させること

（４）上記以外の随時必要な点検や適切なタイヤ脱着作業について、それを実施すること又は整備工場等に実施させること

（５）日常点検、定期点検又は随時必要な点検の結果から判断して、必要な整備を実施すること又は整備工場等に実施させること

（６）定期点検又は前号の必要な整備の実施計画を定めること

（７）日常点検表（別紙２）や点検整備記録簿、タイヤ脱着作業管理表（別紙３－１）及びタイヤ脱着・増し締め作業 管理一覧表（別紙３－２）等の記録を管理すること

（８）自動車車庫を管理すること

（９）上記に掲げる職務を処理するため、運転者及び整備要員を指導監督すること

（車両管理の範囲）

第８条　整備管理者は、選任された使用の本拠において使用する全ての自動車について前条の職務を遂行するものとする。

（補助者の権限及び職務）

第９条　補助者は、整備管理者の指示により整備管理者を補佐するとともに、整備管理者が不在のときは、運行の可否の決定及び日常点検の実施の指導監督等、日常点検に関する職務を実施する権限を有するものとする。

２　補助者が前項の職務を実施するに当たり、疑義を生じた場合又は故障若しくは事故が発生した場合、その他必要があると認めた場合には、速やかに整備管理者と連絡をとり、その指示に従うものとする。

３　整備管理者が不在のときに補助者が職務を実施する場合、補助者は、当該職務の実施に必要な情報について、あらかじめ整備管理者から伝達を受けるものとする。

４　前項の場合において、補助者がその職務を終了して、整備管理者に引き継ぐときには、整備管理者にその職務の実施結果を報告するものとする。

第３章　車両の安全確保及び環境の保全

（日常点検）

第１０条　整備管理者は、車両の安全確保及び環境の保全等を図るため、その運行の開始前に、自動車点検基準（昭和２６年運輸省令第７０号。以下「点検基準」という。）による日常点検を自ら実施するか、又は乗務する運転者に実施させなければならない。

２　日常点検の実施方法は、自動車の点検及び整備に関する手引き（平成１９年国土交通省告示第３１７号）及び自動車メーカーが定めた方法により実施するものとする。

（日常点検の実施の徹底）

第１１条　整備管理者は、日常点検を確実に実施させるため前条に規定する点検箇所、点検の内容及び点検の方法等について運転者に周知徹底を図らなければならない。

（例）

（日常点検結果の報告等）
第１２条　整備管理者は、日常点検を実施した運転者に対しその結果を所定の日常点検表（別紙２）に記入等させ、整備管理者に報告させなければならない。ただし、整備管理者自らが実施した場合には、整備管理者はその結果を日常点検表（別紙２）に記入等しなければならない。

（日常点検の結果の確認）
第１３条　整備管理者は、日常点検の結果について、日常点検表（別紙２）により確認し、運行の可否を決定しなければならない。万一、車両の安全運行に支障をきたす不良箇所があったときは、直ちに運行管理者と連絡をとるとともに、整備を行わせる等適切な措置を講じ、整備を完了した後でなければ運行の用に供してはならないものとする。

（定期点検整備）
第１４条　整備管理者は、車両の安全確保及び環境の保全等を図るため、定期点検整備の実施計画を定め、自動車特定整備事業者に依頼する等により、これを確実に実施しなければならない。
２　この場合の定期点検整備とは道路運送車両法第４８条（定期点検整備）に定めるものをいうが、定期点検整備とは別に次の自動車の構造・装置や使用状況等により、適宜、点検整備を実施するものとする。
（１）特種車や架装部分の点検整備
（２）シビアコンディション（雪道、塩害、悪路走行、走行距離、登降坂路等）の対応

（冬用タイヤの点検整備）
第１５条　整備管理者は、雪道を走行する可能性のある場合において、日常点検の際に冬用タイヤの溝の深さがタイヤ製作者の推奨する使用限度を超えていないことの点検整備を実施するものとする。

（臨時整備）
第１６条　整備管理者は、点検整備の確実な実施等により臨時整備をなくすよう努めることとする。やむなく発生した故障に対しては、発生年月日、故障（作業）内容、車両の使用年数、走行距離、使用部品等について記録のうえ、原因を把握し再発防止に努めるものとする。

（特定整備）
第１７条　整備管理者は、定期点検整備、臨時整備等において実施する作業が、施行規則第３条で定める整備に該当する場合には、必ず地方運輸局長等の認証を受けた自動車特定整備事業者に作業を依頼するものとする。

（大型車の車輪脱落事故防止措置）※車両総重量８トン以上又は乗車定員３０人以上に該当する自動車を使用する場合は必須
第１８条　整備管理者は、自社で大型車のタイヤ脱着作業を実施する場合には、日程及び時間に余裕を持った計画的な作業を実施するものとする。
２　整備管理者はタイヤ脱着作業に関する作業要領※を定め、運転者及び整備要員に対して、ホイール・ボルト、ホイール･ナット、ディスク・ホイールの点検・清掃方法等について、周知徹底を図るものとする。
※タイヤ脱着作業管理表（別紙３－１）で実施可能な場合は当該管理表を作業要領としてもよい
３　整備管理者は、タイヤ脱着作業を実施した運転者及び整備要員に対し、その結果をタイヤ脱着作業管理表（別紙３－１）及びタイヤ脱着・増し締め作業 管理一覧表（別紙３－２）に記録させ、整備管理者に報告させるものとする。なお、外注する場合にあっても作業要領に基づきタイヤ脱着作業が行われるよう依頼・管理するものとする。
４　整備管理者自らが作業を実施した場合には、整備管理者はその結果をタイヤ脱着作業管理表（別紙３－１）及びタイヤ脱着・増し締め作業 管理一覧表（別紙３－２）に記入等するものとする。
５　整備管理者は、タイヤ脱着作業を実施した車両について、５０ｋｍ～１００ｋｍ走行後のホイール･ナットの増し締めを運転者または整備要員等に実施させ、タイヤ脱着作業管理表（別紙３－１）及びタイヤ脱着・増し締め作業 管理一覧表（別紙３－２）に記録してホイール・ナットの増し締めが確実に行われていることを確認するものとする。

（点検整備の記録及び保存管理）
第１９条　点検整備の実施結果は、点検整備記録簿及び日常点検表等に所定の事項を記入等し保存・管理するものとする。
２　点検整備記録簿については当該車両に据え置くものとし、営業所においては、その写し等を保存することとする。
３　点検整備に係る記録の保存は、以下のとおりとする。
①　日常点検記録、タイヤ脱着・増し締め作業管理一覧表　１年以上
②　点検整備記録簿及びその写し　点検基準第４条第２項に定める期間以上
③　臨時整備の記録　点検基準第４条第２項に定める期間以上

（車両故障事故）
第２０条　整備管理者は、車両故障に関係する事故が発生した場合には、運行管理者と連絡をとり、適切な措置を講じ、原因の究明に当たるものとする。
２　整備管理者は、自動車事故報告規則（昭和２６年運輸省令第１０４号）第２条各号に該当する事故であって、車両故障に関係する事故が発生した場合には、代表者へ報告するものとし、代表者は、事故の発生から３０日以内に、所定の事故報告書により、自動車の使用の本拠の位置を管轄する運輸支局等を経由して国土交通省に報告しなければならない。
３　整備管理者は、自動車事故報告規則（昭和２６年運輸省令第１０４号）第４条に該当する事故であって、車両故障に関係する事故が発生した場合には、代表者へ報告するものとし、代表者は、事故の発生から２４時間以内においてできる限り速やかに、自動車の使用の本拠の位置を管轄する運輸支局等に速報しなければならない。

（車両成績の把握等）
第２１条　整備管理者は、各車両の使用年数、走行距離、燃料消費率、油脂消費率、部品費、稼働率等を把握し、これらを活用して車両の性能の維持向上等に努めるものとする。また、保有車両について、不正改造等により保安基準違反となっていないかどうか等車両状態の把握に努め、保安基準違反となっている場合には、速やかに適切な点検整備を実施することとする。

（適正車種の選定、車両代替時期の把握等）
第２２条　整備管理者は、各車両の使用成績等の把握により、それぞれ使用条件に適合した車種型式について検討し、その選択及び合理的な車両の代替時期について代表者に助言するものとする。

（燃料油脂、その他資材の管理）
第２３条　整備管理者は、燃料、油脂の品質、数量の管理を行い、消費の節減に努めるものとする。
２　部品、タイヤ、その他の資材について、品質、数量を適切に管理し合理的な運用を図るものとする。

第４章　車庫の管理

（点検施設等の管理）
第２４条　整備管理者は、点検整備、洗車に必要な施設、設備及び自動車の保管場所の管理を行うものとする。

第５章　指導教育

（整備管理者の研修）
第２５条　運送事業者は、整備管理者であって次に掲げる者に、地方運輸局長が行う研修を受けさせなければならない。
（１）整備管理者として新たに選任した者（当該事業者において、過去に整備管理者として選任されていた者や他の使用の本拠の位置で選任されていた者を除く。）
（２）最後に当該研修を受けた日の属する年度の翌年度の末日を経過した者

（例）

（補助者の指導教育）

第２６条　整備管理者は、補助者に対して下表のとおり指導教育を行い、その能力の維持向上に努めるとともに、その教育内容等を記録・保存するものとする。

指導教育を行うとき	指導教育の内容
補助者を選任するとき	・整備管理規程の内容 ・整備管理者選任前研修の内容（整備管理者の資格要件を満足する者以外が対象）
整備管理者選任後研修を受講したとき	・整備管理者選任後研修の内容（他の営業所において、整備管理者として選任されている者以外が対象）
整備管理規程を改正したとき	・改正後の整備管理規程の内容
行政から情報提供を受けたときその他必要なとき	・行政から提供された情報等必要に応じた内容

（従業員の指導教育）

第２７条　整備管理者は、点検整備等整備管理の職務に関する事項について、その周知徹底と知識の向上を図るため、運転者及び整備要員その他必要に応じ従業員に対して指導教育を行うとともに、その教育内容等を記録・保存するものとする。

附則

この規則は、令和●年●月●日から実施する。

（例）

別紙１

整備管理者の補助者名簿

●●（運送事業者名）
●●（整備管理者名）

令和●年●月●日
一部改正　令和●年●月●日

整備管理規程第２条第４項の整備管理者の補助者の氏名、所属及び補助する職務の範囲については、以下のとおりとする。

氏名又は役職名/ 氏名及び役職名	所属営業所名	補助する職務の範囲
	営業所	整備管理者が不在の場合のＡ事業所における自動車の運行可否の決定
	営業所	ＩＴ点呼を行う場合のＡ事業所における自動車の運行可否の決定

（例）

別紙２

日常点検表

運行管理者（補助者）確認欄

登録番号又は車番

点検実施者（運転者）名

整備管理者（補助者）確認欄

実施日　令和　　年　　月　　日

点検箇所		点検項目		点検結果（○・×）	
運転席での点検	ブレーキ･ペダル		踏みしろ、ブレーキの効き	踏みしろ	
				ブレーキの効き	
	駐車ブレーキ・レバー（パーキング・ブレーキ・レバー）		引きしろ（踏みしろ）		
	原動機（エンジン）	※	かかり具合、異音	かかり具合	
				異音	
		※	低速、加速の状態		
	ウィンド・ウォッシャ	※	噴射状態		
	ワイパー	※	拭き取りの状況		
	○ 空気圧力計		空気圧力の上がり具合		
	○ ブレーキバルブ		排気音		
エンジン・ルームの点検	ウィンド・ウォッシャ・タンク	※	液量		
	ブレーキのリザーバ・タンク		液量		
	バッテリ	※	液量		
	ラジエータなどの冷却装置	※	リザーバ・タンク内の液量		
	潤滑装置	※	エンジンオイルの液量		
	ファン・ベルト	※	張り具合、損傷	張り具合	
				損傷	
車の周りからの点検	灯火装置（前照灯・車幅灯・尾灯・制動灯・後退灯・番号灯・側方灯・反射器、方向指示器）		点灯・点滅具合・汚れ・損傷	点灯・点滅具合	
				汚れ	
				損傷	
	タイヤ		空気圧		
		□	ディスク･ホイールの取付状態	ナットの緩み･脱落	
				ボルト付近さび汁	
				ボルト突出不揃い、折損	
			亀裂、損傷	亀裂	
				損傷	
			異常な摩耗		
		※	溝の深さ		
	○ エア・タンク		タンク内の凝水		
	○ ブレーキ・ペダル	※	ブレーキ･チャンバのロッドのストローク		
		※	ブレーキ･ドラムとライニングとのすき間		
前日･前回の運行において異常が認められた箇所					

※印の点検は、当該自動車の走行距離・運行時の状態等から判断した適切な時期に行う事で足りる。
○印の項目は、エア･ブレーキを用いた自動車の点検項目を示す。
□印の点検は、車両総重量８トン以上又は乗車定員３０人以上の自動車に限る。

（例）

別紙３－１

タイヤ脱着作業管理表

登録番号又は車番＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　整備管理者確認欄

作業実施者名＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　実施日　令和　　年　　月　　日

実施箇所		確認・作業内容		結果（実施✔・交換ｘ）
清掃の実施	ハブ面		ディスク・ホイール取付面の錆や泥、ゴミなどを取り除く	
		○	ハブのはめ合い部（インロー部）の錆やゴミ、泥などを取り除く	
	ディスク・ホイール		ホイール・ナットの当たり面、ハブ取付面の錆やゴミ、泥などを取り除く	
	ホイール・ボルト、ナット		ホイール・ボルト、ナットの錆やゴミ、泥などを取り除く	
点検の実施	ハブ面		ディスク・ホイール取付面に著しい摩耗や損傷がないかを確認	
	ディスク・ホイール		ボルト穴や飾り穴のまわりに亀裂や損傷がないかを確認	
			ホイール・ナットの当たり面に亀裂や損傷、摩耗がないかを確認	
			溶接部に亀裂や損傷がないかを確認	
			ハブへの取付面とディスク・ホイール合わせ面に摩耗や損傷がないかを確認	
	ホイール・ボルト、ナット		亀裂、損傷がないかを確認	
			ボルトの伸び、著しい錆がないかを確認	
			ねじ部につぶれ、やせ、かじりなどがないかを確認	
		○	ナットの座金（ワッシャ）が、スムーズに回転するかを確認	
		※	ナットの座面部（球面座）に錆や傷、ゴミがないかを確認	
油脂類塗布の実施	ホイール・ボルト	☆	ねじ部にエンジンオイルなどの潤滑剤を薄く塗布する。	
	ホイール・ナット	☆	ねじ部にエンジンオイルなどの潤滑剤を薄く塗布する	
		※ ☆	座面部（球面座）にエンジンオイルなどの潤滑剤を薄く塗布する。	
		○ ☆	座金（ワッシャ）とのすき間にエンジンオイルなどの潤滑剤を薄く塗布する	
	ハブ	○	ハブのはめ合い部（インロー部）に規定のグリスを薄く塗布する	
取付	ホイール・ナットの締め付け	■ △	タイヤ脱着作業時の締め付けトルク値	N･m

保守	ホイール・ナットの増し締め	■	タイヤ脱着後、50㎞～100㎞ 走行後の増し締めを実施する。	

※ ＪＩＳ方式が対象。

○ ＩＳＯ方式が対象。ハブのディスク・ホイール取付け面、ホイール合わせ面、ホイールと座金（ワッシャ）との当たり面には、塗装、エンジンオイルなどの油脂類の塗布を行わないよう注意すること。

■ 規定の締め付けトルク値は、車両の「タイヤ空気圧ラベル」の近くに表示されています。

△ 対角線順に２～３回に分けて締め付けること（最終的な締め付けは、トルクレンチで規定トルクで締め付ける）。

☆二硫化モリブデン入りのオイル等は使用しない。また、トレーラの車種によっては潤滑剤の塗布が不要な箇所もあることに留意すること。

注　この内容に沿ったものであれば、自社の様式を使用してもよい。

（例）

別紙３－２

タイヤ脱着・増し締め作業 管理一覧表

登録番号又は車番	１．タイヤ脱着			２．増し締め			備　考
	実施日	実施者	整備管理者	実施日	実施者	整備管理者	
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			
	月　日			月　日			

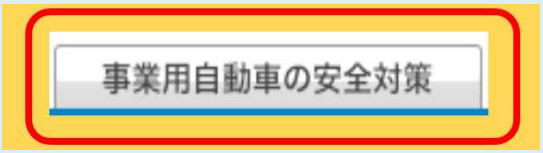
事業用自動車の点検等に関する情報（自動車総合安全情報ＨＰ）

自動車総合安全情報ホームページでは、自動車の安全性に関する情報、交通事故の概況、車両の整備管理に係る必要な情報の他、自動車運送事業に関連する行政情報を掲載しております。

自動車総合安全情報　検索

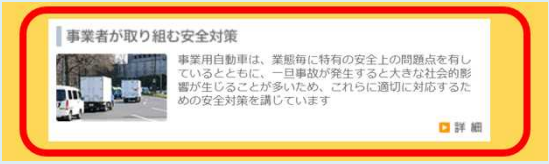


①自動車総合安全情報ＨＰから事業用自動車の安全管理を選択します。



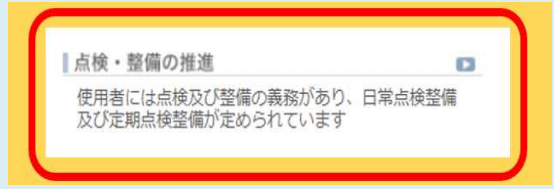


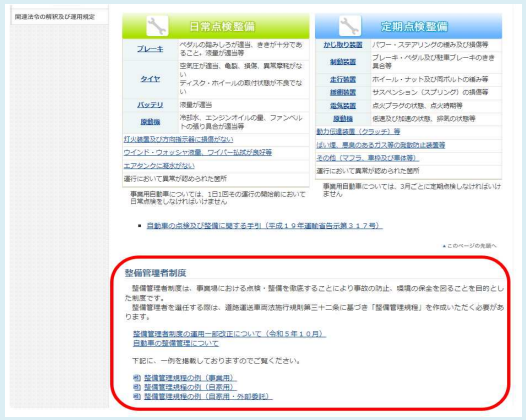
②事業用自動車の安全対策のページで事業者が取り組む安全対策を選択します。





③事業者が取り組む安全対策のページで、点検・整備の推進を選択します。





④事業用自動車の日常点検・定期点検に関する情報を掲載しております。ページの下部には、整備管理者制度に関する法令について、および整備管理規程の一例を掲載しておりますのでご活用ください。

※　携帯電話、スマートフォンからの登録はこちら　⇨

Ⅶ. 自動車事故報告

自動車事故報告規則（昭和２６年１２月２０日運輸省令第１０４号）

最終改正：令和6年10月1日

（定義）

第2条　この省令で「事故」とは、次の各号のいずれかに該当する自動車の事故をいう。

（1）　自動車が転覆し、転落し、火災（積載物品の火災を含む。以下同じ。）を起こし、又は鉄道車両（軌道車両を含む。以下同じ。）と衝突し、若しくは接触したもの

（2）　10台以上の自動車の衝突又は接触を生じたもの

（3）　死者又は重傷者（自動車損害賠償保障法施行令（昭和30年政令第286号）第5条第2号又は第3号に掲げる傷害を受けた者をいう。以下同じ。）を生じたもの

（4）　10人以上の負傷者を生じたもの

（5）　自動車に積載された次に掲げるものの全部若しくは一部が飛散し、又は漏えいしたもの

イ　消防法（昭和23年法律第186号）第2条第7項に規定する危険物

ロ　火薬類取締法（昭和25年法律第149号）第2条第1項に規定する火薬類

ハ　高圧ガス保安法（昭和26年法律第204号）第2条に規定する高圧ガス

ニ　原子力基本法（昭和30年法律第186号）第3条第2号に規定する核燃料物質及びそれによって汚染された物

ホ　放射性同位元素等の規制に関する法律（昭和32年法律第167号）第2条第2項に規定する放射性同位元素及びそれによって汚染された物又は同条第5項に規定する放射線発生装置から発生した同条第1項に規定する放射線によって汚染された物

ヘ　シアン化ナトリウム又は毒物及び劇物取締法施行令（昭和30年政令第261号）別表第2に掲げる毒物又は劇物

ト　道路運送車両の保安基準（昭和26年運輸省令第67号）第47条第1項第3号に規定する品名の可燃物

（6）　自動車に積載されたコンテナが落下したもの

（7）　操縦装置又は乗降口の扉を開閉する操作装置の不適切な操作により、旅客に自動車損害賠償保障法施行令第5条第4号に掲げる傷害が生じたもの

（8）　酒気帯び運転（道路交通法（昭和35年法律第105号）第65条第1項の規定に違反する行為をいう。以下同じ。）（特定自動運行旅客運送（道路運送法施行規則（昭和26年運輸省令第75号）第6条第1項第9号に規定する特定自動運行旅客運送をいう。以下この号において同じ。）又は特定自動運行貨物運送（貨物自動車運送事業法施行規則（平成2年運輸省令第21号）第3条第3号の3に規定する特定自動運行貨物運送をいう。以下この号において同じ。）を行う場合にあっては、旅客自動車運送事業運輸規則（昭和31年運輸省令第44号）第15条の2第1項又は貨物自動車運送事業輸送安全規則（平成2年運輸省令第22号）第3条第1項に規定する特定自動運行保安員（以下「特定自動運行保安員」という。）が酒気を帯びて特定自動運行用自動車（同法第75条の12第2項第2号イに規定する特定自動運行用自動車をいう。以下この号において同じ。）の運行の業務に従事する行為。第4条第1項第5号において同じ。）、無免許運転（同法第64条の規定に違反する行為をいう。）、大型自動車等無資格運転（同法第85条第5項から第9項までの規定に違反する行為をいう。）又は麻薬等運転（同法第117条の2第1項第3号の罪に当たる行為をいう。）（特定自動運行旅客運送又は特定自動運行貨物運送を行う場合にあっては、特定自動運行保安員が麻薬、大麻、あへん、覚醒剤又は毒物及び劇物取締法（昭和25年法律第303号）第3条の3の規定に基づく政令で定める物の影響により正常な業務ができないおそれがある状態で特定自動運行用自動車の運行の業務に従事する行為）を伴うもの

（9）　運転者又は特定自動運行保安員の疾病により、事業用自動車の運行を継続することができなくなったもの

（10） 救護義務違反（道路交通法第117条の罪に当たる行為をいう。以下同じ。）があったもの
（11） 自動車の装置（道路運送車両法（昭和26年法律第185号）第41条各号に掲げる装置をいう。）の故障（以下単に「故障」という。）により、自動車が運行できなくなったもの
（12） 車輪の脱落、被牽引自動車の分離を生じたもの（故障によるものに限る。）
（13） 橋脚、架線その他の鉄道施設（鉄道事業法（昭和61年法律第92号）第8条第1項に規定する鉄道施設をいい、軌道法（大正10年法律第76号）による軌道施設を含む。）を損傷し、3時間以上本線において鉄道車両の運転を休止させたもの
（14） 高速自動車国道（高速自動車国道法（昭和32年法律第79号）第4条第1項に規定する高速自動車国道をいう。）又は自動車専用道路（道路法（昭和27年法律第180号）第48条の4に規定する自動車専用道路をいう。以下同じ。）において、3時間以上自動車の通行を禁止させたもの
（15） 前各号に掲げるもののほか、自動車事故の発生の防止を図るために国土交通大臣（主として指定都道府県等（道路運送法施行令（昭和26年政令第250号）第4条第1項の指定都道府県等をいう。以下同じ。）の区域内において行われる自家用有償旅客運送に係るものの場合にあっては、当該指定都道府県等の長）が特に必要と認めて報告を指示したもの

（報告書の提出）
第３条 旅客自動車運送事業者、貨物自動車運送事業者、特定第二種貨物利用運送事業者及び自家用有償旅客運送者並びに道路運送車両法第５０条に規定する整備管理者を選任しなければならない自家用自動車の使用者（以下「事業者等」という。）は、その使用する自動車（自家用自動車（自家用有償旅客運送の用に供するものを除く。）にあっては、軽自動車、小型特殊自動車及び二輪の小型自動車を除く。）について前条各号の事故があつた場合には、当該事故があつた日（前条第１０号に掲げる事故にあっては事業者等が当該救護義務違反があったことを知った日、同条第１５号に掲げる事故にあっては当該指示があった日）から３０日以内に、当該事故ごとに自動車事故報告書（別記様式による。以下「報告書」という。）３通を当該自動車の使用の本拠の位置を管轄する運輸監理部長又は運輸支局長（以下「運輸監理部長又は運輸支局長」という。）を経由して、国土交通大臣に提出しなければならない。
２ 前条第１１号及び第１２号に掲げる事故の場合には、報告書に次に掲げる事項を記載した書面及び故障の状況を示す略図又は写真を添付しなければならない。
（１） 当該自動車の自動車検査証の有効期間
（２） 当該自動車の使用開始後の総走行距離
（３） 最近における当該自動車についての大規模な改造の内容、施行期日及び施行工場名
（４） 故障した部品及び当該部品の故障した部位の名称（前後左右の別がある場合は、前進方向に向かって前後左右の別を明記すること。）
（５） 当該部品を取りつけてから事故発生までの当該自動車の走行距離
（６） 当該部品を含む装置の整備及び改造の状況
（７） 当該部品の製作者（製作者不明の場合は販売者）の氏名又は名称及び住所
３ 運輸監理部長又は運輸支局長は、報告書を受け付けたときは、遅滞なく、地方運輸局長を経由して、国土交通大臣に進達しなければならない。
４ 第1 項の規定にかかわらず、主として指定都道府県等の区域内において自家用有償旅客運送を行う者の場合にあっては、報告書を当該指定都道府県等の長に提出するものとする。

（速報）

第４条 事業者等は、その使用する自動車（自家用自動車（自家用有償旅客運送の用に供するものを除く。）にあっては、軽自動車、小型特殊自動車及び二輪の小型自動車を除く。）について、次の各号のいずれかに該当する事故があったとき又は国土交通大臣の指示があったときは、前条第１項の規定によるほか、電話、ファクシミリ装置その他適当な方法により、２４時間以内においてできる限り速やかに、その事故の概要を運輸監理部長又は運輸支局長に速報しなければならない。

（１） 第２条第１号に該当する事故（旅客自動車運送事業者及び自家用有償旅客運送者（以下「旅客自動車運送事業者等」という。）が使用する自動車が引き起こしたものに限る。）

（２） 第２条第３号に該当する事故であって次に掲げるもの

イ ２人（旅客自動車運送事業者等が使用する自動車が引き起こした事故にあっては、１人）以上の死者を生じたもの

ロ ５人以上の重傷者を生じたもの

ハ 旅客に１人以上の重傷者を生じたもの

（３） 第２条第４号に該当する事故

（４） 第２条第５号に該当する事故（自動車が転覆し、転落し、火災を起こし、又は鉄道車両、自動車その他の物件と衝突し、若しくは接触したことにより生じたものに限る。）

（５） 第２条第８号に該当する事故（酒気帯び運転があったものに限る。）

２ 前条第３項の規定は、前項の規定により運輸監理部長又は運輸支局長が速報を受けた場合について準用する。

３ 第1 項の規定にかかわらず、主として指定都道府県等の区域内において自家用有償旅客運送を行う者の場合にあっては、同項各号のいずれかに該当する事故があつたとき又は当該指定都道府県等の長の指示があったときは、当該指定都道府県等の長に速報するものとする。

（事故警報）

第５条 国土交通大臣又は地方運輸局長は、報告書又は速報に基づき必要があると認めるときは、事故防止対策を定め、自動車使用者、自動車特定整備事業者その他の関係者にこれを周知させなければならない。

自動車事故報告書等の取扱要領（抜粋）

最終改正：令和6年10月1日

2　自動車事故報告規則（昭和26年運輸省令第104号。以下「規則」という。）第2条第11号の「自動車の装置の故障（以下単に「故障」という。）により、自動車が運行できなくなったもの」とは、次に掲げるものをいう。

イ. 装置の不具合により自動車の運行を中止したものであって、運行を再開することができなかったもの

ロ. 装置の不具合により自動車の運行を中止したものであって、乗務員以外の者の修理等により運行を再開したもの

13　車両故障に起因する事故

（1）運輸支局長は、規則第3条第2項の添付書面（タイヤのパンク、バッテリー不具合及び灯火装置の不点灯（ヒューズ切れを含む。）の場合は添付を要しない。）等は別表3によるよう事業者等を指導すること。また、必要に応じて、事業者等に対し自動車製作者等からの事故原因等調査結果を添付させるよう指導すること。

（2）地方運輸局長は、規則第2条第11号又は第12号に該当する事故で、被害が大きい場合又は社会的影響が大きいと判断される場合には、次の事項を直ちに自動車局長に報告すること。また、この場合において、地方運輸局長は類似の事故が発生するおそれがあると認めるときは、事故発生防止対策の迅速化を図るため、自動車局長に報告した事項を他の地方運輸局長に適当な方法により、速やかに通報すること。

①当該事故の概要及び原因

②当該自動車の車名、型式、初度登録年又は初度検査年、車体の形状及び自動車検査証の有効期間

③別表1中第4第4項の事項

なお、運輸支局長は、車両故障に起因する事故が発生した場合において、当該報告者から破損又は脱落した部品の提供があった場合には、調査の必要に応じ当該部品を地方運輸局長に送付すること。

地方運輸局長は、当該部品についてさらに調査の必要があると認めた場合には、当該部品を自動車局長に送付すること。

参考

別記様式（第３条関係）　　（表）

自　動　車　事　故　報　告　書

宛て

自動車の使用者の氏名又は名称

住　　所

電話番号

年　　月　　日　提出

☆発生日時	年　　月　　日　　時　　分	☆ 路線名 又　は 道路名	道　　線
天　　候	１晴れ　２曇　３雨　４雪　５霧　６その他		
☆発生場所	都道 府県　区市 郡　区町 村　番地		

☆当該自動車の使用の本拠の名称及び位置	☆自動車登録番号 又は車両番号

☆当時の状況

☆◆現場の略図（道路上の事故の場合には車線の区分を明らかにして図示すること。）

☆当時の処置	
☆事故の原因	
☆再発防止 対　　策	
※備　　考	

（日本産業規格Ａ列４番）

参考

（裏）

事故の種類

区分	1 転覆	2 転落	3 路外逸脱	4 火災	5 踏切	6 衝突	7 死傷	8 危険物等	9 車内	10 飲酒等	11 健康起因	12 救護違反	13 車両故障	14 交通障害	15 その他
☆発生の順															

☆転落の状態　落差　　m　水深　　m

衝突等の状態　1 正面衝突　2 側面衝突　3 追突　4 接触　5 物件衝突

当該自動車の概要

☆車名	☆型式	☆車体の形状	☆初度登録年又は初度検査年

事業用　1 乗合旅客　2 貸切旅客　3 乗用旅客　4 特定旅客　5 一般貨物（イ特別積合せ貨物　ロその他）　6 特定貨物　7 特定第二種　8 貨物軽（四輪）　9 貨物軽（三輪以下）

自家用　1 有償貸渡し（レンタカー）　2 有償旅客運送　3 その他

種別　1 普通　2 小型　3 その他

☆乗車定員　　人　☆当時の乗車人員　　人

☆最大積載量　　kg　☆当時の積載量　　kg　　kg　　kg

安全運転支援装置		
	衝突被害軽減ブレーキ	1 有　2 無
	ドライバー異常時対応システム	1 有　2 無
	側方衝突警報装置	1 有　2 無

許可等の必要性		
	制限外許可	1 有　2 無
	特殊車両通行許可	1 有　2 無
	保安基準の緩和	1 有　2 無

許可等の取得状況		
	制限外許可	1 有　2 無
	特殊車両通行許可	1 有　2 無
	保安基準の緩和	1 有　2 無

貨物の内容　1 土砂等　2 長大物品等　3 コンテナ　4 生コンクリート　5 危険物等　6 冷凍、冷蔵品　7 原木、製材　8 引越　9 その他

積載危険物等
- 運搬の有無　1 有　2 無
- 種類　1 危険物　2 火薬類　3 高圧ガス　4 核　5 R I　6 毒劇物　7 可燃物
- ☆品名及び積載量又は放射能の量　品名　（　）kg、l　（　）Bq
- イエローカードの携行状況　1 有　2 無

道路等の状況

種類　1 道路（イ高速自動車国道　ロ自動車専用道路等　ハその他）　2 その他の場所

☆道路の幅員　　m

こう配　1 平たん　2 上り　3 下り

道路の形態　1 直線　2 右曲り　3 左曲り　4 交差　5 つづら折り

路面の状態　1 乾　2 湿　3 積雪　4 氷結

警戒標識の設置　1 有　2 無　☆当該道路の制限速度　　km/h

踏切の状態　1 遮断機付き　2 警報機付き　3 その他

◆営業所及び運行等の状況

☆当時の運行計画　（発地・経由地・着地）

☆運送契約の相手方の氏名又は名称、住所等（貸切旅客のみ）

安全性優良事業所の認定（貨物のみ）　1 有　2 無

運送形態　1 下請運送　2 その他

☆荷送人の氏名又は名称及び住所

☆荷受人の氏名又は名称及び住所

当時の状況

☆危険認知時の速度　　km/h

☆危険認知時の距離　　m

☆スリップ距離　　m

当該自動車の事故時の走行等の態様　1 直進（加速）　2 直進（減速）　3 直進（定速）　4 後退　5 追越　6 右折　7 左折　8 駐車　9 停車　10 転回　11 合流　12 その他

道路上での事故の場合には事故発生地点　1 車道　2 歩道　3 横断歩道　4 路側帯　5 路肩　6 交差点　7 バス停留所　8 トンネル　9 その他

死傷事故の場合には死傷者の状態　1 左側通行　2 右側通行　3 信号無視　4 車道通行　5 歩道通行　6 横断歩道歩行　7 車の直前横断　8 斜横断　9 飛び出し　10 酩酊　11 路上作業　12 路上遊戯　13 乗降中　14 安全地帯　15 自転車運転　16 その他

車両の故障に起因する場合には故障箇所　1 原動機（速度抑制装置を除く）　2 速度抑制装置　3 動力伝達装置　4 車輪（タイヤを除く）　5 タイヤ　6 車軸　7 操縦装置　8 制動装置　9 緩衝装置　10 燃料装置　11 電気装置　12 車枠及び車体　13 連結装置　14 乗車装置　15 物品積載装置　16 窓ガラス　17 騒音防止装置　18 ばい煙等の発散防止装置　19 灯火装置及び指示装置　20 反射器　21 警音器　22 視野を確保する装置（後写鏡、窓拭き器等）　23 計器（速度計、走行距離計等）　24 消火器　25 内圧容器及びその附属装置　26 自動運行装置　27 運行記録計　28 その他

◆乗務員

運転者

☆氏名

☆年齢　　才

☆経験年数　　年　　月

自動車の運転を職業とする者にあっては勤務状況
- 本務・臨時の別　1 本務　2 臨時
- ☆事故日以前1ヶ月間に出勤しなかった日数　　日
- ☆乗務開始から事故発生までの乗務時間及び乗務距離　　時間　　km
- ☆最近出勤しなかった日から事故日までの勤務日数及び乗務距離の合計　勤務日数　　日　乗務距離　　km

損害の程度　1 死亡　2 重傷　3 軽傷

シートベルトの着用状況　1 着用　2 非着用　3 非装備

☆交替運転者の配置　1 有　2 無　（交替後の乗務時間及び乗務距離）　時間　　km

☆アルコール依存症のスクリーニング検査の受診状況　1 有　2 無　（最近の受診年月日）　年　月　日

☆飲酒の時点及びその飲酒量　1 運行前　2 運行中　（飲酒量）

☆過去3年間の事故の状況　（過去3年間の事故件数）　件　（最近の事故年月日）　年　月　日

☆過去3年間の道路交通法の違反の状況　（過去3年間の違反件数）　件　（最近の違反年月日）　年　月　日

☆過去3年間の適性診断の受診状況　1 有　2 無　（最近の受診年月日）　年　月　日　（適性診断受診場所）

☆最近の健康診断の受診年月日　（最近の受診年月日）　年　月　日

特定自動運行保安員

☆氏名

☆年齢　　才

☆経験年数　　年　　月

本務・臨時の別　1 本務　2 臨時

損害の程度　1 死亡　2 重傷　3 軽傷

業務場所の別　1 車両内　2 車両外

シートベルトの着用状況　1 着用　2 非着用　3 非装備

☆最近の健康診断の受診年月日　（最近の受診年月日）　年　月　日

車掌

本務・臨時の別　1 本務　2 臨時

損害の程度　1 死亡　2 重傷　3 軽傷

シートベルトの着用状況　1 着用　2 非着用　3 非装備

☆◆運行管理者等

	運行管理者 貨物軽自動車安全管理者	統括運行管理者
氏名		
運行管理者資格者証番号又は貨物軽自動車安全管理者講習修了番号		

☆損害の程度
- ◆死亡　　人（うち乗客　　人）
- ◆重傷　　人（うち乗客　　人）
- 軽傷　　人（うち乗客　　人）

(注)
(1) ☆印欄は、具体的に記入すること。ただし、不明の場合は該当欄に「不明」と記入し、記入の要のない場合は該当欄に斜線を引くこと。
　なお、欄内に記入し得ないときは、別紙に記入し、これを添付すること。
(2) ※印欄は、記入しないこと。
(3) ☆印欄及び※印欄以外の欄は、該当する事項を○で囲むこと。
(4) ◆印欄は、事故が第２条第11号又は12号のみに該当する場合には、記入を要しない。
(5) 時刻の記入は、24時間制によること。
(6) 「区分」の記入は、次の区分によること。
　1　転覆　当該自動車が道路上において路面と35度以上傾斜したとき。
　2　転落　当該自動車が道路外に転落した場合で、その落差が0.5メートル以上のとき。
　3　路外逸脱　当該自動車の車輪が道路（車道と歩道の区分がある場合は、車道）外に逸脱した場合で、「転落」以外のとき。
　4　火災　当該自動車又は積載物品に火災が生じたとき。
　5　踏切　当該自動車が踏切において、鉄道車両と衝突し、又は接触したとき。
　6　衝突　当該自動車が鉄道車両、トロリーバス、自動車、原動機付自転車、荷牛馬車、家屋その他の物件に衝突し、又は接触したとき。
　7　死傷　死傷者を生じたとき（９に該当する場合を除く。）
　8　危険物等　第２条第５号又は第６号に該当する事故
　9　車内　操縦装置又は乗降口の扉を開閉する装置の不適切な操作により、旅客（乗降する際の旅客を含む。）を死傷させたとき。
　10　飲酒等　第２条第８号に該当する事故
　11　健康起因　第２条第９号に該当する事故
　12　救護違反　第２条第10号に該当する事故
　13　車両故障　第２条第11号又は第12号に該当する事故
　14　交通障害　第２条第13号又は第14号に該当する事故
　15　その他　１から14までに該当しないとき。
(7) ２種類以上の事故が生じたときには、「発生の順」の欄に発生の順に番号を記入すること。
(8) 「転落の状態」の欄の「落差」は、路面から落下地点までの垂直距離とする。
　ただし、水中に転落した場合で水深を記入する必要がある場合には、路面から水面までの垂直距離とする。
(9) 「車体の形状」の欄は、道路運送車両法第58条の自動車検査証に記載されている車体の形状を記入すること。
(10) 「安全運転支援装置」とは、自動車に搭載された先進技術を利用してドライバーの安全運転を支援するシステムをいい、当該自動車の搭載状況に該当するものを○で囲むこと。
(11) 「積載危険物等」とは、次に掲げるものであって事故当時に当該自動車に積載していたものをいう。
　1　危険物　消防法第２条第７項に規定する危険物
　2　火薬類　火薬類取締法第２条第１項に規定する火薬類
　3　高圧ガス　高圧ガス保安法第２条に規定する高圧ガス
　4　核　原子力基本法第３条第２号に規定する核燃料物質及びそれによって汚染された物
　5　ＲＩ　放射性同位元素等の規制に関する法律第２条第２項に規定する放射性同位元素及びそれによって汚染された物
　　又は同条第５項に規定する放射線発生装置から発生した同条第１項に規定する放射線によって汚染された物
　6　毒劇物　シアン化ナトリウム又は毒物及び劇物取締法施行令別表第二に掲げる毒物又は劇物
　7　可燃物　道路運送車両の保安基準第47条第１項第３号に規定する品名の可燃物
(12) 「許可等の必要性」及び「許可等の取得状況」の欄は、当該自動車の運行について次の許可等の必要性の有無及びその取得状況に該当するものを○で囲むこと。
　1　制限外許可　道路交通法第57条の規定による許可
　2　特殊車両通行許可　道路法第47条の２の規定による許可
　3　保安基準の緩和　道路運送車両の保安基準第55条の規定による基準の緩和であって、道路運送車両の保安基準第２条第１項、第４条及び第４条の２に係るもの
(13) 「イエローカード」とは、当該積載危険物等の取扱方法を記載した書類をいう。
(14) 「種類」の欄の「ロ　自動車専用道路等」は、自動車専用道路及び道路運送法による自動車道とし、「２　その他の場所」は、構内、営業所等一般交通の用に供しない場所とする。
(15) 「道路の幅員」は、路肩部分を含む道路（車道と歩道の区別がある場合は、車道）の総幅員とする。
(16) 「道路の形態」の欄の「交差」は、当該自動車前方30メートル以内に交差点があった場合とする。
(17) 「運行計画」には、運行管理者が与えた指示を含むものとする。
(18) 「運送契約の相手方の氏名又は名称、住所等（貸切旅客のみ）」の欄は、事故を引き起こした当該一般貸切旅客自動車運送事業者と運送契約を締結した者の氏名又は名称及び住所を記載すること。運送契約の相手方が旅行業法(昭和27年法律第239号）第３条の規定による旅行業若しくは旅行業者代理業の登録を受けている者（以下「旅行業者等」という。）又は同法第23条の規定による旅行サービス手配業の登録を受けている者である場合には、氏名又は名称及び住所のほか、旅行業者等又は旅行サービス手配業者の登録番号を記載すること。
(19) 「安全性優良事業所の認定」とは、全国貨物自動車運送適正化事業実施機関が、輸送の安全の確保に関する取組が優良であると認められる貨物自動車運送事業者の営業所に対して行う認定をいう。
(20) 「下請運送」とは、貨物自動車運送事業者からの運送の依頼により行う貨物運送をいう。
(21) 「荷送人の氏名又は名称及び住所」の欄は、事故を引き起こした当該貨物自動車運送事業者と運送契約を締結した荷送人のほか、事故の際に運送していた貨物に関して当該荷送人と運送契約を締結した者等の当該貨物の運送に関して運送契約を締結した全ての者を記載すること。
(22) 「運送形態」の欄の「２その他」に該当し、かつ、当該運送が特別積合せ運送である場合には「荷送人の氏名又は名称及び住所」及び「荷受人の氏名又は名称及び住所」の欄は、記入を要しない。
(23) 「アルコール依存症のスクリーニング検査受診状況」及び「飲酒の時点及びその飲酒量」の欄は、第２条第８号（酒気帯び運転を伴うものに限る。）に該当する事故を引き起こした当該運転者が受診したアルコール依存症のスクリーニング検査の受診の有無及び飲酒の時点について、該当する事項を○で囲むとともに、「最近の受診年月日」及び「飲酒量」を記入すること。
(24) 「過去３年間の事故の状況」の欄は、当該運転者が引き起こした道路交通法第67条第２項の交通事故に関して記入する。
(25) 「過去３年間の適性診断の受診状況」の欄は、当該運転者の過去３年間の運転適性診断の受診の有無について、該当する事項を○で囲むこと。また、「適性診断受診場所」は、「最近の受診年月日」に受診した受診場所（又は受診機関）を具体的に記入すること。
(26) 「最近の健康診断の受診年月日」の欄は、第２条第９号に該当する事故を引き起こした当該運転者又は特定自動運行保安員が受診した労働安全衛生法第66条に規定する健康診断の最近の受診年月日を記入すること。
(27) 「運行管理者」、「貨物軽自動車安全管理者」は、事故について最も責任のあると考えられる運行管理者や貨物軽自動車安全管理者のことである。
(28) 「統括運行管理者」とは、旅客自動車運送事業運輸規則（昭和31年運輸省令第44号）第48条の２第１項又は貨物自動車運送事業輸送安全規則（平成２年運輸省令第22号）第21条第１項に規定する業務を統括する運行管理者をいう。

別表3　車両故障事故現場報告書添付票

<table>
<tr><td colspan="2">自動車検査証の有効期間</td><td colspan="3">年　　月　　日まで</td></tr>
<tr><td colspan="2">使用開始後の総走行距離</td><td colspan="3">km</td></tr>
<tr><td rowspan="3">最近における
大規模な改造</td><td>内　容</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>施 行 期 日</td><td colspan="3">年　　月　　日</td></tr>
<tr><td>施　工　者</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">破損又は脱落部品名</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">同上部品の名称</td><td colspan="2"></td><td>前　後
左　右</td></tr>
<tr><td colspan="2">当該部品を取付けてから
事故発生までの走行キロ</td><td colspan="3">km</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">当該部品を含む装置の
整備及び改造の状況</td><td>年　月　日</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>年　月　日</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>年　月　日</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">破損又は脱落の状況
（略図又は写真）</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">当該部品の製作者（不明の場合は
販売者）の氏名又は名称及び住所</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">疲労又は急進破壊の別</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">材質、加工、設計等に対する意見</td><td colspan="3"></td></tr>
</table>

参考
（衝突事故における記載例）

別記様式（第３条関係）　　（表）

自　動　車　事　故　報　告　書

営業所ではなく本社名で記載すること
（本社が管轄外にある場合など
特に注意）

国土交通大臣　○○　○○　殿

報告書提出時点の
大臣名を記載すること

自動車の使用者の氏名又は名称　　国土交通株式会社
住　　所　宮城県仙台市宮城野区○○－○
電話番号　　×××－×××－××××

事故発生日から30日
以内に4部提出する
こと

令和　７　年　５　月　１９　日　提出

☆発生日時	令和７年４月２０日　１７時３０分	
天　　候	１晴れ　２曇　３雨　４雪　５霧　６その他	
☆発生場所	宮城県仙台市宮城野区原町３丁目　坂下交差点	国道・県道・市道など具体的に記載すること 高速道路の場合は、上り線／下り線の別を記載すること 道路名　国道４５号線
☆当該自動車の使用の本拠の名称及び位置	国土交通株式会社　本社営業所 宮城県仙台市宮城野区○○－×	☆自動車登録番号又は車両番号 仙台１００あ○○○○

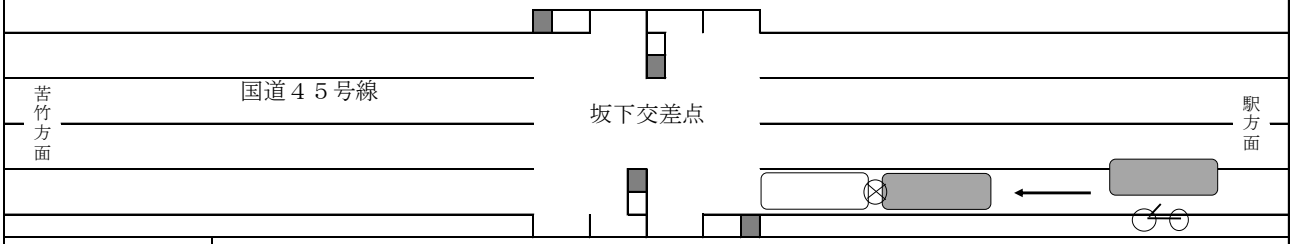
被けん引車を伴う場合は、そちらも併せて
記載すること

☆当時の状況

当該車両は４/２０（水）１７：２０に本社営業所を出発し、宮城運輸支局へ向かった。国道４５号線の左側車線を苦竹方面に
６０ｋｍ/ｈで走行中、事故発生地点の交差点にさしかかった際に、車道を走行していた自転車に気を取られたことで前方にて
信号待ちをしていた乗用車に気づくのが遅れ、急ブレーキをかけたが間に合わず追突した。
この事故で、当該車両の運転者は頭部に軽傷、相手乗用車の運転者が右足の骨を折る重傷を負った。
相手車両に同乗者はいなかった。

だれが・いつ・どこで・なにを・どうした　の形式で記入すること
可能な限り詳しく記入すること
負傷者の情報についても、誰がどの程度の負傷（骨折の部位・度合い）だったのか
分かるように記載すること（健康起因事故の場合には、病名も記載すること）

☆◆現場の略図



☆当時の処置	被害者の負傷の程度を確認し、消防及び警察に連絡した。 車両を路肩に寄せ、警察が着くまで発炎筒をおいて注意を促した。
☆事故の原因	自転車に気を取られて前方への注意が散漫となった。 また、速度超過によりブレーキが間に合わなかった。
☆再発防止対策	すべての乗務員に対して事故事例として周知し、運行時には注意の配分を適切に行い、一点に偏りすぎないよう気をつけるとともに安全速度を遵守するよう指導した。
※備　　考	

各所への連絡状況
負傷者に対する処置
旅客、積荷等に対する対応
などを記載すること

備考欄には記入しないこと

事業者として講じたものを具体的に記入
事故原因が明らかになってから講ずることとしている
場合は、「原因究明結果待ち」と記入するとともに、
緊急的に講じた対策についても記入すること

（日本産業規格Ａ４番）

参考

（衝突事故における記載）

（裏）

事故の種類

区分	1 転覆	2 転落	3 路外逸脱	4 火災	5 踏切	6 衝突	7 死傷	8 危険物等	9 車内	10 飲酒等	11 健康起因	12 救護違反	13 車両故障	14 交通障害	15 その他
☆発生の順						1									

☆転落の状況　　m　水深　　m

衝突　1 正面衝突　2 側面衝突　3 横断歩道
4 接触　5 物件衝突　5 路肩　7 バス停留所　9 その他

発生した事故の種類の区分番号を〇で囲むこと
2種類以上の事故が発生した場合、発生順に番号を 振るとともに、最も大きな被害が発生した区分に〇を つけること
ただし、酒気帯び運転、無免許運転、大型自動車等無資格運転もしくは麻薬等運転を伴う事故又は救護義務違反があった事故については、最も大きな 被害を発生した事故の区分番号を〇で囲むとともに、
「飲酒等」又は「救護違反」の区分番号も〇で囲むこと

自動車又は原動機付自転車と衝突又は接触して当該車両に乗っている者を死傷させた場合は「衝突」とし、歩行者又は自転車に乗っている者を死傷させた場合は「死傷」とすること

当該自動車の概要

種別	①普通　2小型　3その他
☆乗車定員	3 人
☆当時の乗車人員	1 人
☆最大積載量	2000 kg
☆当時の積載量	500 kg
	kg　kg

安全運転支援装置	衝突被害軽減ブレーキ	①有　2無
	ドライバー異常時対応システム	1有　②無
	側方衝突警報装置	1有　②無
許可等の必要性	制限外許可	1有　②無
	特殊車両通行許可	1有　②無
	保安基準の緩和	1有　②無
許可等の取得状況	制限外許可	1有　②無
	特殊車両通行許可	1有　②無
	保安基準の緩和	1有　②無

貨物の内容　1 土砂等　2 長大物品等　3 コンテナ

積載危険物等
- 運搬の有無
- 種類
- ☆品名及び積載量又は放射能の量
- イエローカードの携行状況　1有　2無

「アルコール依存症のスクリーニング検査の受診状況」及び「飲酒の時点及びその飲酒量」の欄は、自動車事故報告規則 第2条第8号に掲げるもののうち、酒気帯び運転を伴う事故を引き起こした場合に記載すること

飲酒量の記載例：缶ビール(Alc.5%)350ml、2本

道路等の状況

種類	1道路（イ高速自動車国道　ロ自動車専用道路等　ハその他）　②その他の場所
☆道路の幅員	15 m
こう配	①平たん　2上り　3下り
道路の形態	1直線　2右曲り　3左曲り　④交差　5つづら折り
路面の状態	①乾　2湿　3積雪　4氷結
警戒標識の設置	1有　②無
☆当該道路の制限速度	50 km/h
踏切の状態	1遮断機付き　2警報機付き　3その他

◆営業所及び運行等の状況

☆当時の運行計画	（発地・経由地・着地） 営業所～宮城運輸支局～営業所
☆運送契約の相手方の氏名又は名称、住所等(貸切旅客のみ)	
安全性優良事業所の認定（貨物のみ）	1有　②無
運送形態	1下請運送　②その他
☆荷送人の氏名又は名称及び住所	〇〇交通株式会社 〇〇区〇〇－△△
☆荷受人の氏名又は名称及び住所	宮城運輸支局 宮城県仙台市宮城野区扇町３－３－１５

旅行業者の場合には、氏名又は名称、住所のほか旅行業者等の登録番号を記載（1種は観光庁HP、2種、3種は都道府県HPでも確認できる）

運送会社から依頼を受けて運送をした場合、下請運送とすること

時の状況

☆危険認知時の速度	60 km/h
☆危険認知時の距離	10 m
☆スリップ距離	12 m
当該自動車の事故時の走行等の態様	1直進（加速）　2直進（減速）　③直進（定速） 4後退　5追越　6右折 7左折　8駐車　9停車 10転回　11合流　12その他
死傷事故の場合には死傷者の状態	1左側通行　2右側通行 3信号無視　4車道通行 5歩道通行　6横断歩道歩行 7車の直前横断　8斜横断 9飛び出し　10酩酊 11路上作業　12路上遊戯 13乗降中　14安全地帯 15自転車運転　16その他
車両の故障に起因する場合には故障箇所	1原動機（速度抑制装置を除く）　2速度抑制装置 3動力伝達装置　4車輪（タイヤを除く）　5タイヤ 6車軸　7操縦装置　8制動装置　9緩衝装置 10燃料装置　11電気装置　12車枠及び車体 13連結装置　14乗車装置　15物品積載装置 16窓ガラス　17騒音防止装置 18ばい煙等の発散防止装置 19灯火装置及び指示装置 20反射器　21警音器 22視野を確保する装置（後写鏡、窓拭き器等） 23計器（速度計、走行距離計等）　24消火器 25内圧容器及びその附属装置　26自動運行装置 27運行記録計　28その他

運転者

☆氏名	東北　太郎
☆年齢	35 才
☆経験年数	5 年 0 月
自動車の運転を職業とする者にあっては勤務状況 本務・臨時の別	①本務　2臨時
☆事故日以前1ヶ月間に出勤しなかった日数	8 日
☆乗務開始から事故発生までの乗務時間及び乗務距離	0時間10分　3 km
☆最近出勤しなかった日から事故日までの勤務日数及び乗務距離の合計 勤務日数	1 日
乗務距離	3 km
損害の程度	1死亡　2重傷　③軽傷
シートベルトの着用状況	①着用　2非着用　3非装備
☆交替運転者の配置	1有　②無 （交替後の乗務時間及び乗務距離）　時間　km
☆アルコール依存症のスクリーニング検査の受診状況	1有　2無 （最近の受診年月日）　年　月　日
☆飲酒の時点及びその飲酒量	1運行前　2運行中 （飲酒量）
☆過去3年間の事故の状況	0 件 月　日
☆過去3年間の道路交通法の違反の状況	0 件 （最近の違反年月日）　年　月　日
☆過去3年間の適性診断の受診状況	①有　2無 （最近の受診年月日）　令和7年2月10日 （適性診断受診場所）　自動車事故対策機構〇〇支所
☆最近の健康診断の受診年月日	（最近の受診年月日）　令和7年1月10日

事業用自動車に乗務中の事故／違反の状況を記載すること

特定自動運行保安員

☆氏名	
☆年齢	才
☆経験年数	年　月
本務・臨時の別	1本務　2臨時
損害の程度	1死亡　2重傷　3軽傷
業務場所の別	1車両内　2車両外
シートベルトの着用状況	1着用　2非着用　3非装備
☆最近の健康診断	（最近の受診年月日）　年　月　日

車掌

	2臨時
	2重傷　3軽傷
	2非着用　3非装備

「損害の程度」の欄における「死亡」は、事故発生後24時間以内に死亡した者の人数を記載すること

◆運行管理者等

☆	運行管理者 貨物軽自動車安全管理者	統括運行管理者
氏名	国土　太郎	国土　次郎
運行管理者資格者証番号又は貨物軽自動車安全管理者講習修了番号	東宮貨物第〇〇〇号	東宮貨物第〇〇〇号

☆損害の程度

◆死亡	人（うち乗客　人）
◆重傷	1 人（うち乗客　人）
軽傷	1 人（うち乗客　人）

参考

別記様式（第３条関係）　　（表）　　（車輪脱落事故における記載例）

自　動　車　事　故　報　告　書

国土交通大臣　○○　○○　殿

自動車の使用者の氏名又は名称　　国土交通株式会社
住　　所　宮城県仙台市宮城野区○○－○
電話番号　　×××－×××－××××
令和　７　年　　１２　月　１０　日　提出

☆発生日時	令和　７年　１１月　２０日　１６時 ４０分	☆ 路線名 又　は 道路名	東北自動車道 上り線
天　　候	(1晴れ)　２曇　３雨　４雪　５霧　６その他		
☆発生場所	栃木県矢板市××　○丁目		

☆当該自動車の使用の本拠の名称及び位置	☆自動車登録番号 又は車両番号
国土交通株式会社　本社営業所 宮城県仙台市宮城野区○○－×	仙台１００あ○○○○

☆当時の状況

運転者は、6:40分に日常点検を実施し運行管理者補助者の点呼を受け、埼玉県草加市にある荷下ろし先へ向け営業所を出発した。
国道４号を経由し白石ICから東北自動車道に乗り、途中矢板北PAで30分休憩した。このとき積み荷の状態は確認したが車両の確認はしなかった。
休憩後運転を再開し、走行車線を走っていたところ、○○キロポスト付近において異音がしたためハザードを点灯し路側帯に車両を停車させた。車両を確認したところ、左後前タイヤの内側と外側2本が外れていたため警察への通報と運行管理者への連絡を行った。
その後、当該車両はレッカーにより○○の整備工場まで移動され、タイヤは異音がした地点から100m先の左側の路側帯から2本とも発見されたが、ホイール・ナットは当該車両のものと思われるものが異音がした地点から約1km手前で2本見つかったものの、残り8本は見つからなかった。
なお、ホイール・ボルトの折損はなかった。
また、この事故による人身や物損の被害は無かった。

当該車両は、11月17日に自社（自動車特定整備事業の認証無し）にて夏用タイヤから冬用タイヤへ交換していたが、その後増し締めは行っていなかった。
また、日常点検では、ナットの緩みは目視で確認しただけであり、マーカー等もしていなかった。

☆◆現場の略図

判明している限りで、以下の状況について分かるよう記入して下さい。
・車輪が脱落した場所
・脱落したタイヤの転がった状況及び止まった場所
・車両を停車させた場所
・脱落箇所（何軸目かや左右の別）

☆当時の処置	警察へ通報及び運行管理者へ連絡した。 その後、運行管理者よりレッカー手配され、当該車両はレッカーにより○○の整備工場まで移動された。
☆事故の原因	ホイール・ナットの緩み 11月17日のタイヤ交換時にはトルクレンチを用いて締め付けを行っていたものの、事故後車両を確認したところハブに錆や汚れが見受けられたことから、これが原因で緩んでいったものと考えられる。 また、日常点検で目視でナットの状況は確認していたものの、マーカー等をしておらず確認方法が不適切であった。
☆再発防止 対　　策	・タイヤ交換時、ハブやボルト、ナットの錆や汚れの清掃を行う。 ・ボルト等に損傷や摩耗がある場合には交換する。 ・営業所における日常点検においては、点検ハンマー及びトルクレンチを使用して行う。（二人体制での実施を徹底：運転者と整備管理者もしくは整備管理補助者） ・出先での目視による緩み確認のためホイールナットマーカーを使用する。 ・タイヤ交換後は50～100km、及び500km、1000km程度走行毎に増し締めを実施する。 ・定期的にタイヤ脱落事故及び対策について乗務員教育を行う。
※備　　考	

（日本産業規格Ａ列４番）

参考

（車輪脱落事故における記載例）

（裏）

事故の種類

区分	1転覆	2転落	3路外逸脱	4火災	5踏切	6衝突	7死傷	8危険物等	9車内	10飲酒等	11健康起因	12救護違反	⑬車両故障	14交通障害	15その他
☆発生の順													1		

☆転落の状態　落差　　m　　水深　　m

衝突等の状態　1正面衝突　2側面衝突　3追突　4接触　5物件衝突

当該自動車の概要

☆車名	☆型式	☆車体の形状	☆初度登録年又は初度検査年
○○○	２ＰＧ－１２３４	バン	平成３０年

事業用　1乗合旅客　2貸切旅客　3乗用旅客　4特定旅客　5一般貨物（イ特別積合せ貨物　ロその他）　6特定貨物　7特定第二種　8貨物軽（四輪）　9貨物軽（三輪以下）

自家用　1有償貸渡し（レンタカー）　2有償旅客運送　3その他

種別　①普通　2小型　3その他

☆乗車定員　2　人　　☆当時の乗車人員　1　人

☆最大積載量　9,600 kg　　☆当時の積載量　6,000 kg

kg　　kg

安全運転支援装置		
	衝突被害軽減ブレーキ	1有　②無
	ドライバー異常時対応システム	1有　②無
	側方衝突警報装置	1有　②無

許可等の必要性		
	制限外許可	1有　②無
	特殊車両通行許可	1有　②無
	保安基準の緩和	1有　②無

許可等の取得状況		
	制限外許可	1有　②無
	特殊車両通行許可	1有　②無
	保安基準の緩和	1有　②無

貨物の内容　1土砂等　2長大物品等　3コンテナ　4生コンクリート　5危険物等　6冷凍、冷蔵品　7原木、製材　8引越　⑨その他

積載危険物等
- 運搬の有無　1有　②無
- 種類　1危険物　2火薬類　3高圧ガス　4核　5ＲＩ　6毒劇物　7可燃物
- ☆品名及び積載量又は放射能の量　品名　（　）kg、l　（　）Bq
- イエローカードの携行状況　1有　2無

道路等の状況

種類　1道路（イ高速自動車国道　ロ自動車専用道路等　ハその他）　2その他の場所

☆道路の幅員　１５　m

こう配　①平たん　2上り　3下り

道路の形態　①直線　2右曲り　3左曲り　4交差　5つづら折り

路面の状態　①乾　2湿　3積雪　4氷結

警戒標識の設置　1有　②無　　☆当該道路の制限速度　９０　km/h

踏切の状態　1遮断機付き　2警報機付き　3その他

◆営業所及び運行等の状況

☆当時の運行計画　（発地・経由地・着地）

☆運送契約の相手方の氏名又は名称、住所等（貸切旅客のみ）

安全性優良事業所の認定（貨物のみ）　1有　2無

運送形態　1下請運送　2その他

☆荷送人の氏名又は名称及び住所

☆荷受人の氏名又は名称及び住所

当時の状況

☆危険認知時の速度　９０　km/h

☆危険認知時の距離　０　m

☆スリップ痕等の長さ　０　m

最初に異変を感じた時の速度とすること
（車両故障の際に、路肩を止めて確認したため0km/h としないこと）

当該自動車の走行等の状態　③直進（定速）　6右折　9停車　12その他

道路上での事故の場合には事故発生地点　①車道　2歩道　3横断歩道　4路側帯　5路肩　6交差点　7バス停留所　8トンネル　9その他

死傷事故の場合には死傷者の状態　1左側通行　2右側通行　3信号無視　4車道通行　5歩道通行　6横断歩道歩行　7車の直前横断　8斜横断　9飛び出し　10酩酊　11路上作業　12路上遊戯　13乗降中　14安全地帯　15自転車運転　16その他

車両の故障に起因する場合には故障箇所　1原動機（速度抑制装置を除く）　2速度抑制装置　3動力伝達装置　④車輪（タイヤを除く）　5タイヤ　6車軸　7操縦装置　8制動装置　9緩衝装置　10燃料装置　11電気装置　12車枠及び車体　13連結装置　14乗車装置　15物品積載装置　16窓ガラス　17騒音防止装置　18ばい煙等の発散防止装置　19灯火装置及び指示装置　20反射器　21警音器　22視野を確保する装置（後写鏡、窓拭き器等）　23計器（速度計、走行距離計等）　24消火器　25内圧容器及びその附属装置　26自動運行装置　27運行記録計　28その他

◆乗務員

運転者

☆氏名		
☆年齢		才
☆経験年数	年	月
自動車の運転を職業とする者にあっては勤務状況	本務・臨時の別	1本務　2臨時
	☆事故日以前１ヶ月間に出勤しなかった日数	日
	☆乗務開始から事故発生までの乗務時間及び乗務距離	時間　km
	☆最近出勤しなかった日から事故日までの勤務日数及び乗務距離の合計　勤務日数	日
	乗務距離	km
損害の程度		1死亡　2重傷　3軽傷
シートベルトの着用状況		1着用　2非着用　3非装備
☆交替運転者の配置		1有　2無　（交替後の乗務時間及び乗務距離）　時間　km
☆アルコール依存症のスクリーニング検査の受診状況		1有　2無　（最近の受診年月日）　年　月　日
☆飲酒の時点及びその飲酒量		1運行前　2運行中　（飲酒量）
☆過去３年間の事故の状況		（過去３年間の事故件数）　件　（最近の事故年月日）　年　月　日
☆過去３年間の道路交通法の違反の状況		（過去３年間の違反件数）　件　（最近の違反年月日）　年　月　日
☆過去３年間の適性診断の受診状況		1有　2無　（最近の受診年月日）　年　月　日　（適性診断受診場所）
☆最近の健康診断の受診年月日		（最近の受診年月日）　年　月　日

特定自動運行保安員

☆氏名	
☆年齢	才
☆経験年数	年　月
本務・臨時の別	1本務　2臨時
損害の程度	1死亡　2重傷　3軽傷
業務場所の別	1車両内　2車両外
シートベルトの着用状況	1着用　2非着用　3非装備
☆最近の健康診断の受診年月日	（最近の受診年月日）　年　月　日

車掌

本務・臨時の別	1本務　2臨時
損害の程度	1死亡　2重傷　3軽傷
シートベルトの着用状況	1着用　2非着用　3非装備

☆◆運行管理者等

	運行管理者貨物軽自動車安全管理者	統括運行管理者
氏名		
運行管理者資格者証番号又は貨物軽自動車安全管理者講習修了番号		

☆損害の程度　◆死亡　人（うち乗客　人）　◆重傷　人（うち乗客　人）　軽傷　人（うち乗客　人）

別表3　車両故障事故報告書添付票

参考
（車輪脱落事故における記載例）

自動車検査証の有効期間		令和　8年　6月　14日まで	
使用開始後の総走行距離		236,327 km	
最近における大規模な改造	内容		
	施行期日	年　月　日	
	施工者		
破損又は脱落部品名		ホイール・ナット	
同上部品の名称		ホイール・ナット	前前　前後 (後前)　後後 (左)　右
当該部品を取付けてから事故発生までの走行キロ		723 km	
当該部品を含む装置の整備及び改造の状況	令和7年 11月 17日	夏用から冬用へのタイヤ交換（自社） （運転者、整備管理者、整備管理補助者） 交換時走行距離 235,604km	
	令和7年　9月　8日	3ヶ月点検（〇〇自動車）（認証） 点検時走行距離 212,511km	
	令和7年　6月 12日	12ヶ月点検（〇〇自動車）（指定） 点検時走行距離 196,832km	
破損又は脱落の状況（略図又は写真）		故障箇所がわかる略図や別紙として パーツリスト等や写真を添付し、確認できる状態を示すこと。	
当該部品の製作者（不明の場合は販売者）の氏名又は名称及び住所		〇〇自動車株式会社 神奈川県〇〇1－2－3	
疲労又は急進破壊の別		疲労（経年劣化）、急進破壊（不良品使用や外的要因等）	
材質、加工、設計等に対する意見			

Ⅶ. 路上車両故障等の発生状況とその防止対策

1. 車両故障の発生状況

(1)令和7年度路上故障の実態調査結果

(国土交通省自動車局審査・リコール課公表資料「路上故障車両の実態調査結果」より)

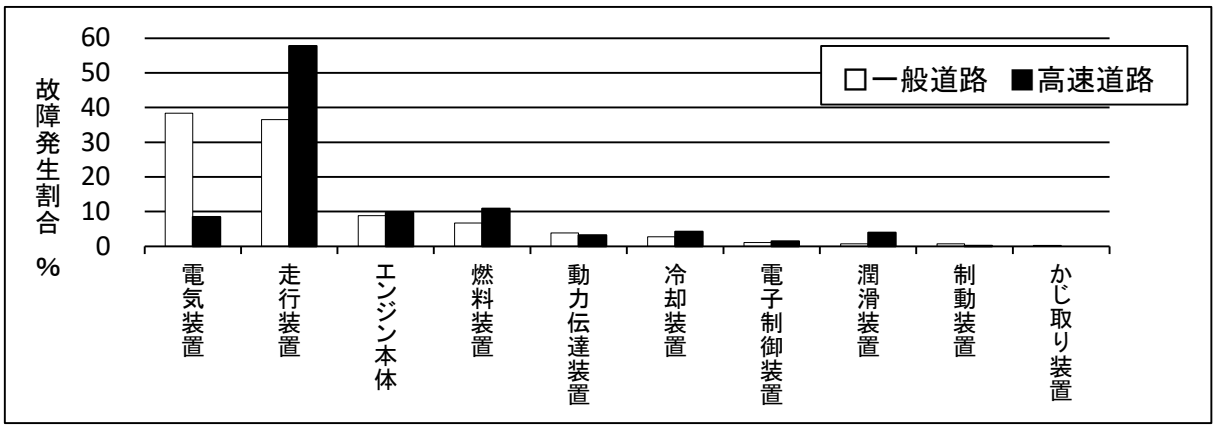
国土交通省では、自動車の不具合に対するユーザーの関心を高め、適切な使用や保守管理及び不具合発生時の適切な対応が促進されることを目的として、(一社)日本自動車連盟(JAF)の協力のもと、令和7年9月から11月までの間に発生した自動車の路上故障について、装置別及び部位別の故障発生状況の分析を行いましたので、その分析結果を表1～表3及び図1に示します。

道路別の路上故障発生件数及び割合についてまとめたものを表1及び図1に示します。表1の「一般道路」の装置別故障発生件数の割合をみると、①電気装置 38.4%(前年 38.3%)、②走行装置 36.5%(前年 35.3%)、③エンジン本体 8.8%(前年 8.7%)と、電気装置による故障発生件数の割合が最も高くなっています。 また、表1の「高速道路」では、①走行装置 57.7%(前年 62.3%)、②燃料装置 10.9%(前年 11.6%)、③エンジン本体 9.7%(前年 8.8%)と、走行装置による故障発生件数の割合が最も高くなっています。

このように、「一般道路」と「高速道路」では路上故障の発生状況に違いがみられます。

(表1)道路別装置別故障発生件数及び割合

No.	装置名	発生件数 (括弧書きの数値は割合(%)を示す)					
		一般道路		高速道路		全 体	
1	電気装置	31,837	(38.4)	34	(8.5)	31,871	(38.3)
2	走行装置	30,228	(36.5)	232	(57.7)	30,460	(36.6)
3	エンジン本体	7,304	(8.8)	39	(9.7)	7,343	(8.8)
4	燃料装置	5,562	(6.7)	44	(10.9)	5,606	(6.7)
5	動力伝達装置	3,273	(3.9)	13	(3.2)	3,286	(3.9)
6	冷却装置	2,309	(2.8)	17	(4.2)	2,326	(2.8)
7	電子制御装置	898	(1.1)	6	(1.5)	904	(1.1)
8	潤滑装置	612	(0.7)	16	(4.0)	628	(0.8)
9	制動装置	580	(0.7)	1	(0.2)	581	(0.7)
10	かじ取り装置	290	(0.3)	0	(0.0)	290	(0.3)
総計		82,893	(100.0)	402	(100.0)	83,295	(100.0)



(図1)道路別装置別故障発生状況

次に、道路別に路上故障部位別発生件数の割合をまとめたものを表2及び表3に示します。
表2の「一般道路」についてみると、①タイヤ 36.2%（前年 35.1%）、②バッテリー29.1%（前年 28.5%）、③オルタネータ 4.2%（前年 4.7%）となっており、表3の「高速道路」については、①タイヤ 57.2%（前年 61.8%）、②潤滑油 4.0%（前年 4.0%）、③オルタネータ 3.0%（前年 1.7%）、冷却水 3.0%（前年 2.3%）となっています。

「一般道路」、「高速道路」どちらにおいてもタイヤの故障発生件数の割合が高く、過去の統計からもタイヤの故障発生件数の割合が高いことから、走行前にタイヤの摩耗量や外観の傷の確認及び空気圧の確認等の日常点検を確実に実施することにより、このような路上故障の発生を未然に防ぐ事ができると考えられます。

また、「一般道路」については、バッテリーの故障発生件数の割合も高くなっています。

その中でも、過放電の割合がバッテリー故障全体の 68.9%（前年 69.8%）を占めており、バッテリーの長期使用による劣化、あるいは電装品の複数同時使用等によりオルタネータからの発電量を超えて電力を消費する状況が続くことで、バッテリーが過放電状態になったことが原因であると考えられます。

（表2）一般道路における故障部位別発生件数の割合

順位	部位	発生割合	主な故障状況
1	タイヤ	36.2%	●パンク、バースト ●空気圧不足
2	バッテリー	29.1%	●過放電 ●破損、劣化 ●端子部接続不良 ●液不足
3	オルタネータ	4.2%	●ブラシ不良 ●レギュレータ不良 ●ダイオード不良 ●コイル断線
4	冷却水	1.5%	●不足、水漏れ ●汚れ ●凍結
5	トランスミッション（A/T）	1.2%	●ギヤ操作不能 ●オイル漏れ・不足 ●異音
6	クラッチ	1.1%	●すべり ●オイル漏れ ●ワイヤ（リンク）不良 ●切れ不良
7	スタータ	0.8%	●リレー不良 ●端子部接続不良 ●かみ合い不良 ●イグニッションスイッチ不良
8	潤滑油	0.7%	●オイル不良 ●オイルパンからの漏れ
9	ファンベルト	0.5%	●ゆるみ ●損傷
10	ラジエータファン	0.5%	
	その他	24.2%	

（表3）高速道路における故障部位別発生件数の割合

順位	部位	発生割合	主な故障状況
1	タイヤ	57.2%	●パンク、バースト ●空気圧不足
2	潤滑油	4.0%	●オイル不良 ●オイルパンからの漏れ
3	オルタネータ	3.0%	●ブラシ不良 ●レギュレータ不良 ●ダイオード不良 ●コイル断線
3	冷却水	3.0%	●不足、水漏れ ●汚れ ●凍結
5	バッテリー	1.2%	●過放電 ●破損、劣化
6	ファンベルト	1.0%	●ゆるみ ●損傷
7	トランスミッション（A/T）	1.0%	●ギヤ操作不能 ●オイル漏れ・不足 ●異音
8	クリップ・ハブ・ベアリング	0.5%	●ゆるみ ●異音 ●焼き付き
9	クラッチ	0.5%	●すべり ●オイル漏れ ●ワイヤ（リンク）不良 ●切れ不良
10	フューエルポンプ	0.2%	●ポンプリレー不良 ●バルブ不良 ●配線不良 ●ダイヤフラム不良
	その他	28.4%	

（2）自動車事故報告規則に基づく車両故障発生状況（全国）

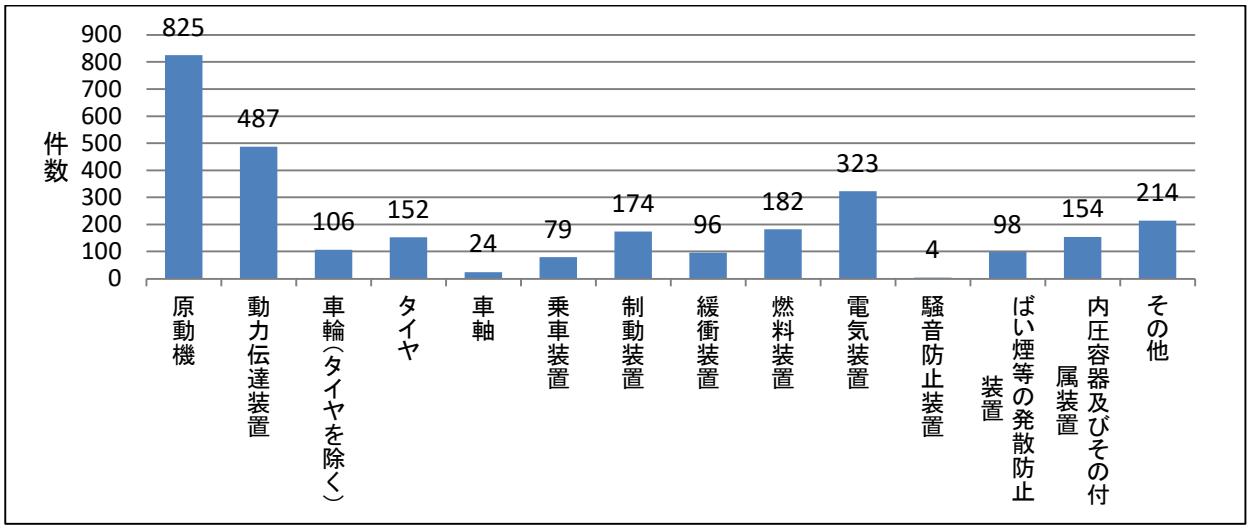
令和 7 年中に発生し、自動車事故報告規則（昭和 26 年運輸省令第 104 号）に基づき、国土交通大臣に報告された全国における事業用自動車等の車両故障に起因する事故は、2,918 件となっています。

装置別にみると、「原動機」が 825 件（28.3%）と最も多く、次いで「動力伝達装置」487 件（16.7%）、「電気装置」323 件（11.1%）となっており、過去 10 年間においても同様の傾向となっています。（表4）（図2）

（表4）事業用自動車等の装置別車両故障件数の推移（全国）

装置名＼年	平成28	平成29	平成30	令和元	令和2	令和3	令和4	令和5	令和6	令和7
原動機	681	604	742	750	538	559	682	789	868	825
動力伝達装置	474	416	406	375	297	381	421	445	509	487
車輪（タイヤを除く）	51	57	93	75	101	101	96	97	97	106
タイヤ	100	122	117	130	83	101	101	123	148	152
車軸	27	24	24	23	27	29	30	22	26	24
乗車装置	72	62	56	80	62	67	73	72	78	79
制動装置	150	160	167	176	219	142	145	151	135	174
緩衝装置	88	76	81	74	49	56	75	76	78	96
燃料装置	265	245	194	185	215	221	288	220	204	182
電気装置※	321	320	318	282	263	278	317	269	298	323
騒音防止装置	6	5	2	2	2	2	1	3	3	4
ばい煙等の発散防止装置	68	65	67	56	54	58	76	102	102	98
内圧容器及びその付属装置	124	128	100	102	158	130	122	128	163	154
その他	222	219	253	247	200	161	154	177	199	214
計	2649	2503	2620	2557	2268	2286	2581	2674	2908	2918

※「電気装置」欄は、バッテリー、冷暖房の配線等を含む電気系統全般



（図2）令和7年 事業用自動車等の装置別車両故障件数（全国）

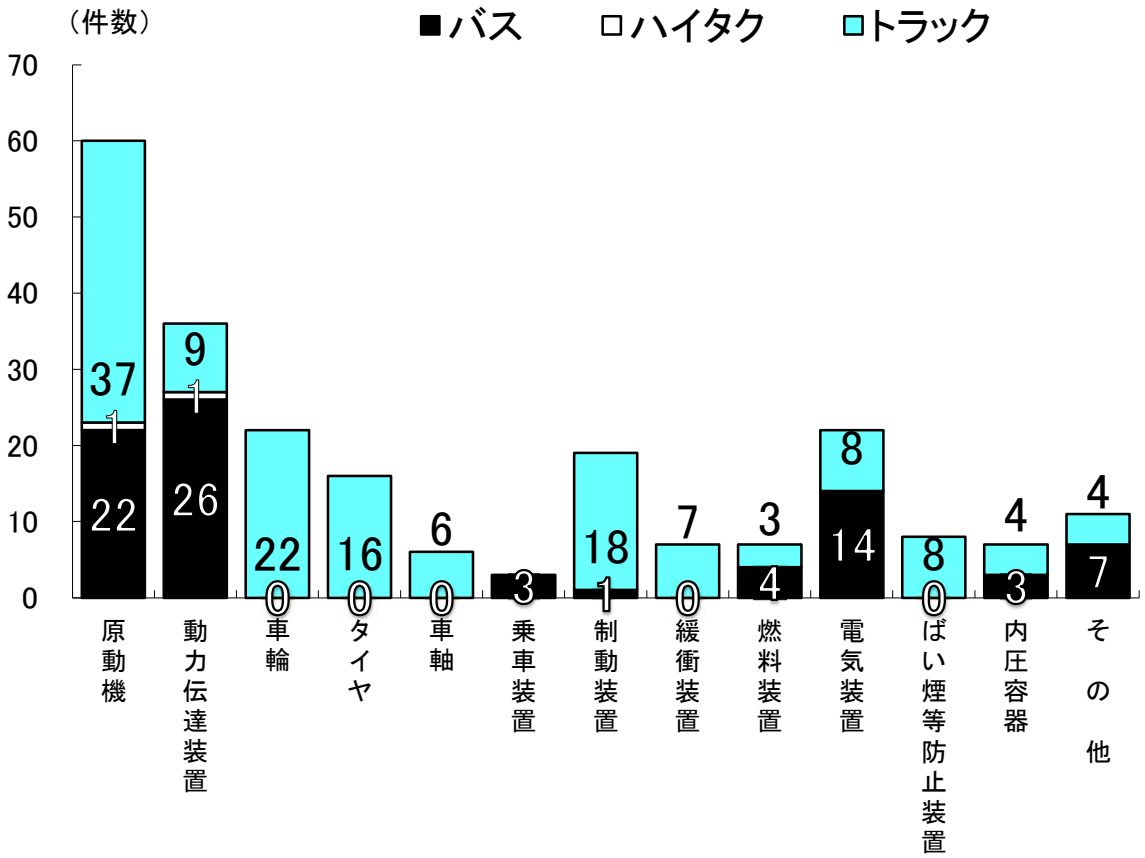
（3）自動車事故報告規則に基づく車両故障発生状況（東北運輸局）

令和6年、令和7年の事業用自動車の車両故障発生状況（火災に至ったものを含む）は（表5）のとおりです。

令和7年における車両故障件数は225件であり、バスが約35.6%、トラックが約63.6%を占めています。また、故障部位別でみると、原動機が約26.7%、動力伝達装置が約16.0%、車輪及び電気装置がそれぞれ約9.8%を占めています。

（表5）車両故障発生状況（東北運輸局管内）

業態 / 故障部位	バス		ハイタク		トラック		合計	
	令和6年	令和7年	令和6年	令和7年	令和6年	令和7年	令和6年	令和7年
原動機	36	22	0	1	24	37	60	60
動力伝達装置	18	26	0	1	11	9	29	36
車輪	0	0	1	0	22	22	23	22
タイヤ	5	0	0	0	11	16	16	16
車軸	1	0	0	0	5	6	6	6
乗車装置	4	3	0	0	0	0	4	3
制動装置	2	1	0	0	5	18	7	19
緩衝装置	2	0	0	0	1	7	3	7
燃料装置	4	4	0	0	5	3	9	7
電気装置	11	14	0	0	6	8	17	22
騒音防止装置	0	0	0	0	0	1	0	1
ばい煙等防止装置	11	0	0	0	2	8	13	8
内圧容器	11	3	0	0	3	4	14	7
そ の 他	9	7	0	0	2	4	11	11
計	114	80	1	2	97	143	212	225



（図3）令和7年事業用自動車の車両故障事故発生状況（東北運輸局管内）

②火災事故発生状況

令和6年及び令和7年の事業用自動車の火災事故の原因別発生状況は（表6）のとおりです。
令和7年の火災事故発生状況について業態別にみると、トラックのみで発生しており、原因別に見ると全て車両の故障に起因するものであり、中でも原動機、車軸、制動装置の故障に起因するものが多く発生しています。

（表6）火災事故原因別発生状況（東北運輸局管内）

原因＼業態		バス		ハイタク		トラック		合計	
		令和6年	令和7年	令和6年	令和7年	令和6年	令和7年	令和6年	令和7年
車両の故障	原動機	0	1	0	0	5	4	5	5
	動力伝達装置	0	0	0	0	0	0	0	0
	車輪	0	0	0	0	0	0	0	0
	タイヤ	0	0	0	0	1	2	1	2
	車軸	0	0	0	0	3	4	3	4
	操縦装置	0	0	0	0	0	0	0	0
	制動装置	0	0	0	0	0	5	0	5
	緩衝装置	0	0	0	0	0	0	0	0
	燃料装置	0	0	0	0	0	0	0	0
	電気装置	0	1	0	0	2	1	2	2
	騒音防止装置	0	0	0	0	0	1	0	1
	ばい煙等防止装置	0	0	0	0	0	2	0	2
	内圧容器	0	0	0	0	0	0	0	0
	そ の 他	0	0	0	0	0	0	0	0
衝突		0	0	0	0	0	0	0	0
その他		0	1	0	0	1	0	1	1
計		0	3	0	0	12	19	12	22

③車輪脱落事故発生状況（東北運輸局管内）

令和6年及び令和7年の事業用自動車の車輪脱落事故の故障部位別発生状況は（表7）のとおりです。
業態別に見ると、令和6年はハイタク及びトラック、令和7年はトラックのみで発生しています。
故障部位別にみると、車輪脱落事故のうちハブボルト・ナットに起因するものが、令和6年は100%、令和7年は約90.9%を占めています。
また、ハブボルト・ナットに起因する車輪脱落事故のうち、日常点検不備等により事故に至ったと判断されるものが、令和6年、令和7年とも100%を占めています。

（表7）車輪脱落事故故障部位別発生状況

故障部位＼業態	バス		ハイタク		トラック		合計	
	令和6年	令和7年	令和6年	令和7年	令和6年	令和7年	令和6年	令和7年
ハブボルト・ナット	0	0	1	0	20	20	21	20
（日常点検不備等によるもの）	(0)	(0)	(1)	(0)	(20)	(20)	(21)	(20)
その他の部品	0	0	0	0	0	2	0	2
（日常点検不備等によるもの）	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
合計	0	0	1	0	20	22	21	22
（日常点検不備等によるもの）	(0)	(0)	(1)	(0)	(20)	(20)	(21)	(20)

カッコ内は内数

２．車両故障の事例及びその防止対策

（１）令和７年　主な装置別車両故障事故事例（東北運輸局管内）

車両情報は次により記載　①車体の形状　②初度登録年　③事故発生時の総走行距離

装置名	事業の種類	概要
原動機	トラック	一般道を走行中、アクセルを踏んでもエンジン回転数が上がらなくなったため、安全な場所に停車し、運行を中止した。 【原因】 エンジンコントロールユニットの誤作動によりインジェクターが正常に作動せず、エンジンに燃料が供給できなかったため。 【車両情報】 ①バン　②平成２７年　③６３２千ｋｍ
	バス	一般道を走行中、水温警告灯が点灯して冷却水の温度上昇を認めたため、路肩に停車し、運行を中止した。 【原因】 ジェネレータドライブベルトの緩みによりウォーターポンプが駆動せず、冷却水を循環できなかったことによるもの。 【車両情報】 ①リヤーエンジン　②令和５年　③１０２千ｋｍ
動力伝達装置	トラック	一般道を走行中、アクセルの反応がなくなったため路上で停車し、運行を中止した。 【原因】 クラッチプレートの摩耗により走行不可となったもの。 【車両情報】 ①冷蔵冷凍車　②平成２５年　③５８１千ｋｍ
	バス	一般道を走行中、トランスミッションの変速ができなくなったため、運行を中止した。 【原因】 インナークラッチ駆動用油圧回路プラグの脱落により、インナークラッチが制御不能となったため。 【車両情報】 ①キャブオーバ　②令和６年　③２５千ｋｍ
制動装置	トラック	高速道を走行中、警告音が鳴ったため、路肩に停車し、運行を中止した。 【原因】 エアホース同士をつなぐジョイント金具がエアホースに接触したことにより亀裂が発生し、エア漏れが生じたもの。 【車両情報】 ①キャブオーバ　②平成２５年　③１２９千ｋｍ
	バス	一般道を走行中、エア漏れが発生し、パーキングブレーキが解除できなくなったため、運行を中止した。 【原因】 リヤ左ブレーキチャンバーの劣化によるエア漏れが発生したため。 【車両情報】 ①リヤーエンジン　②平成２８年　③３７３千ｋｍ
燃料装置	トラック	高速道を走行中、警告灯が複数点灯するとともにエンジンが停止したため、路肩に停車し、運行を中止した。 【原因】 燃料フィルター交換時にボルトの締めすぎによりフィルター外装部に亀裂が生じ、燃料漏れが発生したもの。 【車両情報】 ①ニッサンディーゼル　②平成１９年　③８８４千ｋｍ
	バス	高速道を走行中、アクセルを踏んでも加速せず、ギヤの変速もできなくなったことからインターチェンジ内の駐車場に停車し、運行を中止した。 【原因】 燃料フィルターの詰まりによるもの。 【車両情報】 ①リヤーエンジン　②平成２５年　③７７１千ｋｍ

装置名	事業の種類	概要
電気装置	トラック	一般道を走行中、エンジンの不調を感じたことから路肩に停車し、エンジンが再始動できないことから運行を中止した。 【原因】 オルタネータの経年劣化による発電不良によるもの。 【車両情報】 ①バン　②平成３１年　③４２９千ｋｍ
	バス	夜間に高速道を走行中、突然ヘッドライトが消灯したため、路肩に停車し、運行を中止した。 【原因】 オルタネータの故障によりバッテリーへ給電されなかったため。 【車両情報】 ①リヤーエンジン　②平成１１年　③６８６千ｋｍ
ばい煙等の発散防止装置	トラック	配送先から出発しようとした際、エンジンがかからなくなったため運行を中止した。 【原因】 触媒ＤＰＤ並びに当該センサーの故障によるもの。 【車両情報】 ①バン　②平成２７年　③５４８千ｋｍ
	バス	待機場所に停車した際、エンジン警告灯が点灯していたため、その後に予定していた運行を中止した。 【原因】 ＮＯｘセンサーの不良によるもの。 【車両情報】 ①キャブオーバ　②平成２９年　③３２２千ｋｍ
内圧容器及びその附属装置	トラック	高速道を走行中、空気圧低下の警告灯が点灯したため、路肩に停車したのち、運行を中止した。 【原因】 落下物または飛来物がエアタンクに当たって破損し、エア漏れが発生したもの。 【車両情報】 ①バン　②令和６年　③１８３千ｋｍ
	バス	一般道を走行中、交差点で停止後に発進しようとしたところ、ギヤが入らず発進できなかったことから、運行を中止した。 【原因】 エアドライヤーの故障によるもの。 【車両情報】 ①リヤーエンジン　②平成１７年　③９５５千ｋｍ

※自動車事故報告規則第２条第１１号に該当し、報告書の提出のあったもの

（防止対策）
　車両故障の発生を防止するためには、車両故障発生状況について、車種別、部位別、道路別等の特徴を把握し、使用実態も考慮した上で対策を講じることが重要です。

①日常点検
　日常点検の実施にあたっては、事業の種類毎の車両故障の発生状況を参考に、車両の使用状況に応じた要注意部位の点検を確実に実施することが重要です。

②定期点検
　定期点検においては、年間の計画表等により保有車両の定期点検時期を管理し、実施漏れがないようにすることが重要です。

③重点項目
　車両故障防止には、過去の車両故障の発生状況を踏まえて重点項目を定め、日常点検及び定期点検整備の際に、各々の点検項目に重点項目を加えて実施することが重要です。

④点検実施体制
　車両故障防止には、毎月の重点項目を定めて、年間予防整備計画を立てることも効果的な方法です。整備計画の作成、点検の実施、点検結果の管理が適切に行われるように十分な点検実施体制を整えることが重要です。

（２）令和７年　主な車両火災事故事例（東北運輸局管内）

車両情報は次により記載　①車体の形状　②初度登録年　③事故発生時の総走行距離

番号	発生月	事業の種類	概要
1	２月	トラック	一般道を走行中、交差点で停止した際、後方から破裂音がしたため確認したところ、右側後輪付近から出火を認めたため消防に通報し、消防の消火活動により鎮火した。 【原因】 調査の結果、ブレーキの引きずりから摩擦熱が生じて高温になり、火災に至ったものと推定された。 【車両情報】 ①タンクセミトレーラ　②平成２６年　③－
2	３月	トラック	高速道を走行中、エンジンから異音及び白煙を認め、同時にエンジンが停止したことから、路肩に停車したところ、車両左側から炎が見えたため消防に通報した。なお、炎は消防が到着する前に自然鎮火した。 【原因】 調査の結果、エンジンオイルの劣化によりクランクシャフトメタルが破損したことでエンジン内部が高温となり、ターボコントロールユニットから出火したと推定された。 【車両情報】 ①キャブオーバ　②令和２年　③３８１千ｋｍ
3	７月	バス	高速道を走行中、オイルフィルター交換ランプが点灯した後に加速できなくなり、サイドミラーからエンジン部分に白煙が見えたことから路肩に停車し、運転者がエンジンの白煙発生箇所に消火器を噴霧した。 【原因】 調査の結果、エンジンブロック内のコンロッドが破損し、破損したコンロッドがエンジン内部に接触しエンジンブロックに穴が開き、その隙間から高温・高圧のエンジンオイルが漏れて気化し、白煙が上がったと推定された。 【車両情報】 ①リヤーエンジン　②平成３１年　③６６３千ｋｍ
4	９月	トラック	高速道を走行中、助手席側サイドミラーに白煙が見えたため路肩に停車し確認したところ、左側前輪のベアリングカバーに穴が空いており、そこから煙と炎を認めたため、運転者が消火器を噴霧し鎮火した。 【原因】 調査の結果、ベアリングの固着による摩擦熱で発火に至ったと推定された。 【車両情報】 ①バン　②平成２９年　③８５５千ｋｍ

番号	発生月	事業の種類	概要
5	１２月	トラック	高速道を走行中、サイドミラーから右側前輪付近に火花が見えたため、路肩に停車して確認したところ、タイヤからの出火を認めた。運転者は即座に消火器を用いて消火したのち、消防及び警察に通報した。 【原因】 調査の結果、アウターハブベアリング破損によりブレーキライニングとブレーキドラムのセンターがずれてブレーキライニング下部とブレーキドラムに引きずりが発生し、その摩擦熱によりタイヤから出火したと推定された。 【車両情報】 ①冷蔵冷凍車　②平成２９年　③１，１４３千ｋｍ
6	１２月	トラック	高速道を走行中、急に速度が落ち、車体下部から白煙が見えたため路肩に停車した。確認したところ、ＤＰＤからの出火を認めたため、消防・警察等の関係機関に通報した。 【原因】 調査の結果、ターボチャージャーのシャフトを支えている金属部分が経年劣化により摩耗し、シャフトにガタが生じてオイルシールが破損したことにより、エンジンオイルがＤＰＤフィルターに達して発火したと推定された。 【車両情報】 ①冷蔵冷凍車　②平成２９年　③１，５８０千ｋｍ

（防止対策）

車両火災事故の多くは車両故障に起因するものであり、未然防止のためには日常点検や定期点検整備を適切に実施することが重要になります。

近年は制動装置の引きずりに起因したものが多く見受けられますが、特に寒冷地においては、道路に散布される融雪剤の影響による車両内外の各装置の腐食や、ブレーキのエア配管内の水分凍結といった不具合なども考慮した車両管理が求められます。※１

故障によらない火災の場合、高温部分からの発熱により付近から出火する事例があるため、高温部付近の定期的な清掃等を行うことも重要です。

また、車両火災事故防止や車両故障の予防のため、日頃車両を使用する乗務員等に対し、以下の点について指導することも重要です。

・日常点検の正しい実施方法
・装置の正しい使用方法
・不具合等を発見したら速やかに整備管理者に報告すること
・走行中、車両の挙動に違和感があった場合は、直ちに停車して車両を確認すること※２

※１　大型車に用いられるブレーキチャンバ内のダイヤフラムなど、メーカーが指定する時期に交換を要する部品もありますので、使用する車両の取扱説明書などをよく確認しておく必要があります。

※２　車両が故障した場合でも、乗務員としては、目的地や会社まで何とかそのまま走りたい、低速で走行すれば大丈夫、という気持ちになりがちですが、それは大変危険な行為です。車両が故障した状態で走り続けると、例えばタイヤがバーストしたまま走り続けた場合などは、ディスクホイールと路面が接触して発生した火花や、加熱された走行装置が火種となってタイヤが燃焼し車両火災に至るといった危険があります。
したがって、「車両の故障が発生した場合は、直ちに停車して車両を確認すること」が重要です。

（３）令和７年　主な車輪脱落事故事例（東北運輸局管内）

車両情報は次により記載　①車体の形状　②初度登録年　③事故発生時の総走行距離

番号	発生月	事業の種類	概要
1	１月	トラック	一般道を走行中、車両左後方から異音がしたため、路肩に停車して確認したところ、左側後前軸のタイヤ２本が脱落していた。 なお、脱落したタイヤは別車両に衝突したが、この事故によるけが人はいなかった。 【推定原因】 タイヤローテーション作業時に、メーカー指定外潤滑剤の使用及びハブボルトの劣化及び錆びによる軸力不足となり、ホイールナットが緩み脱落したものと推定される。 【車両情報】 ①バン　②平成２６年　③９３８千ｋｍ
2	２月	トラック	荷卸し先に駐車した際、左側後前軸のタイヤ２本の脱落を発見した。 なお、タイヤは高速道を走行中に脱落したと推定され、この事故によるけが人はいなかった。 【推定原因】 タイヤ交換作業時に、ハブボルト及びホイールナットの錆びの除去が不十分であったことによる軸力不足となり、ホイールナットが緩み脱落したものと推定される。 【車両情報】 ①タンクセミトレーラ　②平成２８年　③－
3	２月	トラック	一般道を走行中、左側後前輪の外側タイヤが脱落したものの運転者は気付かず、その後３０分程度走行し、交差点での左折時に同箇所の内側タイヤも脱落した。 なお、この事故によるけが人はいなかった。 【推定原因】 タイヤ交換作業時に、ハブボルト及びホイールナットの劣化による軸力不足となり、ホイールナットが緩み脱落したものと推定される。 【車両情報】 ①セミトレーラ　②平成２０年　③－
4	２月	トラック	高速道を走行中、異音がしたため、最寄りのパーキングエリアに停車し、車両を確認したところ、左側後後輪の外側タイヤが脱落していた。当該タイヤは異音がした際に脱落し、後続車に接触した。 なお、この事故によるけが人はいなかった。 【推定原因】 タイヤ交換作業時に、腐食劣化したホイールナットを使用したことによる軸力不足となり、ホイールナットが緩み脱落したものと推定される。 【車両情報】 ①冷蔵冷凍車　②平成２８年　③７１９千ｋｍ
5	８月	トラック	一般道を走行中、ＡＢＳ警告灯の点灯と同時にハンドルに振動を感じたため、停車して確認したところ、左側後後軸のタイヤ２本が脱落していた。脱落したタイヤは信号待ちで停車していた車両と近隣の建物の外壁にそれぞれ衝突し、タイヤが衝突した車両の運転者が軽傷を負った。 【推定原因】 タイヤ交換作業時に、錆び及び劣化が見られるホイールとホイールナットを使用したこと及びホイールナット締め付け不良による軸力不足となり、ホイールナットが緩み脱落したものと推定される。 【車両情報】 ①冷蔵冷凍車　②平成３０年　③１，０１３千ｋｍ
6	８月	トラック	高速道を走行中、左側後軸のタイヤ２本が脱落し、それぞれ路肩と中央分離帯付近に転がった。 なお、この事故によるけが人はいなかった。 【推定原因】 タイヤ交換作業時に、インパクトレンチのみで締め付けたことで軸力不足となり、ホイールナットが緩み脱落したものと推定される。 【車両情報】 ①タンク車　②令和６年　③６３千ｋｍ

番号	発生月	事業の種類	概要
7	１２月	トラック	高速道を走行中、左側後軸の外側タイヤが脱落し、運転者はタイヤの脱落に気付かず、脱落後も約５００m走行を続け、同箇所の内側タイヤも脱落した際に運転者が目視して気付き、路肩に停車した。 なお、この事故によるけが人はいなかった。 【推定原因】 タイヤ交換作業時に、規定より低いトルクで締め付けたことで軸力不足となり、ホイールナットが緩み脱落したものと推定される。 【車両情報】 ①冷蔵冷凍車　②平成２３年　③８７１千ｋｍ

※自動車事故報告規則第２条第１２号に該当し、報告書の提出のあったもの

（防止対策）

車輪脱落事故の大きな要因として、ホイールナットの締め付け不良（締め付けトルク不足）、締め付けトルク過大、ホイールボルトの誤組等があります。これらはタイヤの脱着時に発生することから、タイヤ交換やタイヤローテーション作業の際は注意が必要です。

車輪脱着作業から脱落発生までの期間は作業後の１ヶ月以内に多く発生していることから、増し締めも含めた適切な車輪脱着作業を行うことが重要です。特に降積雪地においては、交換作業の頻度が高くなります。また、すぐには脱輪に至らずともタイヤの脱着作業の際の締め付け不良により、数ヶ月かけてホイールナットの緩みやホイールボルトの疲労破壊が生じたと推定される事故も発生しています。よって、タイヤの脱着作業や日常点検においては、以下に注意することが車輪脱落事故防止の重要なポイントです。

①ホイールボルトやホイールナットの点検・清掃等

タイヤを取り外した際に、ホイールボルト及びナットに亀裂や損傷、著しい錆の発生はないか、ボルトに伸びはないか等を点検し、点検の結果、部品に異状があった場合には、速やかに新品に交換すること。

また、ホイールナット締め付け時において、ホイール取付面、ナット当たり面、ハブ取付面、ホイールボルト、ナットに錆やゴミ、泥等があると規定トルクで締め付けても、軸力が低下する恐れがあることから、作業にあたっては、各種部品の清掃をした上で、ナットとワッシャーの間を含めて適切に潤滑剤の塗布等行い、状態を良好に保つこと。

特に、初度登録から４年以上経過している車両は、車輪脱落事故の発生件数が増加する傾向にあることから、重点的に各種部品の状態確認や清掃等を実施すること。

②ホイールに適合したボルト及びナットの使用

スチールホイールからアルミホイール、またはその逆に履き替える場合には、それぞれのホイールに適合したホイールボルト及びナットを使用して確実に取付けること。

③規定トルクでの確実な締め付け

車輪を取り付ける際には、トルクレンチを用いるなどにより規定のトルクで締め付けること。この場合にホイールナットの締め付け忘れを生じないよう注意すること。

④一定走行後の増し締め

ホイールナットの締め付け後は、初期なじみによりホイールナットの締め付け力が低下することから、車輪脱着作業後、５０～１００km走行後を目安に増し締めを実施すること。特にJIS方式のダブルタイヤの場合には、締め付け方法について自動車メーカーが示す方法に従って実施すること。

⑤日常（運行前）点検での車輪の取付状態の確認

一日一回、運行の前に、全ての車輪についてホイールボルトの折損やホイールナットの緩み等を、点検ハンマーなどを用いて確実に点検すること。

なお、ＩＳＯ方式にあっては、ホイールナットへのマーキング（合いマーク）やインジケータを目視により確認する方法に代えることができる。

⑥左後輪の車輪脱落防止を留意した点検

全国的な車輪脱落事故の特徴として、大型自動車の車輪脱落箇所の大半が左後輪となっているので、当該箇所については、一定走行後の増し締めや日常点検での取付状態の確認を特に注意して行うこと。

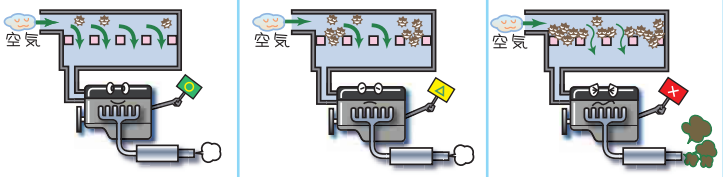
故障予防のために定期的な部品交換を！（中型車、大型車）

自動車部品の消耗・劣化は、重大な故障の原因となる可能性があります。愛車を快適に使用するためには、定期点検で車の状態を把握し、状態に応じた部品交換が必要です。
下記に、主な消耗・劣化部品と定期的な交換の必要性をご紹介しますので、愛車の維持管理をする際の参考にして下さい。
（参考）自動車メーカーでは、自動車を末永く安全にご使用頂くために、定期的な部品・油脂類の交換を車種別に設定しております。詳しくは整備事業場へご相談下さい。

社団法人　日本自動車整備振興会連合会

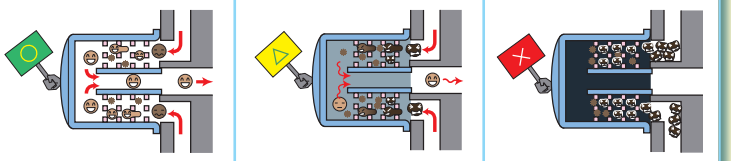
正常な働き　交換の必要性　交換を怠ると

エア・クリーナ・エレメント



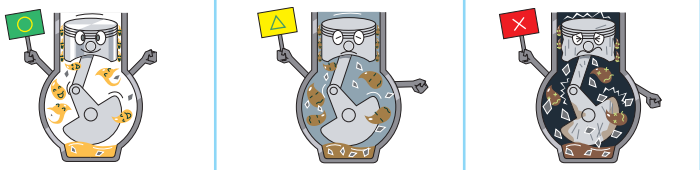
エンジンが吸入する空気中のチリ等をろ過。
チリ等が蓄積され、目詰まりが発生。
エンジン出力低下、燃費や排気ガスの悪化。

フューエル・フィルタ・エレメント



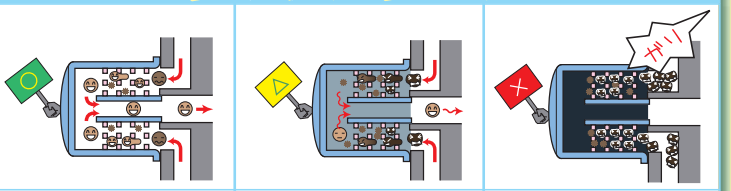
燃料中の不純物をろ過。
不純物が蓄積され、目詰まりが発生。
燃料供給不良により、エンジン不調、始動不良。

エンジン・オイル



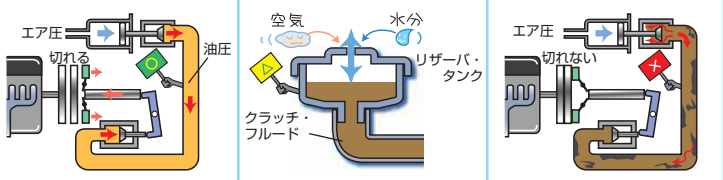
エンジン内部を潤滑し、不純物からエンジンを保護。
不純物を包み込む力が衰え、潤滑性能低下。
潤滑性能低下により傷付き及び焼き付き。

エンジン・オイル・フィルタ



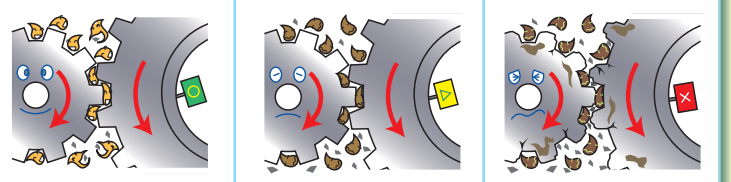
エンジン・オイル中の不純物をろ過。
不純物が蓄積され、目詰まりが発生。
目詰まりにより、ろ過不能となり、エンジン内部損傷。

クラッチ・フルード



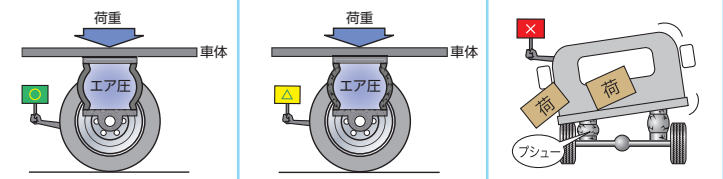
ペダル操作を油圧でクラッチ装置に伝える。
通気口から空気中の水分を吸収し劣化。
劣化したフルードにより内部部品が劣化し、クラッチ切れ不良。

トランスミッション・オイル、ディファレンシャル・オイル



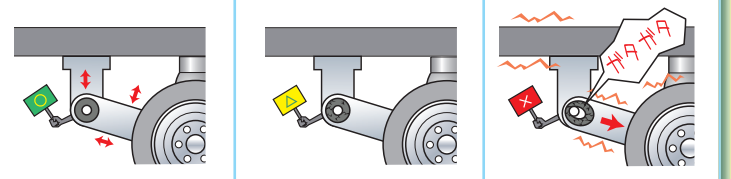
内部を潤滑し、鉄粉等からギヤを保護。
鉄粉等を包み込む力が衰え、潤滑性能低下。
潤滑性能低下により傷付き及び焼き付き。

エア・スプリング・ダイヤフラム



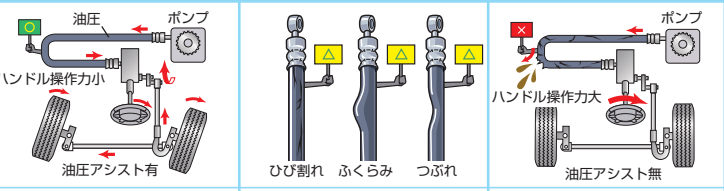
空気バネとして車体を支える。
ゴム素材のため、振動や伸縮の繰り返しにより劣化。
スプリング性能低下により、荷崩れ、荷痛み。

サスペンション・ロッド・ラバー・ブッシュ



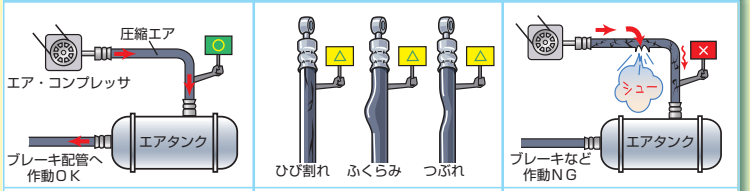
サスペンション軸受部に組込まれ、振動、衝撃を緩和。
ゴム素材のため、振動や伸縮の繰り返しにより劣化。
サスペンションのズレが生じ、車両挙動不安定。

パワー・ステアリング用油圧ホース



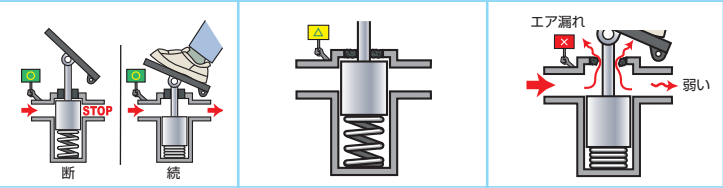
ポンプで発生した油圧を伝えて、ハンドル操作力を軽減。
ゴム素材のため、振動や伸縮の繰り返しにより劣化。
液漏れにより、ハンドル操作困難。

エア・コンプレッサ用ゴム・ホース



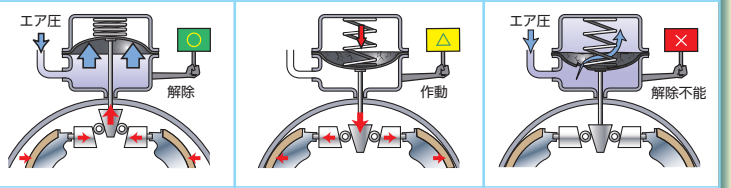
ブレーキ等を作動させるエア圧をコンプレッサから伝える。
ゴム素材のため、振動や伸縮の繰り返しにより劣化。
エア漏れを起こし、ブレーキ等の作動不良。

ブレーキ用エア・バルブ類のゴム部品



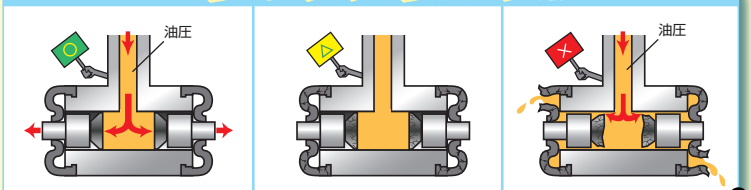
ペダル操作で圧縮空気を断続し、制動力を調整。
ゴム素材のため、振動や伸縮の繰り返しにより劣化。
バルブ等の固着、エア漏れによる、ブレーキ系統トラブル。

スプリング・ブレーキ・チャンバのゴム部品



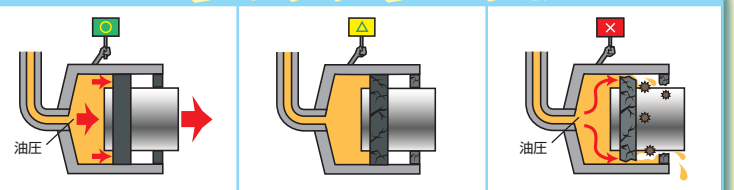
エア圧で作動し、パーキング・ブレーキを解除。
伸縮等により内部のゴム部品が劣化。
エア漏れを起こし、パーキング・ブレーキ解除不能。

ブレーキ・ホイール・シリンダのゴム部品



油圧を保持し、ブレーキを効かせる。
ゴム素材のため、摩擦や伸縮の繰り返しにより劣化。
液漏れ等によりブレーキの効き不良。

ブレーキ・ディスク・キャリパのゴム部品



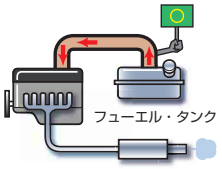
油圧を保持し、ブレーキを効かせる。
ゴム素材のため、摩擦や伸縮の繰り返しにより劣化。
液漏れ等によりブレーキの効き不良。

消耗および劣化状態が外観から確認できない部品は、定期的に交換することをお勧めします。
また、部品交換を定期点検時に一緒に行うと、後日あらためて作業を行うよりも、料金的にお得になる場合があります。

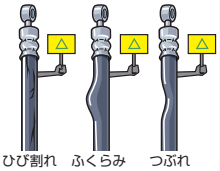


正常な働き　交換の必要性　交換を怠ると

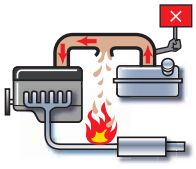
フューエル・ホース



タンクから燃料をエンジンに供給。

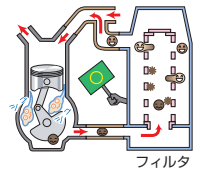


ゴム素材のため、振動や伸縮の繰り返しにより劣化。

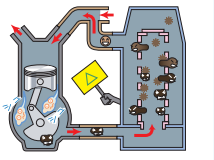


燃料漏れによりエンジン不始動、飛散による車両火災。

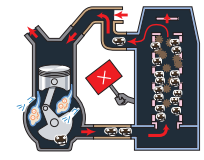
ブローバイ・ガス還元装置フィルタ



ブローバイ・ガスからオイルを取除く。

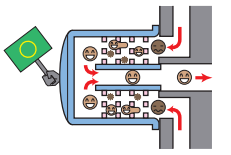


オイルが蓄積され目詰まりが発生。

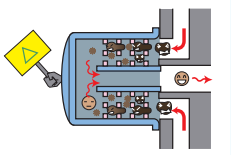


オイルがエンジンに吸入され、エンジン不調。

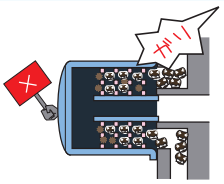
トランスミッション・オイル・フィルタ



トランスミッション・オイル中の鉄粉等をろ過。

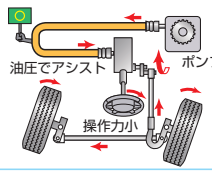


鉄粉等が蓄積され、目詰まりが発生。

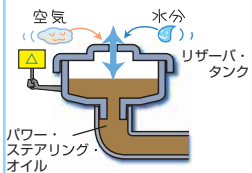


目詰まりにより、ろ過不能となり、トランスミッション内部損傷。

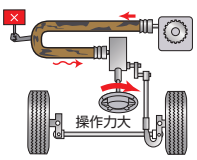
パワー・ステアリング・オイル



ハンドル操作力を油圧によりアシスト。



パワー・ステアリング作動熱により劣化。

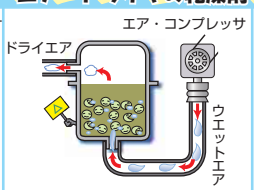


劣化したオイルにより内部部品劣化、ハンドル操作力大。

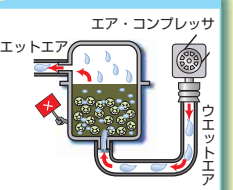
エア・ドライヤの乾燥剤



コンプレッサで発生した圧縮空気から水分を除去。

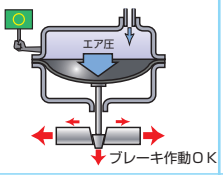


オイル付着等により除湿作用が低下。

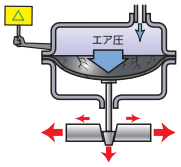


ブレーキ機器等に水分が侵入し、各部品の腐食、劣化、冬期凍結。

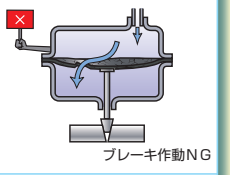
分離型ブレーキ・チャンバ・ダイヤフラム（非分離型は一体交換）



エア圧で作動し、ブレーキを効かせる。

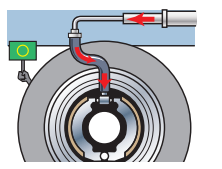


伸縮等により、内部のゴム部品が劣化。

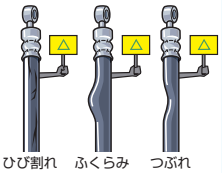


エア漏れや作動不良を起こし、ブレーキの効き不良。

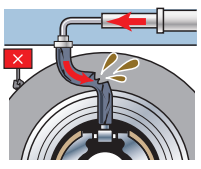
ブレーキ・ホース



各ブレーキ装置に油圧またはエア圧を伝える。



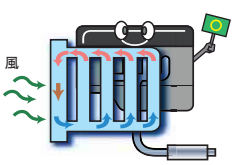
ゴム素材のため劣化し、ひび割れ等が発生。



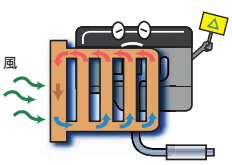
液漏れまたはエア漏れ等によりブレーキの効き不良。

正常な働き　交換の必要性　交換を怠ると

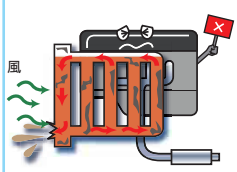
エンジン冷却水（ＬＬＣ）



エンジンの熱を吸収してラジエータで放熱。

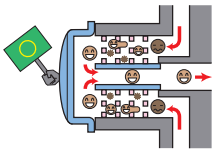


腐食防止および凍結防止性能が低下。

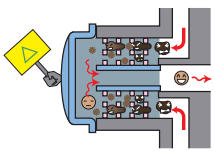


腐食等により冷却水漏れを起こしオーバーヒート。

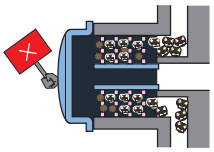
尿素水フィルタ



尿素水中の不純物をろ過。

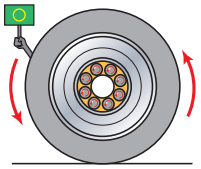


不純物が蓄積され、目詰まりが発生。

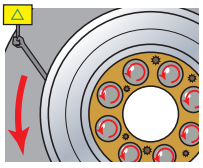


尿素水の供給が不足し、排気ガス悪化。

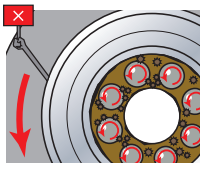
ホイール・ベアリング・グリス



車軸のベアリングを潤滑し、鉄粉等から保護。

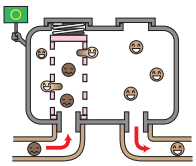


鉄粉等を包み込む力が衰え、潤滑性能低下。

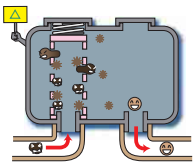


潤滑性能低下により傷付き及び焼き付き。

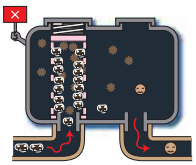
パワー・ステアリング・オイル・フィルタ



パワー・ステアリング・オイル中の不純物をろ過。

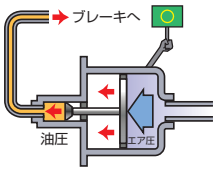


不純物が蓄積され、目詰まりが発生。

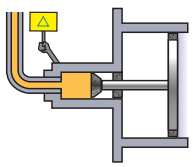


オイル流動不良によりハンドル操作力大。

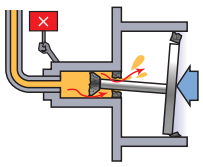
ブレーキ倍力装置のゴム部品等



エア圧を油圧に変えて倍力し、ペダル踏力低減。

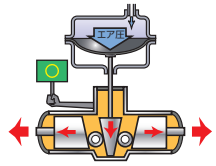


ゴム素材のため、摩擦や伸縮の繰り返しにより劣化。

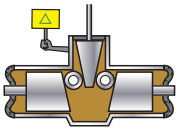


液漏れ等によりブレーキの効き不良。

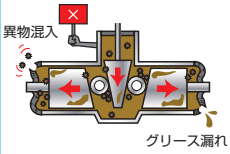
ウェッジ式ホイール・シリンダ（エキスパンダ）のゴム部品（非分解型は一体交換）



エア圧により作動し、ブレーキを効かせる。



内部のグリースの劣化やゴム部品の摩耗。



グリース漏れや内部部品摩耗等によりブレーキ作動不良。

ブレーキ・フルード

ペダル操作を油圧でブレーキ装置に伝える。

通気口から空気中の水分を吸収し劣化。

気泡発生によるブレーキの効き不良。

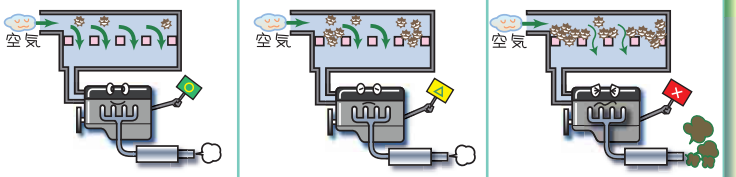
故障予防のために定期的な部品交換を！（乗用車、ライトバン、小型トラック）

自動車部品の消耗・劣化は、重大な故障の原因となる可能性があります。愛車を快適に使用するためには、定期点検で車の状態を把握し、状態に応じた部品交換が必要です。
下記に、主な消耗・劣化部品と定期的な交換の必要性をご紹介しますので、愛車の維持管理をする際の参考にして下さい。
（参考）自動車メーカーでは、自動車を末永く安全にご使用頂くために、定期的な部品・油脂類の交換を車種別に設定しております。詳しくは整備事業場へご相談下さい。

社団法人　日本自動車整備振興会連合会

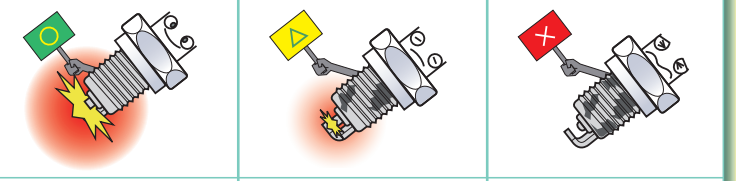
正常な働き　交換の必要性　交換を怠ると

エア・クリーナ・エレメント



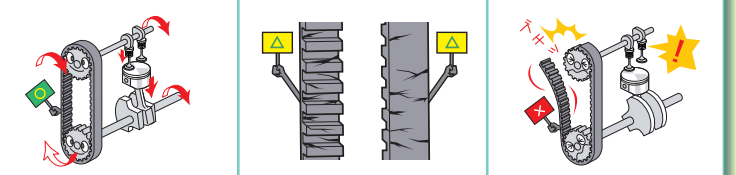
エンジンが吸入する空気中のチリ等をろ過。　チリ等が蓄積され、目詰まりが発生。　エンジン出力低下、燃費や排気ガスの悪化。

スパーク・プラグ



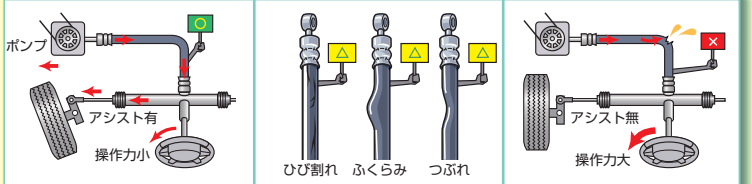
エンジンを動かすため、スパーク・プラグで燃料に点火。　電極消耗等により点火ミスを発生。　点火不良によりエンジン不調、不始動。

タイミング・ベルト



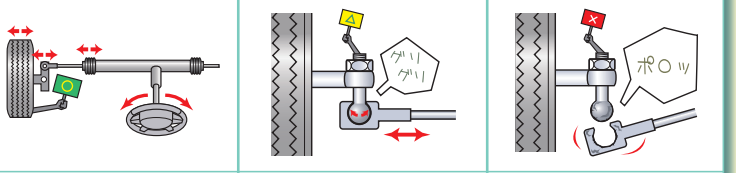
エンジンの吸排気機構に動力を伝える。　ゴム素材のため劣化し、ひび割れ、伸び等が発生。　ベルトの歯飛び、切れ等によるエンジン不調及び停止。

パワー・ステアリング用油圧ホース



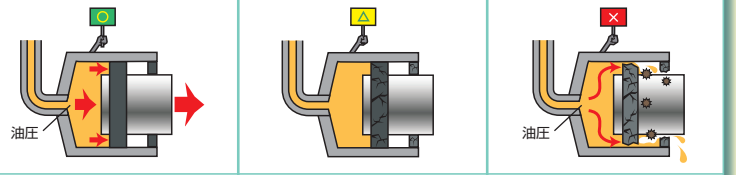
ポンプで発生した油圧を伝えて、ハンドル操作力を軽減。　ゴム素材のため、振動や伸縮の繰り返しにより劣化。　液漏れにより、ハンドル操作困難。

ステアリング・タイロッド・エンド



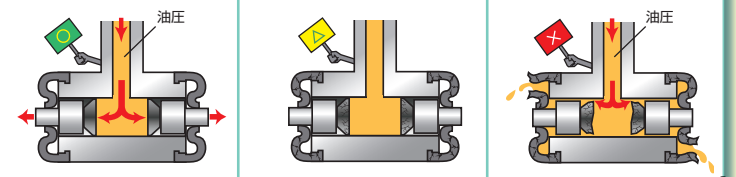
ハンドル操作力が継手を介してタイヤに伝わる。　継手は摩耗、金属疲労をおこす。　継手が外れ、ハンドル操作不能。

ブレーキ・ディスク・キャリパのゴム部品



油圧を保持し、ブレーキを効かせる。　ゴム素材のため、摩擦や伸縮の繰り返しにより劣化。　液漏れ等によりブレーキの効き不良。

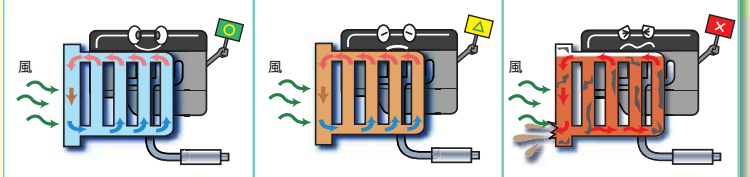
ブレーキ・ホイール・シリンダのゴム部品



油圧を保持し、ブレーキを効かせる。　ゴム素材のため、摩擦や伸縮の繰り返しにより劣化。　液漏れ等によりブレーキの効き不良。

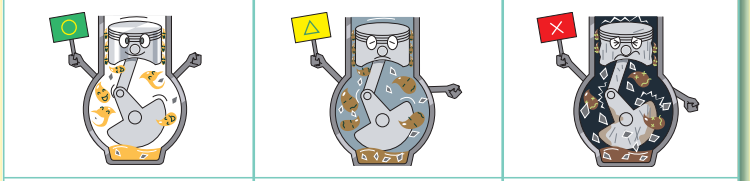
正常な働き　交換の必要性　交換を怠ると

エンジン冷却水（ＬＬＣ）



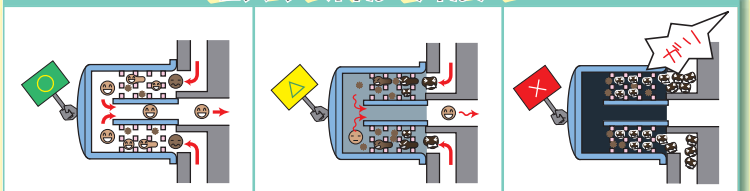
エンジンの熱を吸収してラジエータで放熱。　腐食防止および凍結防止性能が低下。　腐食等により冷却水漏れを起こしオーバーヒート。

エンジン・オイル



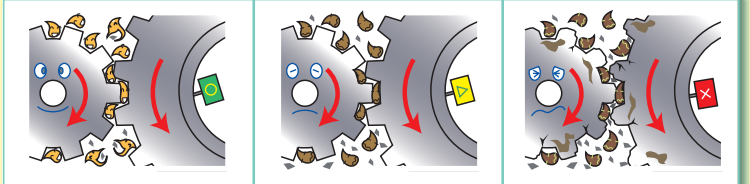
エンジン内部を潤滑し、不純物からエンジンを保護。　不純物を包み込む力が衰え、潤滑性能低下。　潤滑性能低下により傷付き及び焼き付き。

エンジン・オイル・フィルタ



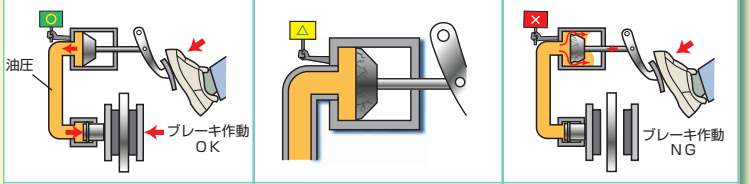
エンジン・オイル中の不純物をろ過。　不純物が蓄積され、目詰まりが発生。　目詰まりにより、ろ過不能となり、エンジン内部損傷。

トランスミッション・オイル、ディファレンシャル・オイル



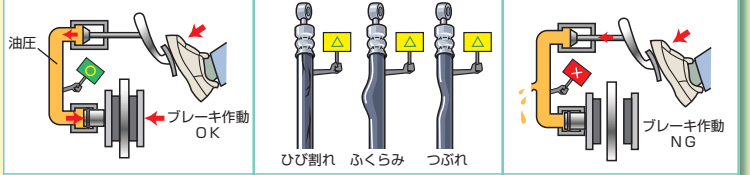
内部を潤滑し、鉄粉等からギヤを保護。　鉄粉等を包み込む力が衰え、潤滑性能低下。　潤滑性能低下により傷付き及び焼き付き。

ブレーキ・マスタ・シリンダのゴム部品



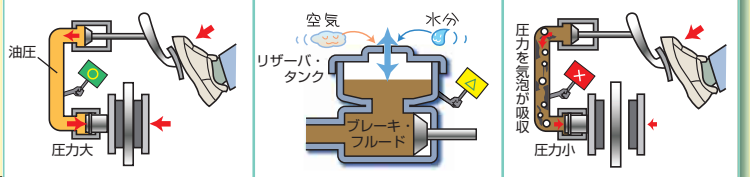
ペダル踏力を油圧に変えてブレーキを作動。　ゴム素材のため、摩擦や伸縮の繰り返しにより劣化。　液漏れ等によりブレーキの効き不良。

ブレーキ・ホース



各ブレーキ装置に油圧を伝える。　ゴム素材のため劣化し、ひび割れ等が発生。　液漏れ等によりブレーキの効き不良。

ブレーキ・フルード



ペダル踏力を油圧でブレーキ装置に伝える。　通気口から空気中の水分を吸収し劣化。　気泡発生によりブレーキの効き不良。

≪発表記者会：東北電力記者会、青森県政記者会、岩手県政記者クラブ、宮城県政記者会
秋田県政記者会、山形県政記者クラブ、福島県政記者クラブ≫

国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism
Press Release

令和8年10月1日
東 北 運 輸 局

「大型車の車輪脱落事故防止キャンペーン」を行います

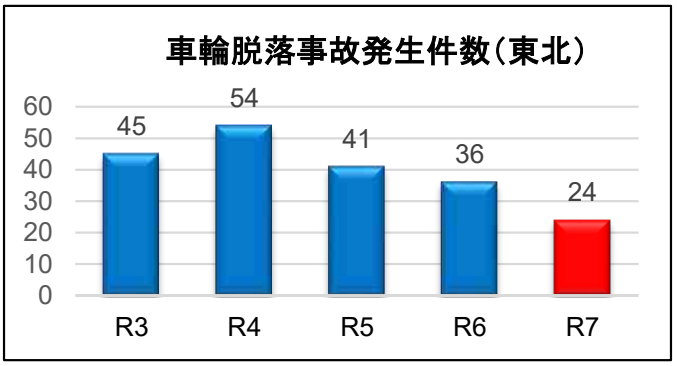
令和7年度の東北運輸局管内における大型車の車輪脱落事故発生件数は24件となり、前年度から12件減少しました。しかし、大型車の車輪脱落事故は重大な事故につながる恐れがあることから、東北運輸局では、さらなる事故防止に向け、NEXCO東日本等と連携した取組を含む標記キャンペーンを令和8年10月から令和9年2月まで実施します。

1. 東北運輸局管内の令和7年度大型車の車輪脱落事故※の発生状況

（詳細は「別紙1」参照）

- 事故発生件数は24件（前年度比12件減）
- 24件のうち、58%の14件が車輪脱着作業後1ヶ月以内に発生
- 事故車両は全て大型貨物自動車
- 車輪脱落箇所は左後輪に集中

※車両総重量8トン以上の自動車又は乗車定員30人以上の自動車であって、車輪を取り付けるホイール・ボルトの折損又はホイール・ナットの脱落により車輪が自動車から脱落した事故



出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

2. 大型車の車輪脱落事故防止キャンペーンの実施

車輪脱落事故の多くは、車輪脱着作業後1か月以内に発生する傾向を踏まえ、冬タイヤに交換する時期にあわせ、次のような取組を実施します。

【主な取り組み】

- 東北運輸局では、NEXCO東日本等との連携を強化し、高速道路において、車輪脱落事故防止に向けた啓発及び大型車のﾎｲｰﾙ･ﾅｯﾄの取付状況を確認する「街頭点検」を実施。また、SA等のﾃﾞｼﾞﾀﾙｻｲﾈｰｼﾞを用いた啓発活動を実施。
- 一般道路においても、各運輸支局が大型車のﾎｲｰﾙ･ﾅｯﾄの取付状況を確認する「街頭点検」を実施。（詳細は下記各運輸支局へ問合せください。）
- 車輪脱落事故防止ﾎﾟｽﾀｰ・ﾁﾗｼ（別紙2）を道の駅や自動車整備工場等に掲示し、車輪脱落事故防止の周知・啓発を実施。
- 自動車運送事業者や自動車整備事業者に対して、適切なタイヤ交換作業及び交換後の確実な保守管理が行われるよう研修を実施。

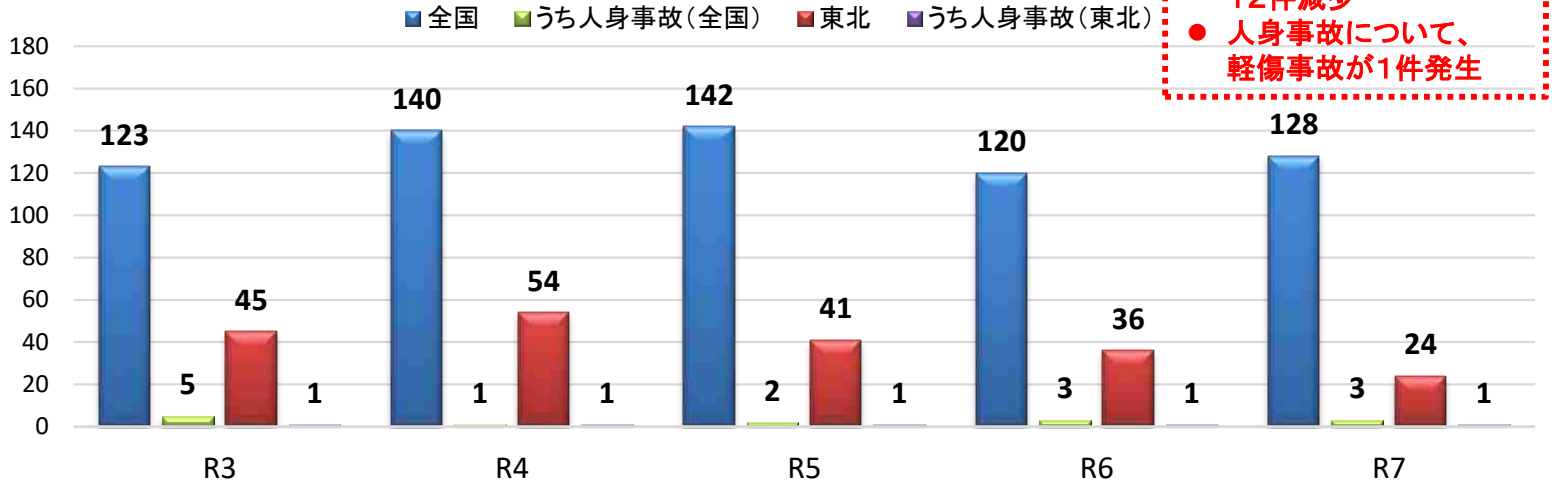


（令和7年度の街頭点検の様子）

〈各運輸支局の問合せ先〉
（音声案内後２番）
青森：017-739-1501　岩手：019-638-2154
宮城：022-235-2517　秋田：018-863-5811
山形：023-686-4711　福島：024-546-0345

〈問合せ先〉
東北運輸局自動車技術安全部
整備・保安課　加藤、眞壁
保安・環境調整官　清野、木村
TEL：022-791-7534

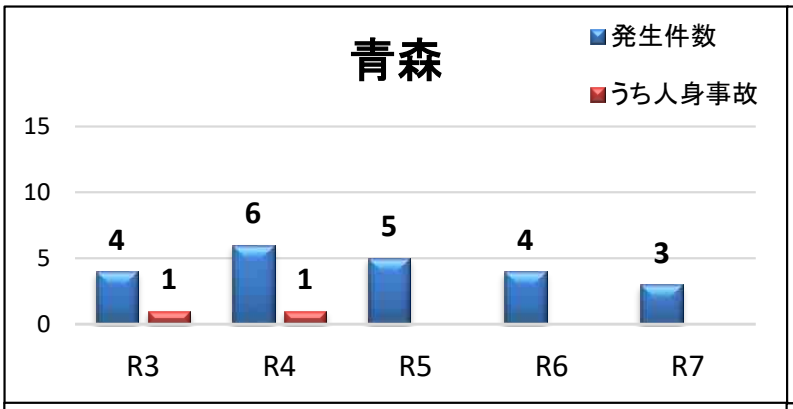
大型車の車輪脱落事故*発生件数の推移

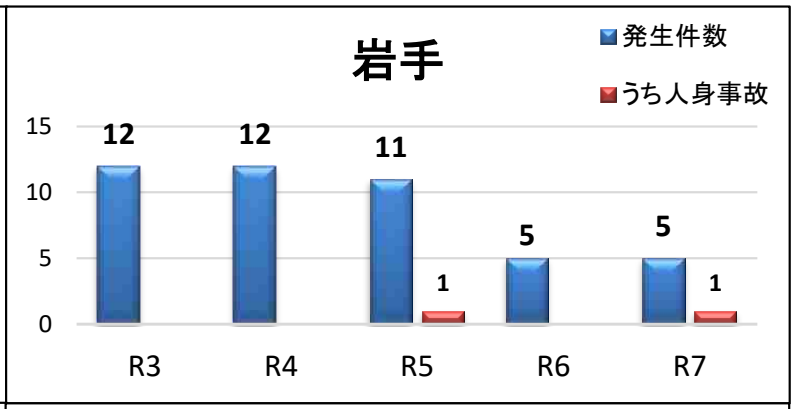


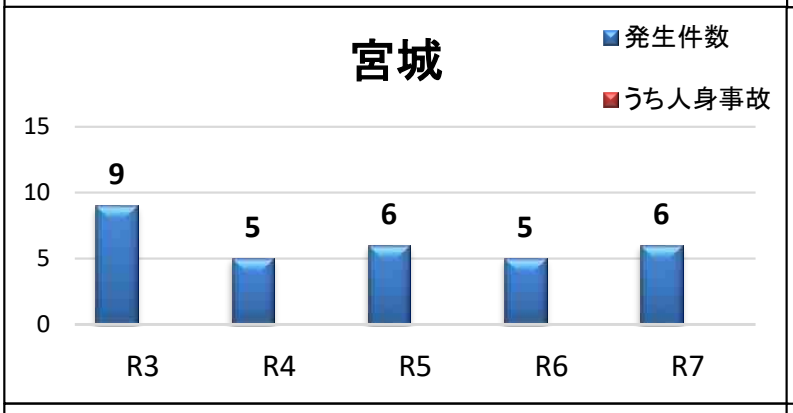
- 事故件数は、対前年度12件減少
- 人身事故について、軽傷事故が1件発生

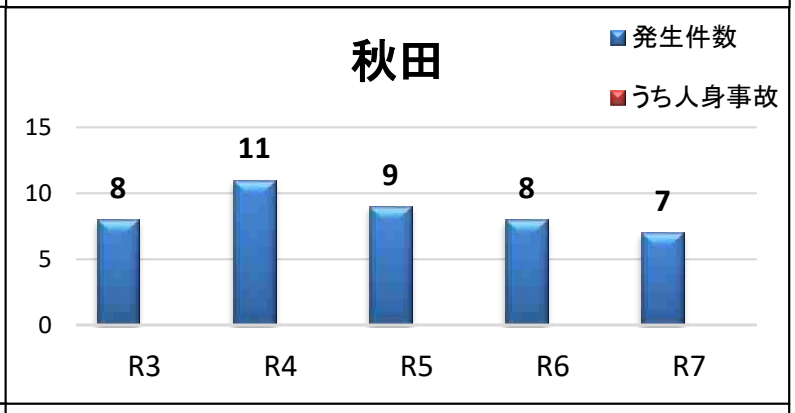
※車両総重量8トン以上の自動車又は乗車定員30人以上の自動車であって、車輪を取り付けるホイール・ボルトの折損又はホイール・ナットの脱落により車輪が自動車から脱落した事故

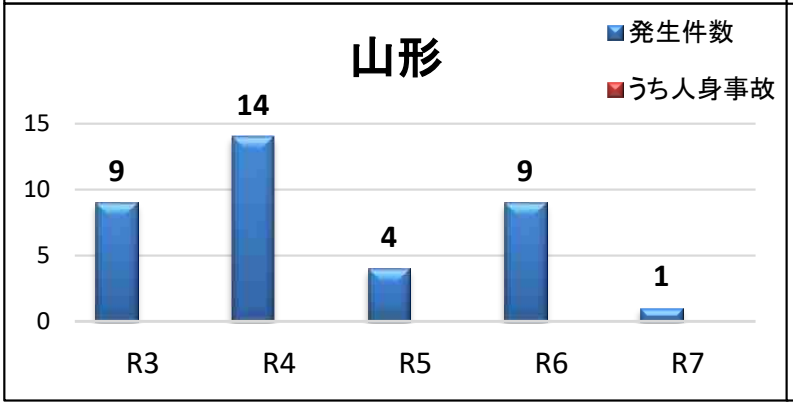
事故車両の使用の本拠の位置を管轄する支局別発生件数

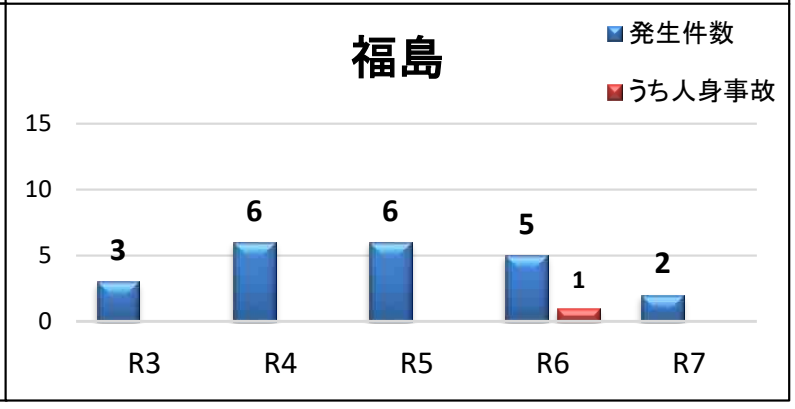








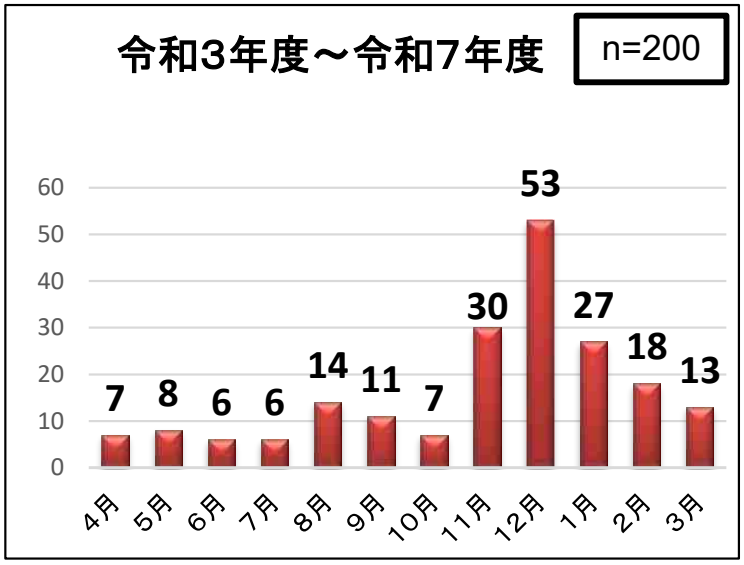


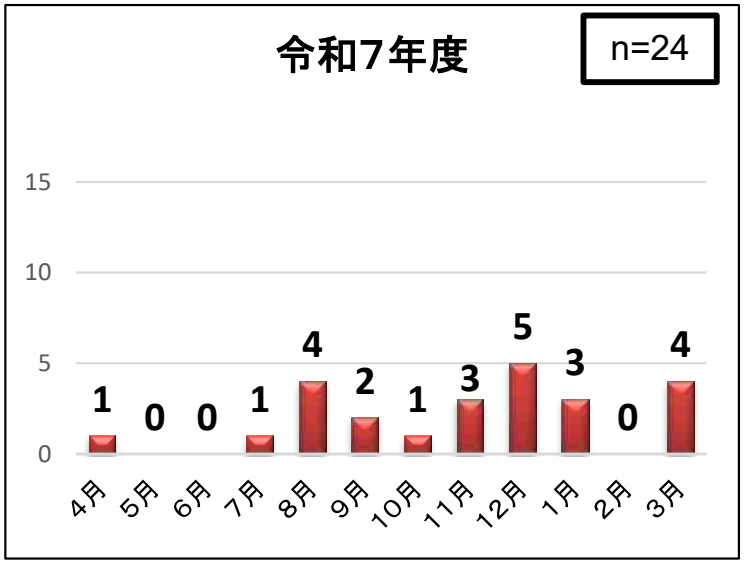


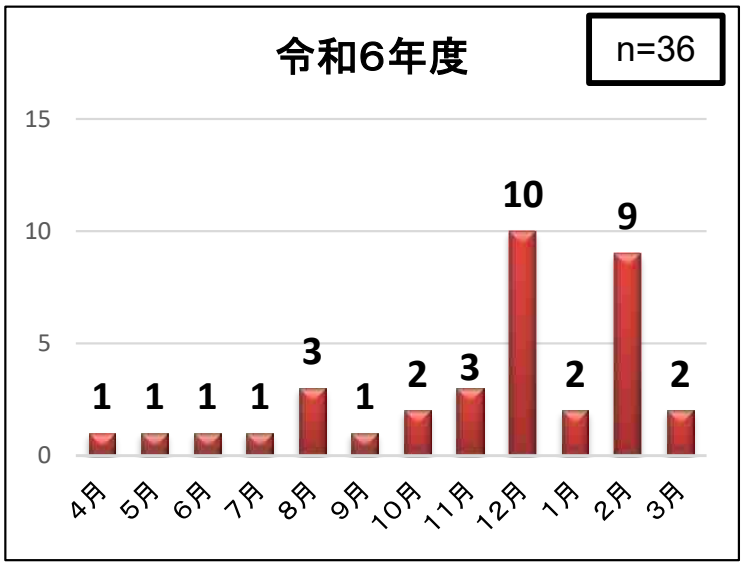
出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

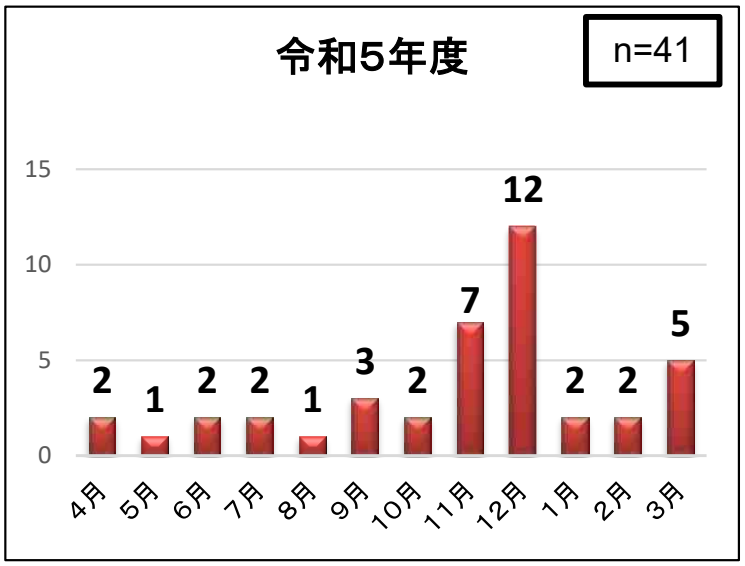
東北管内月別車輪脱落事故発生件数（令和３年度～令和７年度）

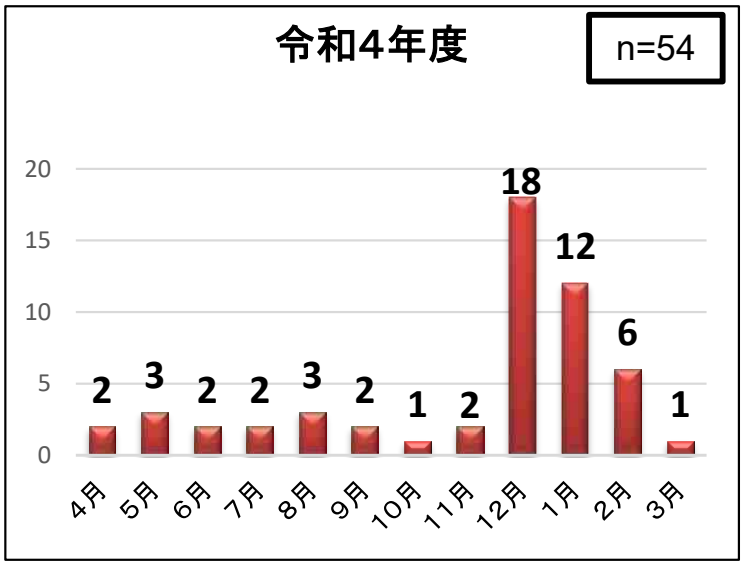
- 冬タイヤへの交換作業が集中する11月以降に多く発生する傾向が見られる

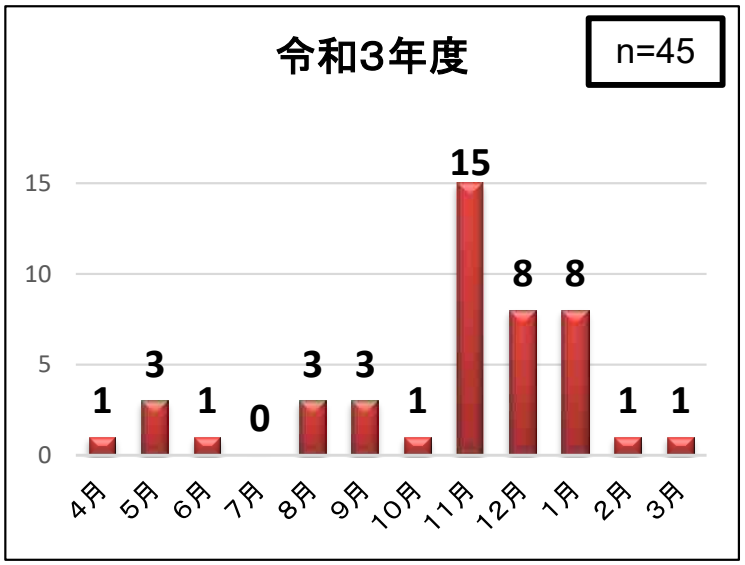








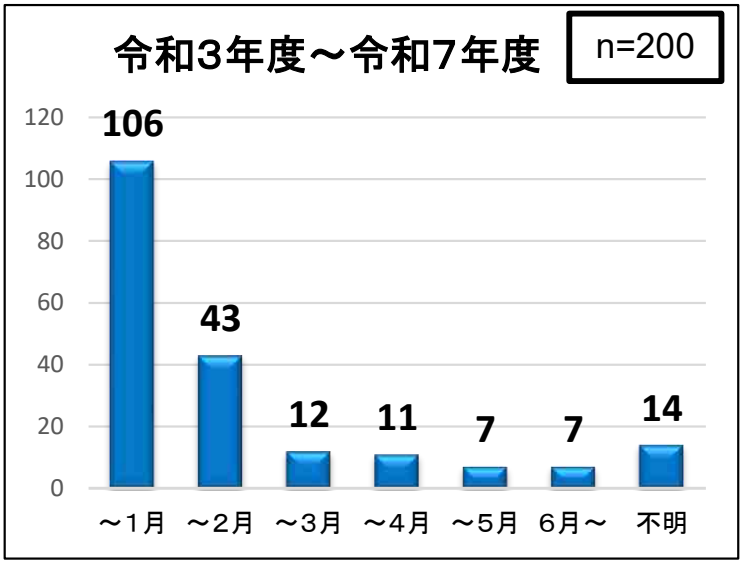


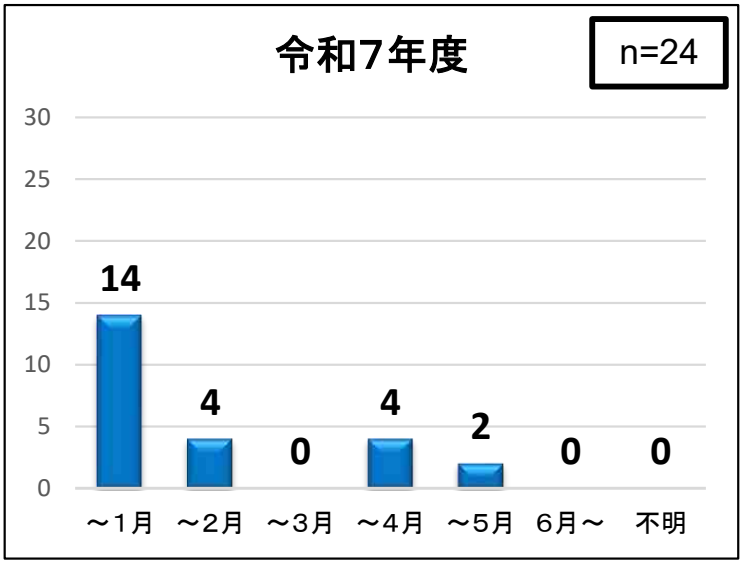


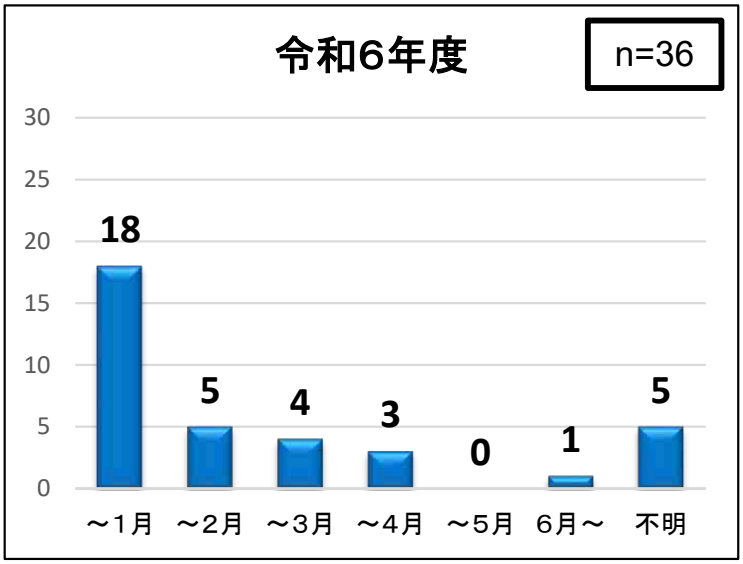
出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

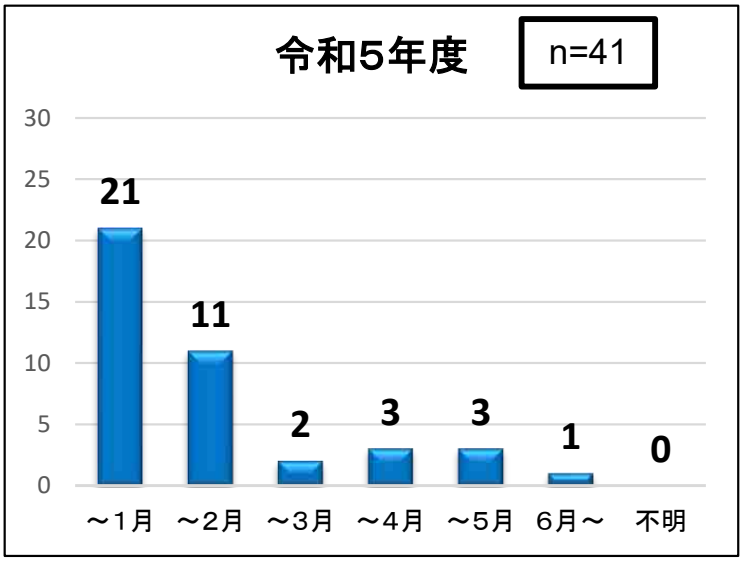
車輪脱着作業から事故発生までの期間別件数（令和３年度～令和７年度）

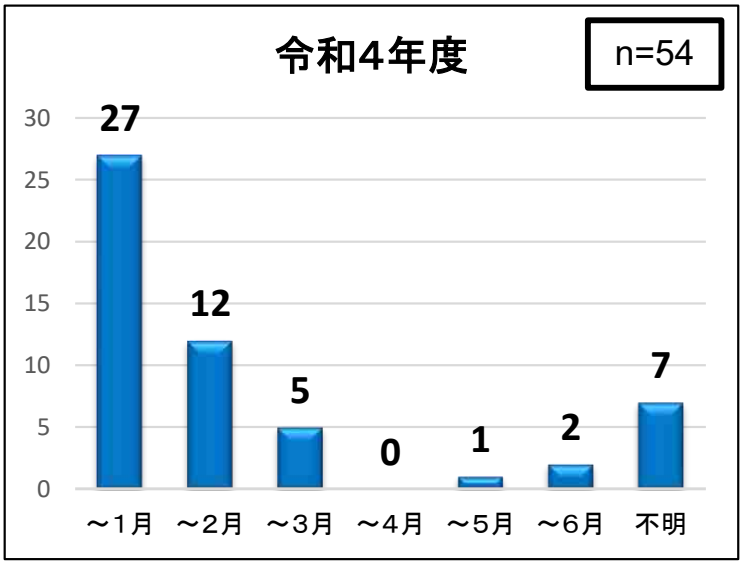
- 脱落事故の発生車両については、車輪脱着作業から1ヶ月以内に多く発生している傾向が見られる

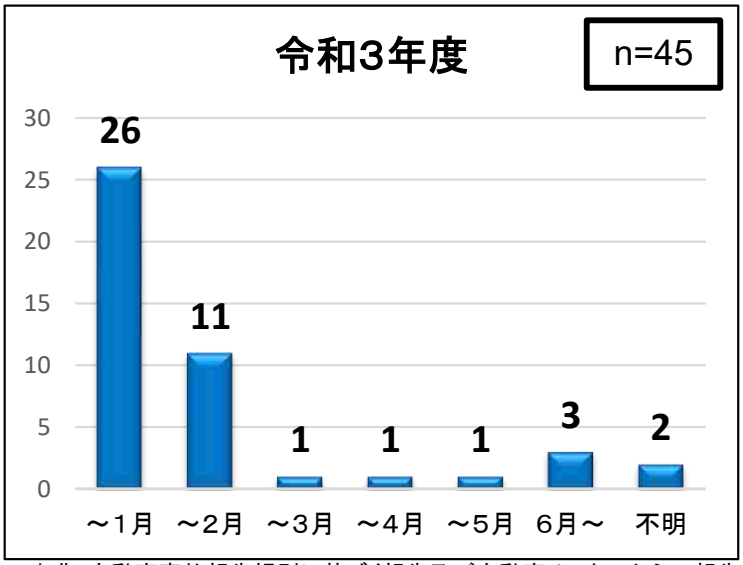












出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

東北管内車輪脱落事故発生状況

業態別発生件数（大型バス・大型トラック）

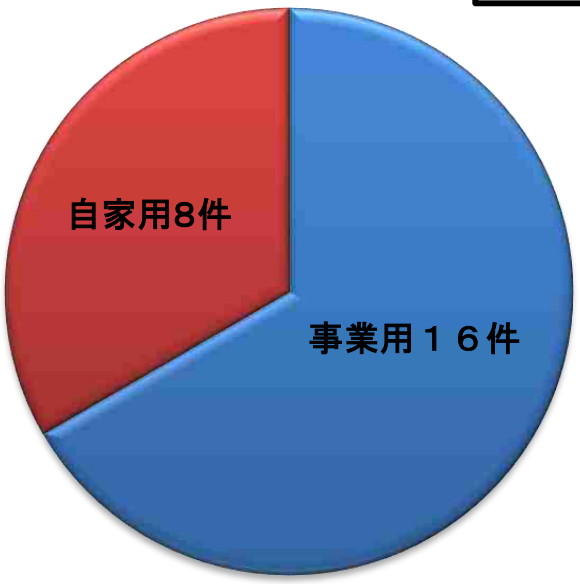
n=24



・全て大型トラックで発生している
大型バスは0件

事業用・自家用別発生件数

n=24

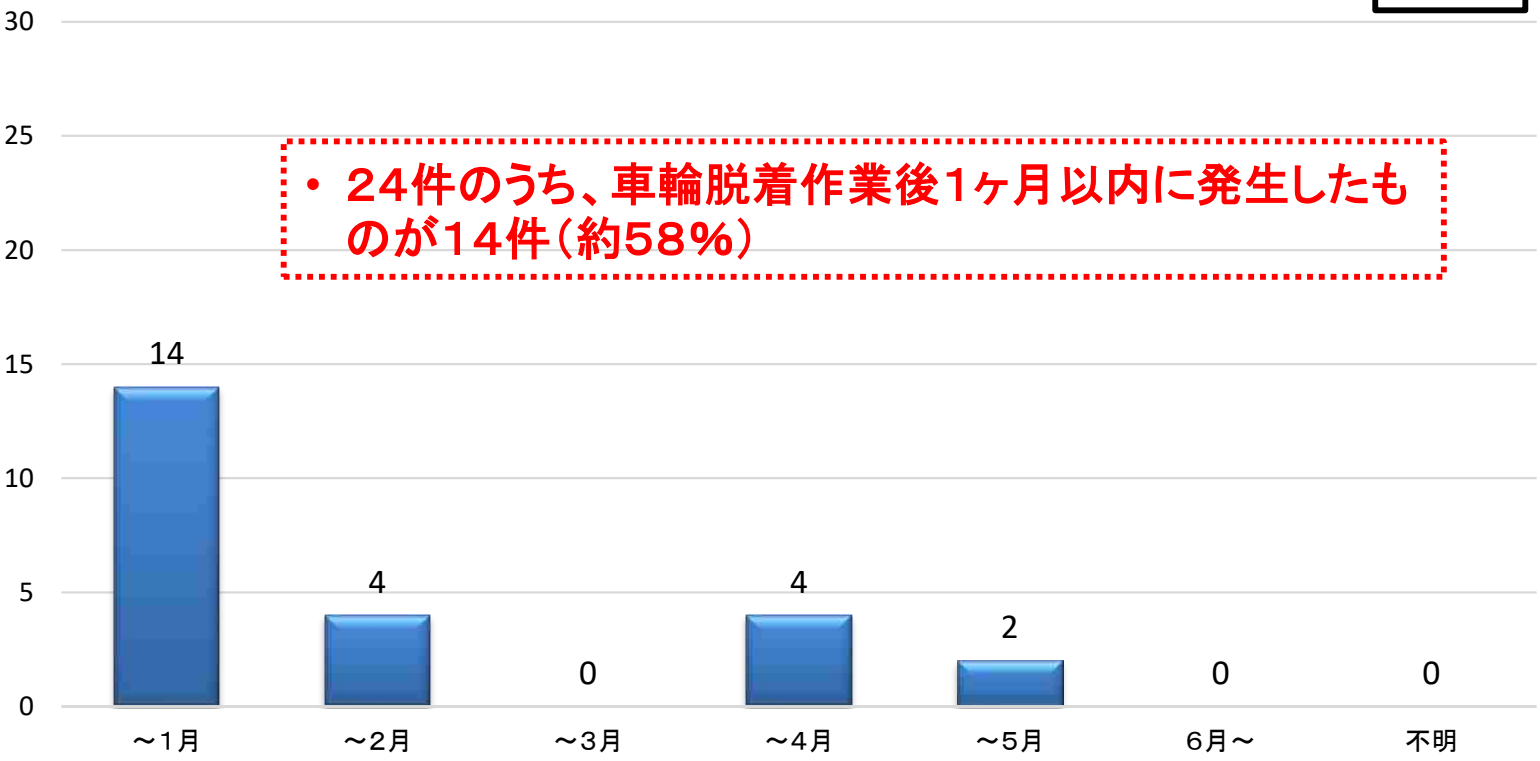


・前年度から事業用が9件減少

車輪脱着作業から事故発生までの期間別件数

n=24

・24件のうち、車輪脱着作業後1ヶ月以内に発生したものが14件（約58%）



出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

東北管内車輪脱落事故発生状況

月別車輪脱落事故発生件数

n=24

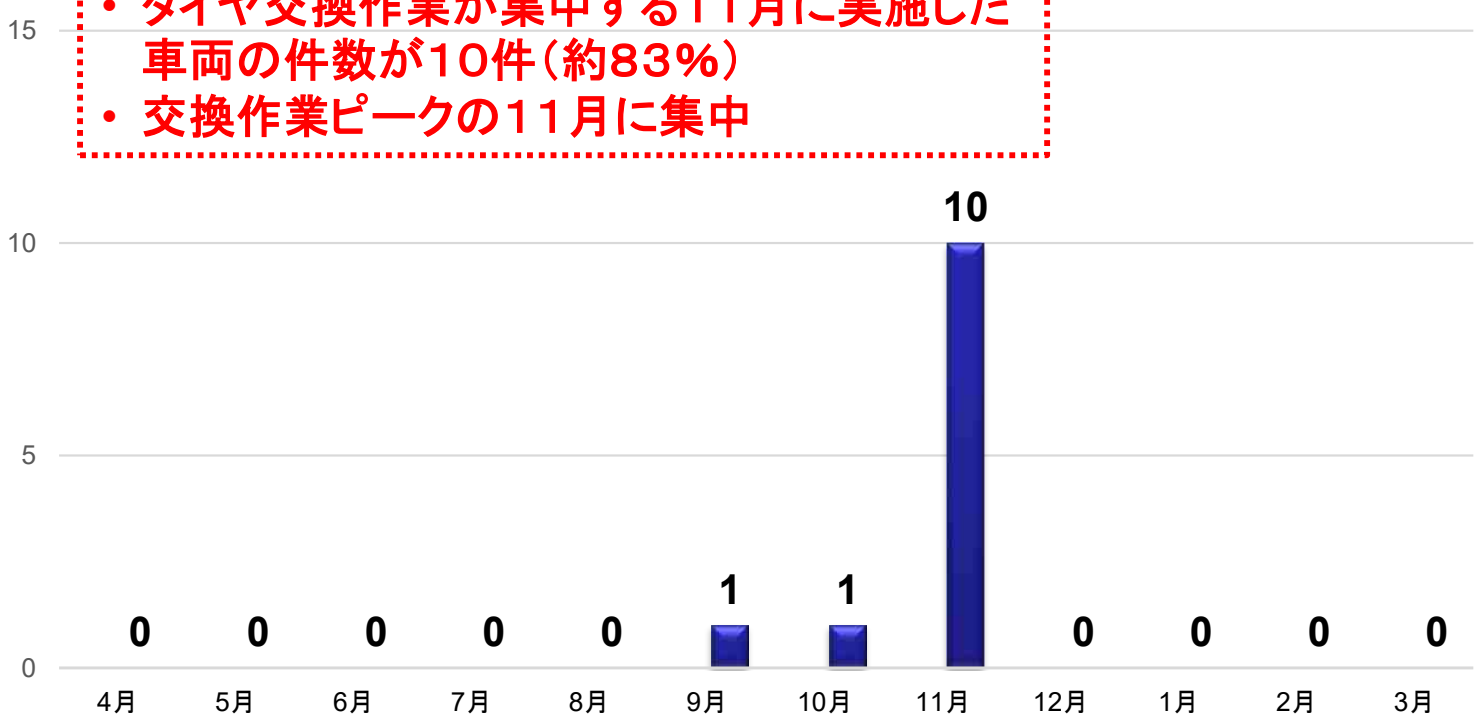
- 24件のうち、11月～3月までの冬季期間中に15件（約63%）発生している



月別タイヤ交換実施件数
（タイヤ交換後3ヶ月以内に車輪脱落したもの）

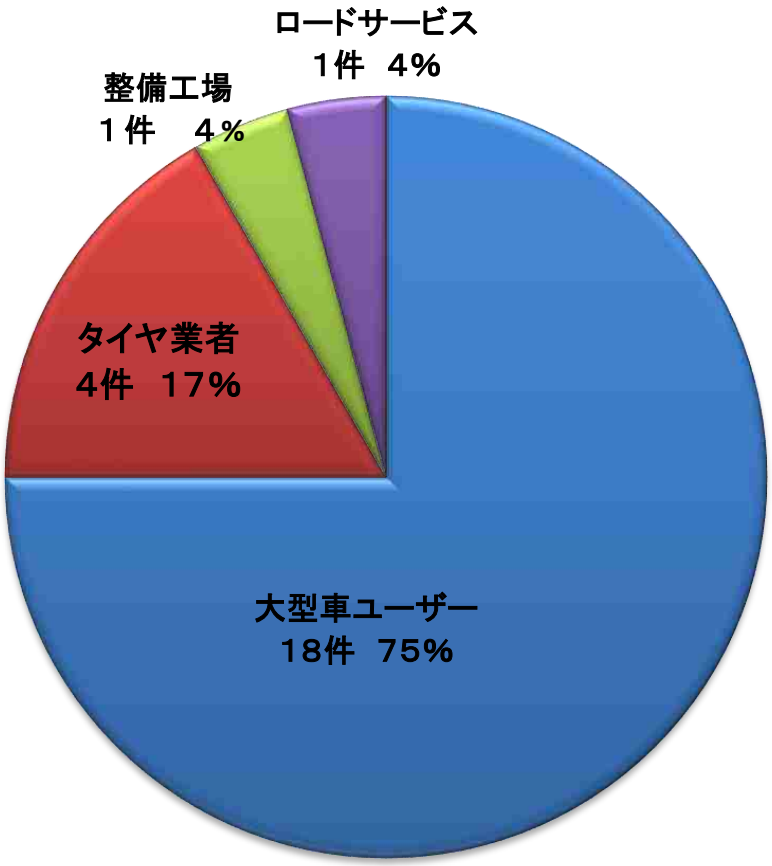
n=12

- タイヤ交換作業が集中する11月に実施した車両の件数が10件（約83%）
- 交換作業ピークの11月に集中



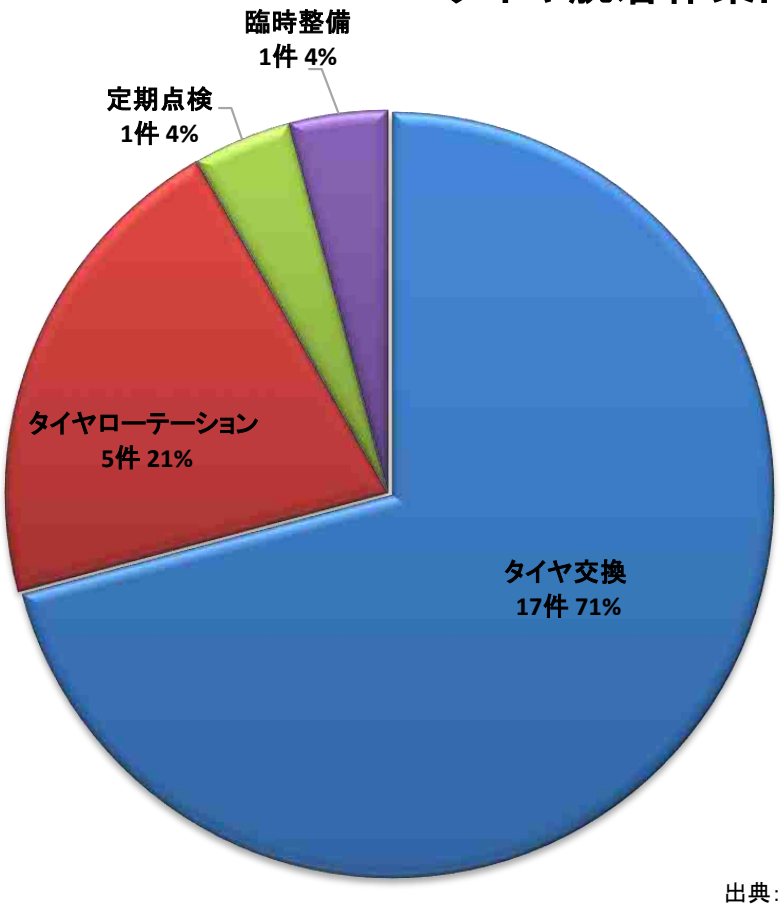
出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

タイヤ脱着作業実施者別



- 大型車ユーザーの交換によるものが約75%を占める傾向

タイヤ脱着作業内容別発生件数



- タイヤ交換、タイヤローテーションが大半を占める

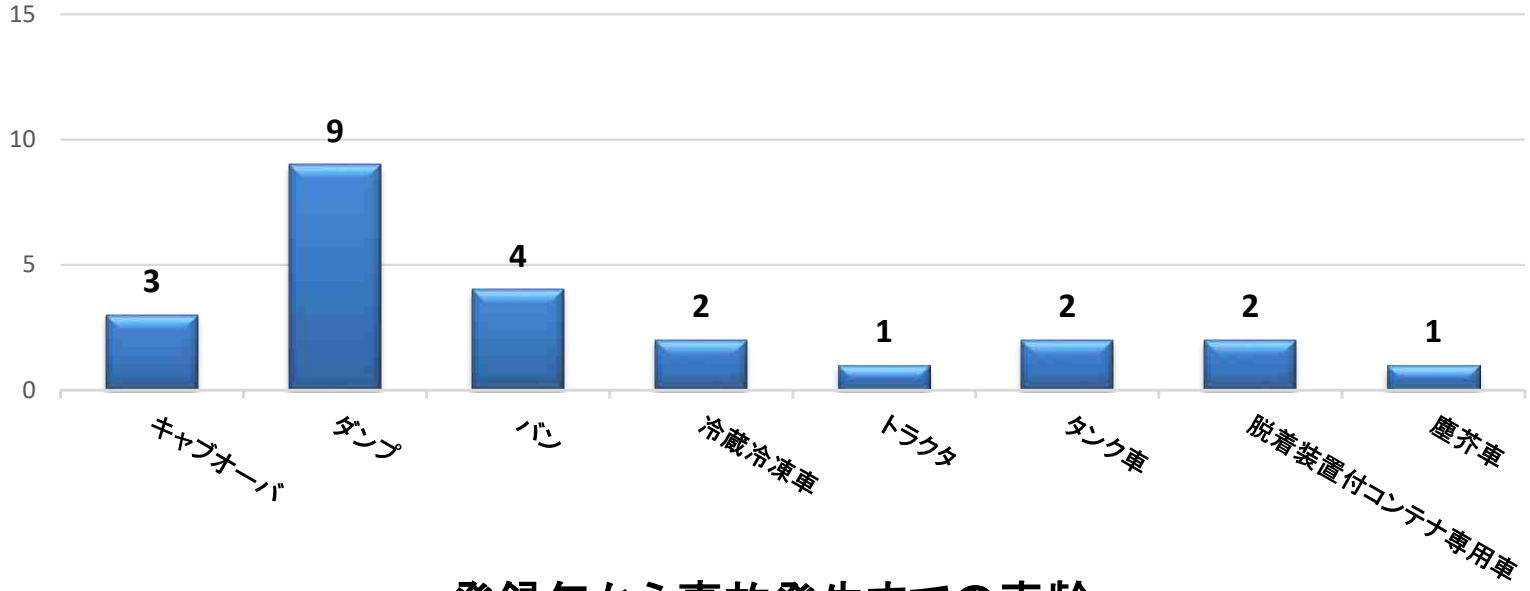
●タイヤ交換
・通常タイヤから冬用タイヤへの交換
・冬用タイヤから通常タイヤへの交換
・パンクや摩耗したタイヤの交換など
●タイヤローテーション
・タイヤの摩耗が偏る事を防止するため、前後・左右のタイヤを入れ替える

出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

東北管内車輪脱落事故発生状況

車体の形状別発生件数

n=24



登録年から事故発生までの車齢

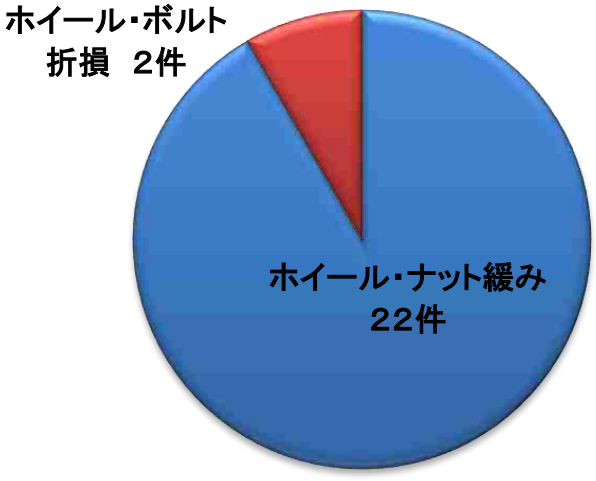
n=24

- 初度登録から10年以上経過している車両が約71%を占めている。



タイヤ脱落時の原因

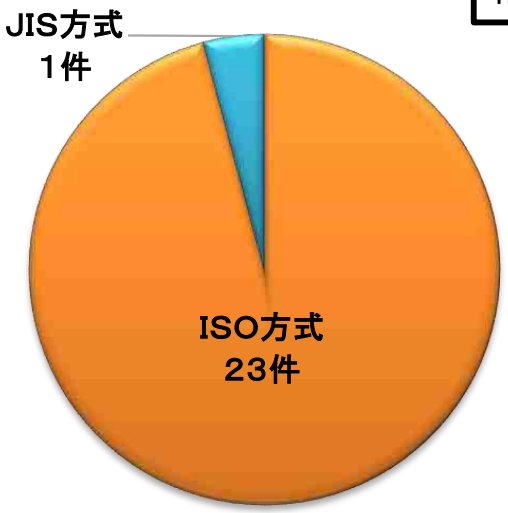
n=24



- 大半はホイール・ナットの緩みによるもの

締め付け方式

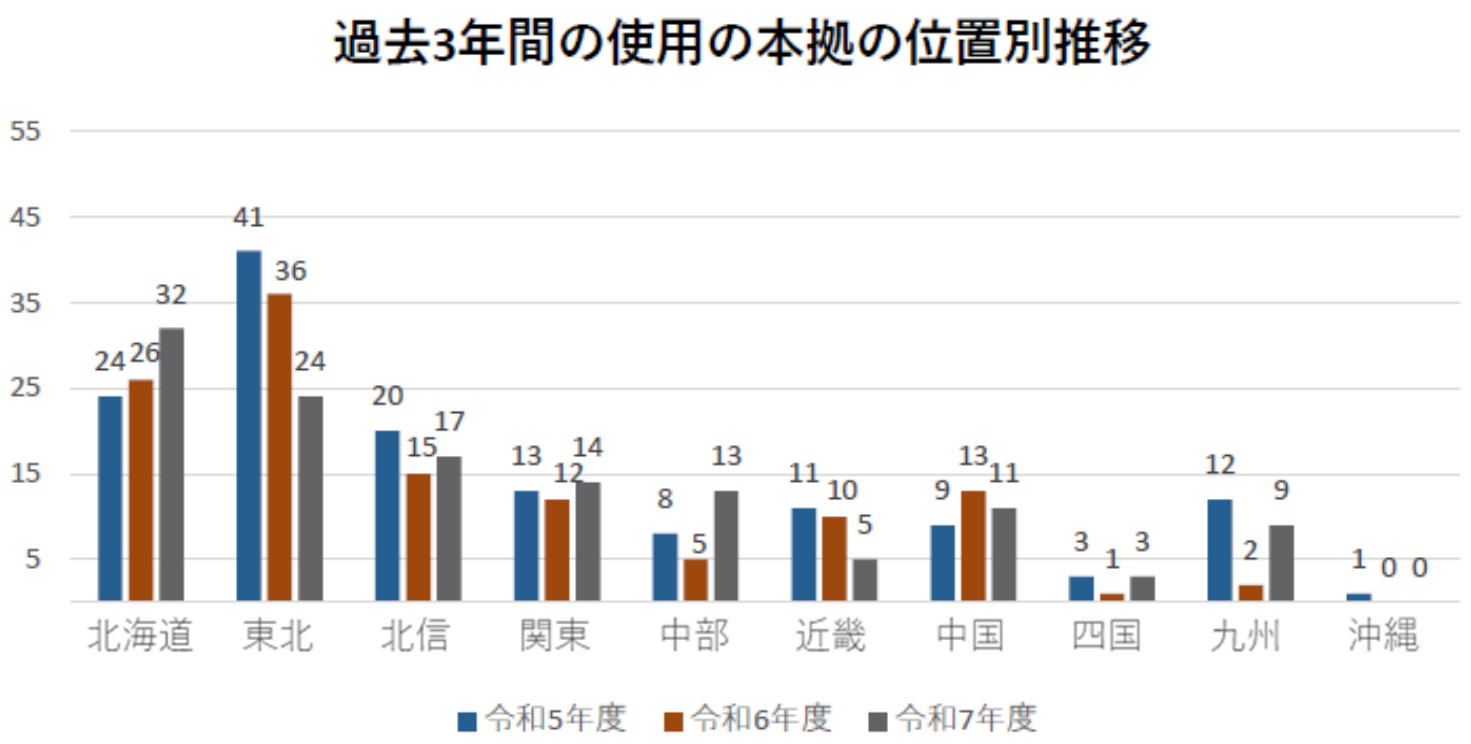
n=24



- 大半はISO方式

出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

全国の車輪脱落事故発生状況



出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

防ごう 大型車の車輪脱落事故

おとさない

トルクレンチで適正締付

適正なトルクレンチによる規定トルクの締め付け、タイヤ交換後の増し締めの実施。



おとさぬための点検整備

事前の正しい点検が大きな事故を未然に防ぐ唯一かつ最善の手段です。



さびたナットは清掃・交換



ディスクホイール取付面、ホイールナット当たり面、ハブの取付面、ホイールボルト、ナットの錆やゴミ、追加塗装などを取り除きます。

この2つが特に重要!
事故の多くは清掃・給脂の不足が原因!



ナット・ワッシャー隙間に給脂



ホイールボルト、ナットのねじ部と、ナットとワッシャーもすき間にエンジンオイルなど指定の潤滑油を薄く塗布し、回転させて油をなじませてください。

いちにち一度はゆるみの点検



運行前に特に脱落が多い左後輪を中心に、ボルト、ナットを目で見て手で触るなどして点検します。

©くまみね工房



車輪脱落予兆検知装置を取り付けよう!

ホイールナットの緩みなどによる車輪脱落の予兆を検知し、ドライバーに警報。事故防止と負担軽減に役立ちます。

※機能には限界があります。「おとさない」の徹底をお願いします。

詳しい情報は日本自動車工業会ホームページへ
http://www.jama.or.jp/truck-bus/wheel_fall_off/

国土交通省　自動車点検整備推進協議会　大型車の車輪脱落事故防止対策に係る調査・分析検討会　日本自動車工業会（いすゞ自動車　日野自動車　三菱ふそうトラック・バス　UDトラックス）　全日本トラック協会　日本バス協会　全国自家用自動車協会　日本自動車整備振興会連合会　日本自動車販売協会連合会　全国タイヤ商工協同組合連合会　日本自動車タイヤ協会　全国石油商業組合連合会　日本自動車車体工業会　日本自動車輸入組合　日本自動車機械工具協会　日本自動車機械器具工業会　自動車用品小売業協会　日本自動車車体整備協同組合連合会

タイヤ交換などホイール脱着時の **不適切な作業**（インパクトレンチだけで締め付け／錆びたナットを再使用／規定トルク未確認 など）が原因で車輪脱落事故が発生しています。

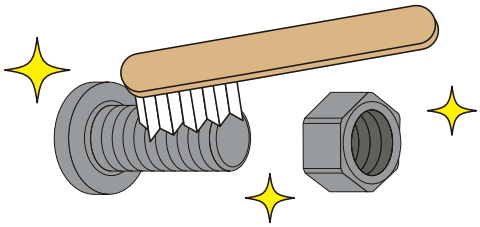
正しい車輪の取り扱いで車輪脱落事故ゼロへ。



下記3つの注意点について、車載の「取扱説明書」などを参照し、正しい作業をお願いします。

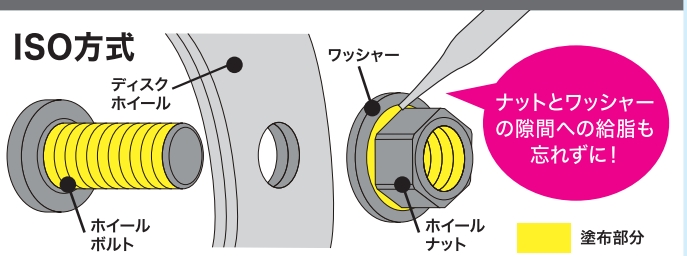
ホイール脱着作業の3つのポイント

1 ホイールボルト・ナットなどを清掃・交換する



ディスクホイール取付面、ホイールナット当たり面、ハブ取付面（ISO方式では、ハブのはめ合い部も）、ホイールボルト、ナットの錆やゴミ、泥、追加塗装などを取り除きます。錆び、亀裂、損傷が著しい場合は交換してください。

2 ホイールボルト・ナットなどに潤滑剤を塗布



ホイールボルト、ナットのねじ部、ナットとワッシャーのすき間にエンジンオイルなど指定の潤滑剤を薄く塗布し、回転させて油をなじませます。ワッシャーがスムーズに回転するか点検し、スムーズに回転しない場合はナットを交換してください。

注）ナットの座面（ディスクホイールとの当たり面）には塗布しないでください。

3 ホイールナットの締め付けをする

必ず規定の締付トルクで締め付けを行ってください。

ホイールの締め付け方式には、球面座で締め付けるJIS方式と、平面座で締め付けるISO方式があります。
また「排出ガス規制・ポスト新長期規制適合」大型車から、左右輪・右ねじとする「新・ISO方式」を採用しました。
取り扱い方法をご確認いただき、適切なタイヤ交換作業の実施をお願いします。

ホイール締め付け方式	ISO方式（8穴、10穴）
ホイールサイズとボルト本数（PCD）	19.5インチ：8本（PCD275mm）／22.5インチ：10本（PCD335mm）
ボルトサイズ　ねじの方向	【M22】　左右輪：右ねじ（新・ISO方式）／右輪：右ねじ　左輪：左ねじ（従来ISO方式）
ホイールナット　使用ソケット	平面座（ワッシャー付き）・1種類／33mm（従来のISO方式の一部は32mm）
ダブルタイヤ	1つのナットで共締め
ホイールのセンタリング	ハブインロー
アルミホイール履き替え	ボルト交換

アルミホイール・スチールホイールの取り扱いミスによる車輪脱落事故も発生しています。
アルミホイール ⇔ スチールホイール組み換え時には、誤組み付け、部品の誤組みに注意してください。

詳しくはこちらの資料をご覧ください▶ https://www.jama.or.jp/operation/truck-bus/docs/Torque.compressed.pdf

詳しい情報は、日本自動車工業会HPをご覧ください　http://www.jama.or.jp/truck-bus/wheel_fall_off/

国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism
Press Release

令和８年10月１日
物流・自動車局
自動車整備課

冬用タイヤ交換時には確実な作業の実施をお願いします！

大型車の冬用タイヤへの交換時期に車輪の脱落事故が増加する傾向を踏まえ、関係団体と連携して「大型車の車輪脱落事故防止キャンペーン」を実施し、タイヤ脱着時の確実な作業及び保守管理の徹底を呼びかけます。

○　令和７年度の大型車の車輪脱落事故発生件数は128件であり、令和６年度（120件）に比べ８件増加し、更なる対策が急務です。多くの事故車両において、タイヤ脱着作業時のさび取り清掃、各部位への潤滑剤の塗布及びホイール・ナットが円滑に回るかの点検等が不十分であることが確認され、さらに、保守管理においても、増し締め及び日常点検時のホイール・ナット緩み確認等が確実に実施されていないこと※が確認されています。

※　令和４年２月に設置された「大型車の車輪脱落事故防止対策に係る調査・分析検討会」による調査・分析結果

○ 令和７年度の発生状況は以下のとおりでした。

- **約５割**の事故が**11月から１月の冬季３ヶ月間**に発生
- **５割以上**の事故が**タイヤ脱着作業後１ヶ月以内**に発生
- **９割以上**の事故が**左後輪**にて発生

○ こうした状況を踏まえ、関係団体と連携し、令和８年10月から令和９年２月にかけて「大型車の車輪脱落事故防止キャンペーン」を実施し、タイヤ脱着時の確実な作業及び保守管理の徹底を呼びかけます。

【主な取り組み】

- 運送事業者、タイヤショップ、整備事業者等に対し、チラシ、ポスター、SNS、各種研修等により、適切なタイヤ脱着作業や保守管理の徹底を周知
- 大型トラック運送事業者の経営者層に対し、社内関係者へ車輪脱落事故の危険性を伝え、適切なタイヤ脱着作業及び保守管理の徹底を周知
- 車輪脱落予兆検知装置の普及促進

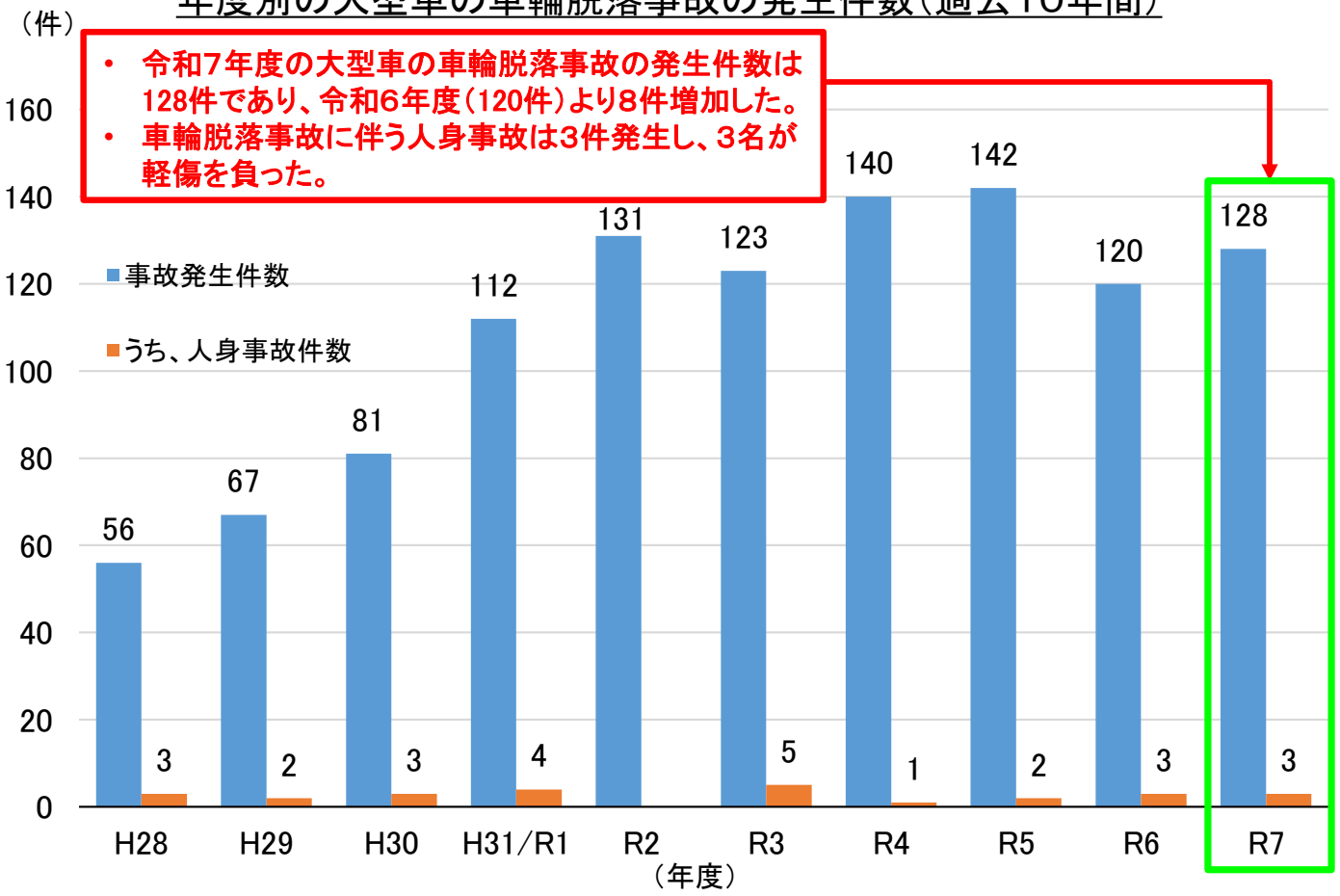
＜添付資料＞
別紙１：車輪脱落事故発生状況
別紙２：大型車の車輪脱落事故防止のための啓発チラシ
別紙３：ホイールボルト、ナットやディスクホイール、ハブの錆に注意！啓発チラシ
別紙４：「車輪脱落予兆検知装置」導入のご案内

〈問い合わせ先〉
物流・自動車局自動車整備課　西村、坂本
代表:03-5253-8111（内線：42413）
直通:03-5253-8599

車輪脱落事故発生状況

別紙1

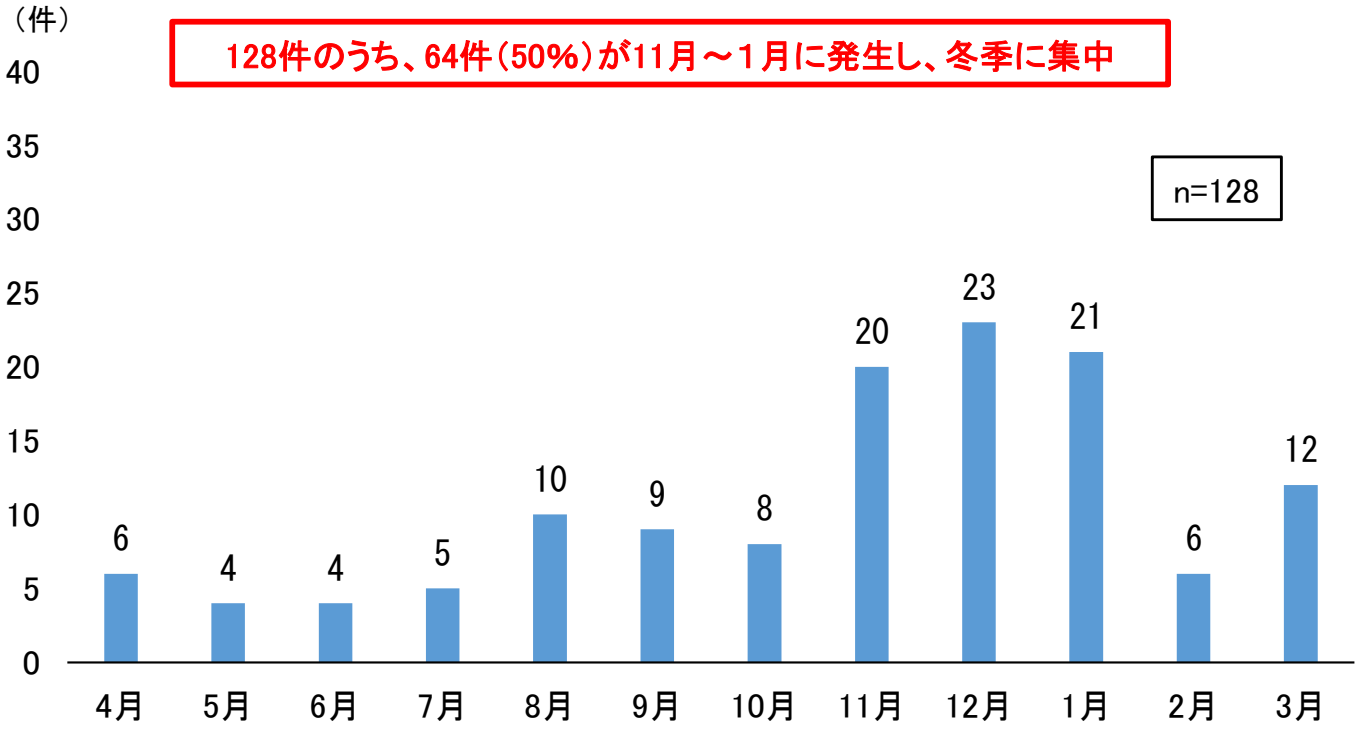
年度別の大型車の車輪脱落事故の発生件数（過去10年間）



※ 車両総重量8トン以上の自動車又は乗車定員30人以上の自動車であって、車輪を取り付けるホイール・ボルトの折損又はホイール・ナットの脱落により車輪が自動車から脱落した事故

出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

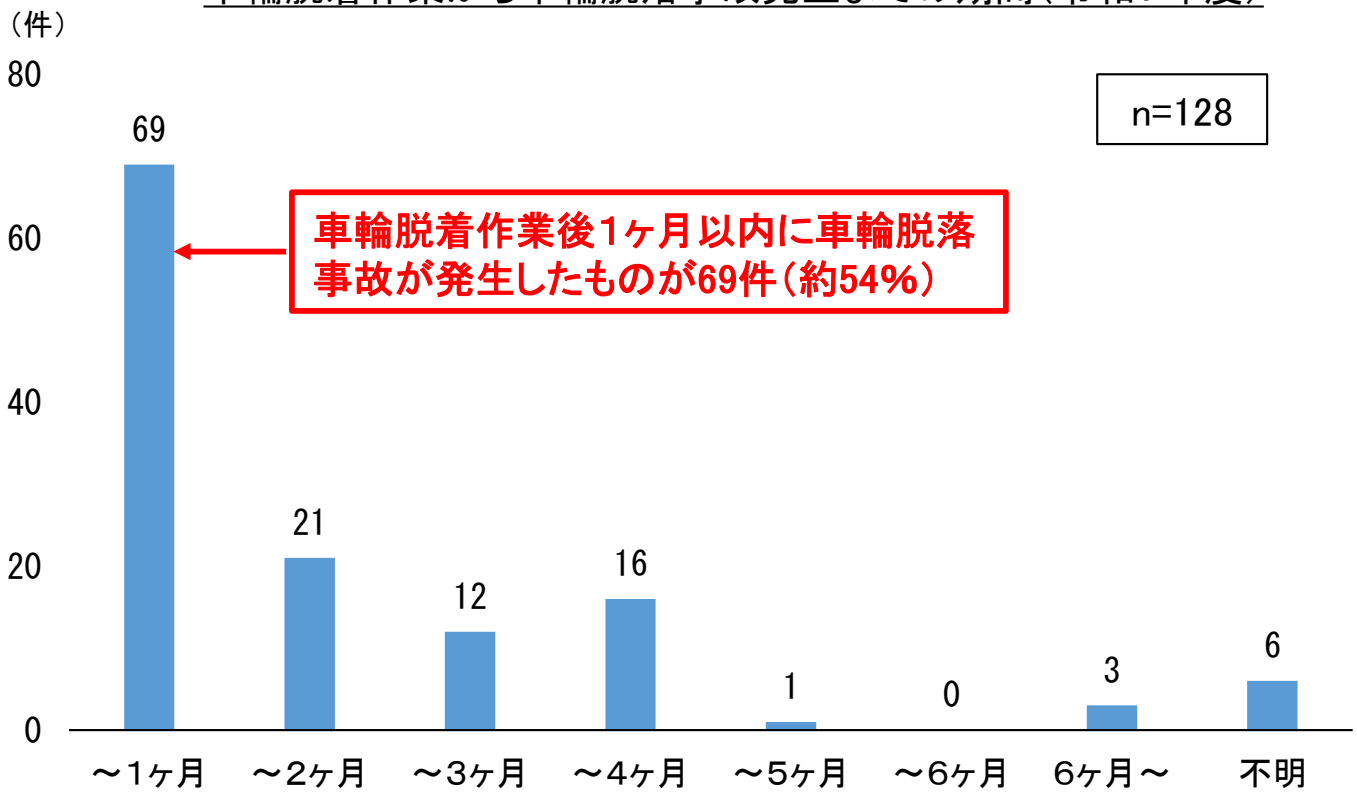
車輪脱落事故の月別発生件数（令和7年度）



出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

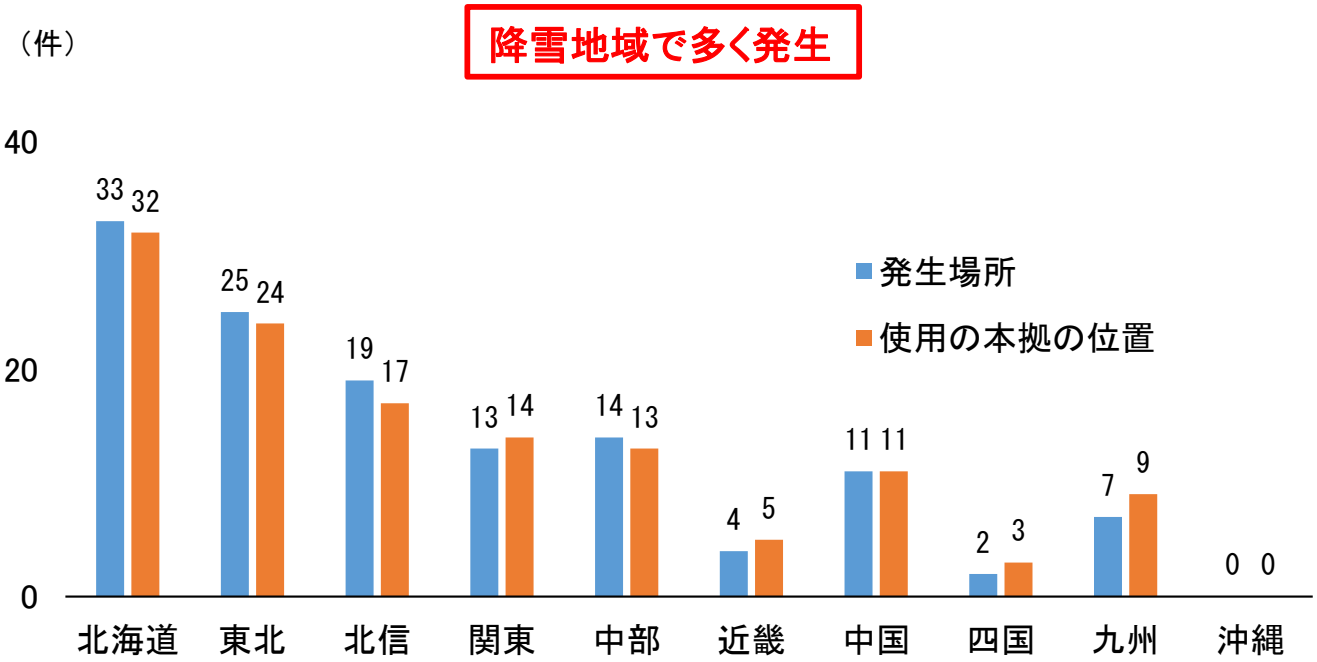
車輪脱落事故発生状況

車輪脱着作業から車輪脱落事故発生までの期間（令和7年度）



出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

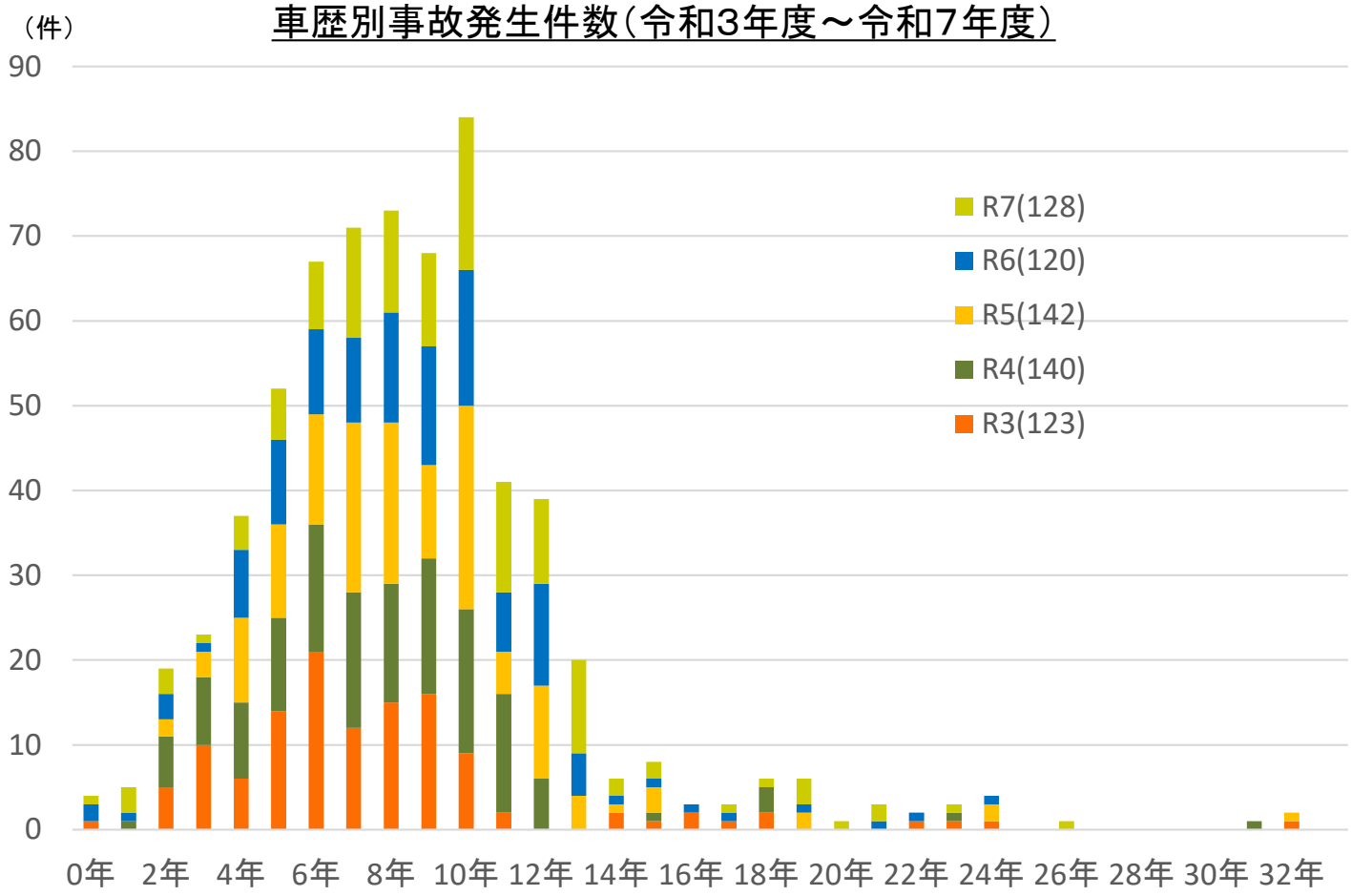
事故発生場所別、使用の本拠の位置別発生件数（令和7年度）



出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

車輪脱落事故発生状況

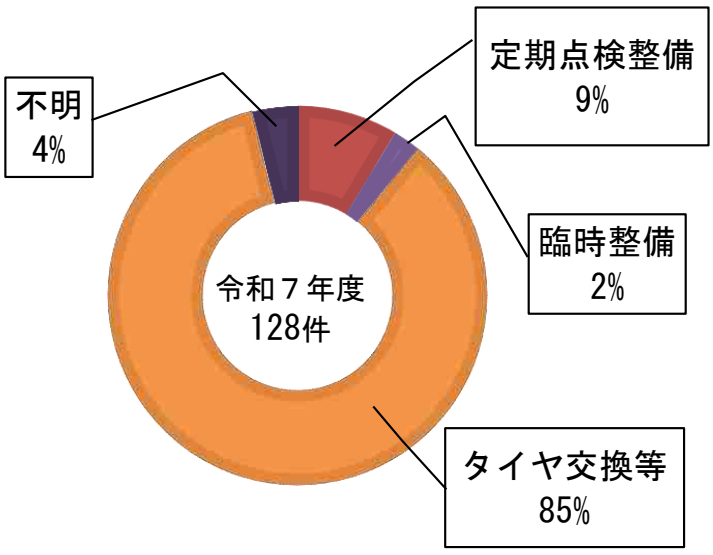
車歴別事故発生件数（令和3年度～令和7年度）



出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

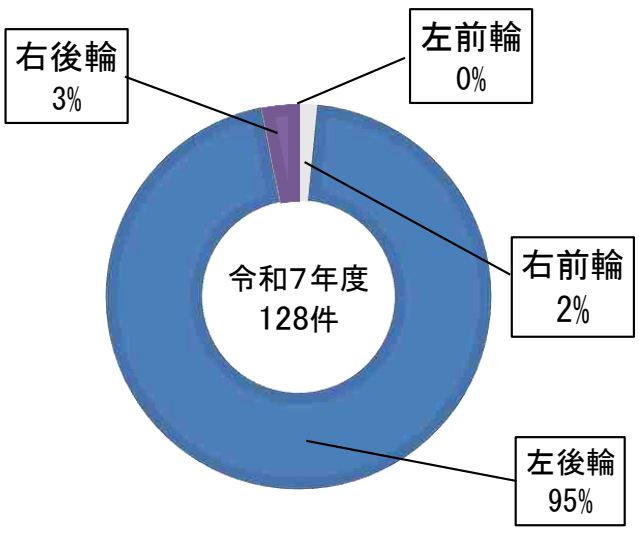
タイヤ脱着作業内容別

約85%がタイヤ交換等作業実施後の脱落



脱落した車輪の位置

約95%が左後輪からの脱落

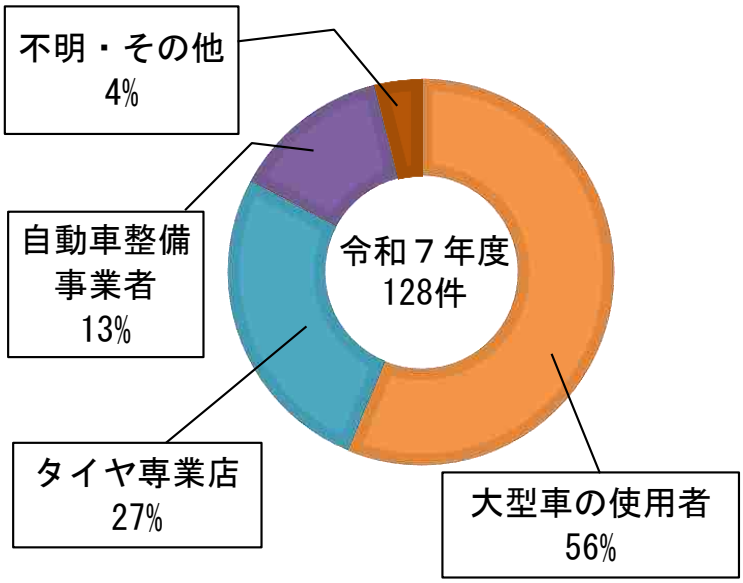


出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

車輪脱落事故発生状況

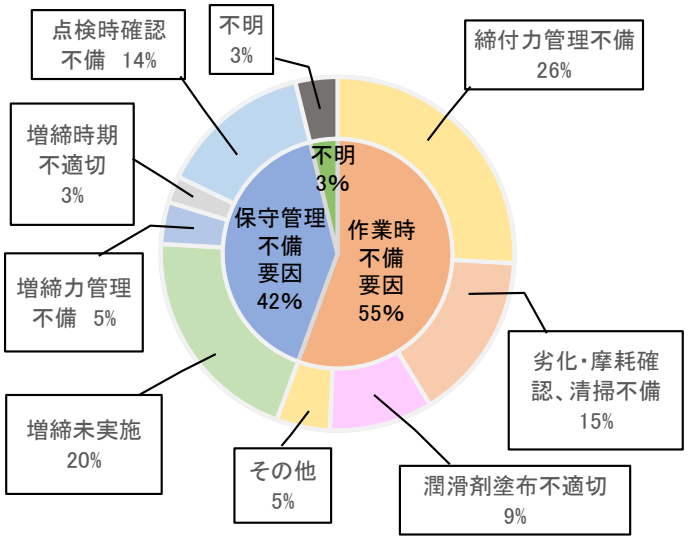
タイヤ脱着作業実施者別

**約56%が大型車ユーザーによる
タイヤ脱着作業後の脱落**



作業及び保守管理の不備

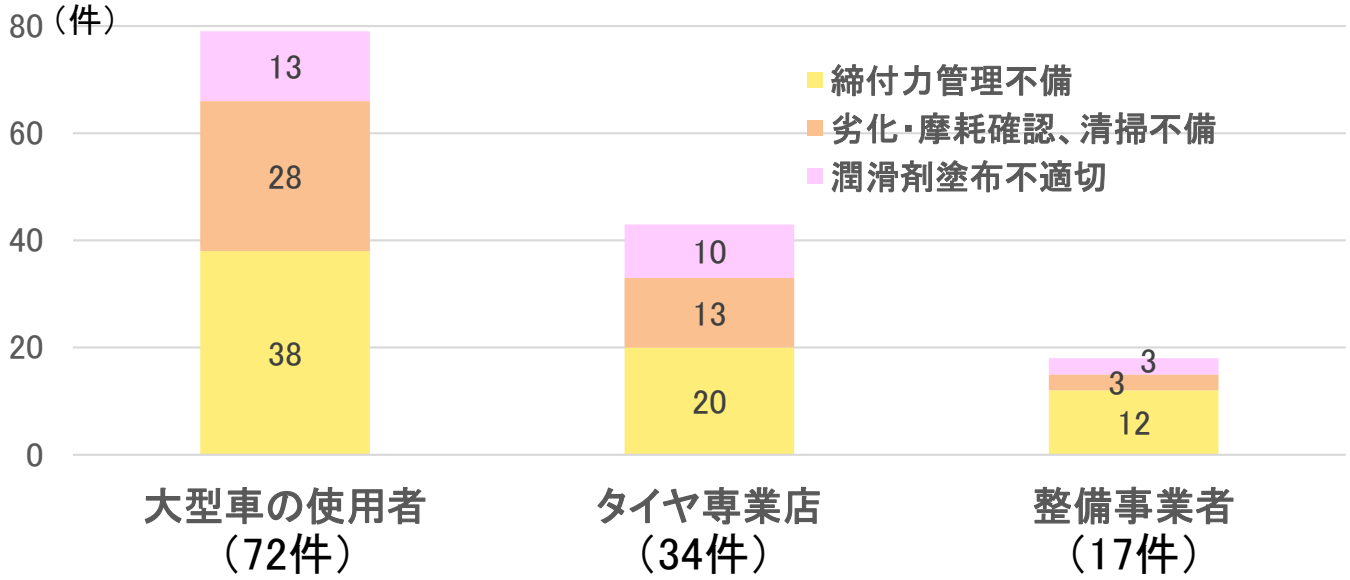
※ １件の事故に複数の不備もあり



出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

タイヤ脱着作業実施者別タイヤ脱着作業時における不備（令和7年度）

- **いずれの作業実施者においても、締付力管理不備が最も多く確認された。**
- **一部の整備事業者では作業状況を映像で記録していたため、より詳細な内容の調査ができ、それによると、締付力管理不備の12件中6件でタイヤ脱着時のホイール・ナット締め忘れが確認された。**
- **また、いずれの作業実施者においても、潤滑剤塗布不適切が未だに多く確認されている状況。**



※ タイヤ脱着作業実施者属性下段記載のカッコ書きは車輪脱落事故件数。なお、1件の事故に複数の不備があるため事故件数と不備件数は一致しない

出典：自動車事故報告規則に基づく報告及び自動車メーカーからの報告

車輪脱落事故車両調査

- 令和7年度に発生した車輪脱落事故車両128台のうち89台に対して、各部品に劣化・損傷状態や、タイヤ脱着作業の実施状況を確認する事故車両調査を実施した。
- 事故車両調査の結果、

・ホイール・ナットとワッシャのすき間に潤滑剤の塗布が見られず、ホイール・ナットとワッシャがスムーズに回転しないものや、ワッシャが固着しているもの
・ホイール・ボルトやナットに著しいさびがあるものや、ゴミ等の異物が付着しているもの
・ディスク・ホイールやハブ等に著しいさびがあるもの
等、適切なタイヤ脱着作業が実施されていない車両が確認された。

事故車両調査により確認された各部品の劣化・損傷事例

潤滑剤が塗布されていない



ホイール・ナットが固着し、油分が付着していなかった。

締め付け不良・潤滑剤が塗布されていない



ホイール・ボルトのねじ部に発錆と痩せを確認。また、油分が付着していなかった。

ディスク・ホイールやハブの錆び



ディスク・ホイールの表面全体が錆びている。



ハブのディスク・ホイール当たり面に錆が付着。

（大型トラック・バス）

ホイールボルト、ナットや ディスクホイール、ハブの錆に注意！



©くまみね工房

ホイールボルト、ナットやディスクホイール、ハブの経年使用に
伴う著しい錆によるものと思われる「車輪脱落事故」が発生しています。
著しい錆のあるボルト、ナットやホイール、ハブ は使わないでください！

ホイールボルト、ナットの錆

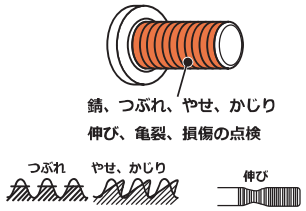
ホイールボルトやホイールナットの経年使用に伴う著しい錆があると、規定の締め付けトルクで締め付けても、十分な締め付け力が得られなくなります。

【著しい錆の例】

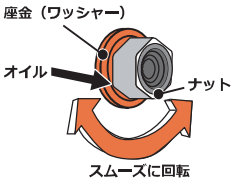


【 ホイールボルト、ナットの点検要領 】

●著しい錆の発生がないか点検します。
●亀裂や損傷がないか点検します。
●ねじ部につぶれや、やせ、かじりなどがないか点検します。
●ボルトが伸びていないか点検します。



※錆や汚れを落とし、ねじ部にエンジンオイルなど指定の潤滑剤を薄く塗布してナットをボルトの奥まで回転させたとき、スムーズに回転しない場合は、ねじ部に異常があります。異常がある場合は、ボルト、ナットをセットで交換してください。また、ボルトが折損していた場合は、その車輪すべてのホイールボルト、ナットを交換してください。





●ナットの座金（ワッシャー）が、スムーズに回転するか点検します。

※ナットと座金（ワッシャー）のすき間にエンジンオイルなど指定の潤滑剤を薄く塗布し、回転させて油をなじませます。ワッシャーがスムーズに回転するか点検し、スムーズに回転しない場合はナットを交換してください。
ナットの座面（ディスクホイールとの当たり面）には潤滑剤を塗布しないでください。



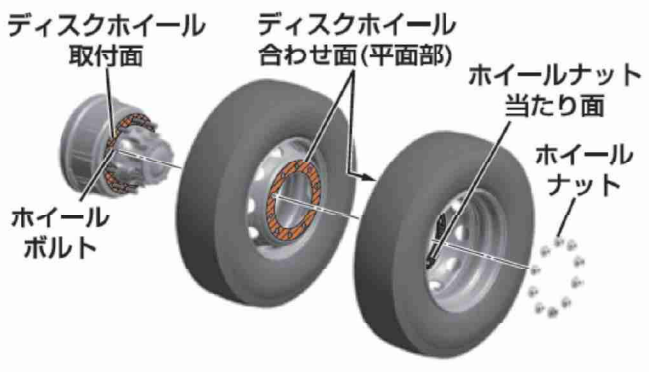
◀ホイールナットとワッシャーに変形が見られ、ワッシャーがはずれかかっている。

ホイールナットに生じた錆や付着した
ゴミ等により、ワッシャーの摺動部が固着している。▶



ディスクホイール、ハブの錆

ディスクホイールやハブの経年使用やこれまでの清掃不足に
伴う著しい錆は、締め付け力の低下（緩みの発生）をまねきます。



【 ハブの点検要領 】

●ホイール取付面に著しい錆の発生がないか点検します。
●ホイール取付面に著しい摩耗や損傷がないか点検します。

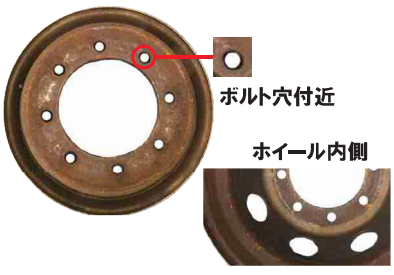
※ディスクホイールの破損や、ホイールナットの緩み、ホイールボルトの折損などは、車輪脱落事故の原因となります。

【 ディスクホイールの点検要領 】

●ホイール取付面、ホイール合わせ面、ホイールナット当たり面に著しい錆の発生がないか点検します。
●ボルト穴や飾り穴のまわりに亀裂や損傷がないか点検します。
●ホイールナットの当たり面に亀裂や損傷がないか点検します。
●溶接部に亀裂や損傷がないか点検します。
●ホイール取付面、ホイール合わせ面、ホイールナット当たり面に摩耗や損傷がないか点検します。

※ホイール取付面、ホイール合わせ面、ホイールナット当たり面の経年使用に伴う著しい段付き摩耗は、ホイールナットの緩みの原因となります。
※ホイール取付面、ホイール合わせ面、ホイールナット当たり面には、追加塗装は行わないでください。厚い塗膜は、ナットの緩みやボルト折損の原因となります。

【著しい錆の例】




ハブ（ホイール取付面）

詳しくは、こちらから！

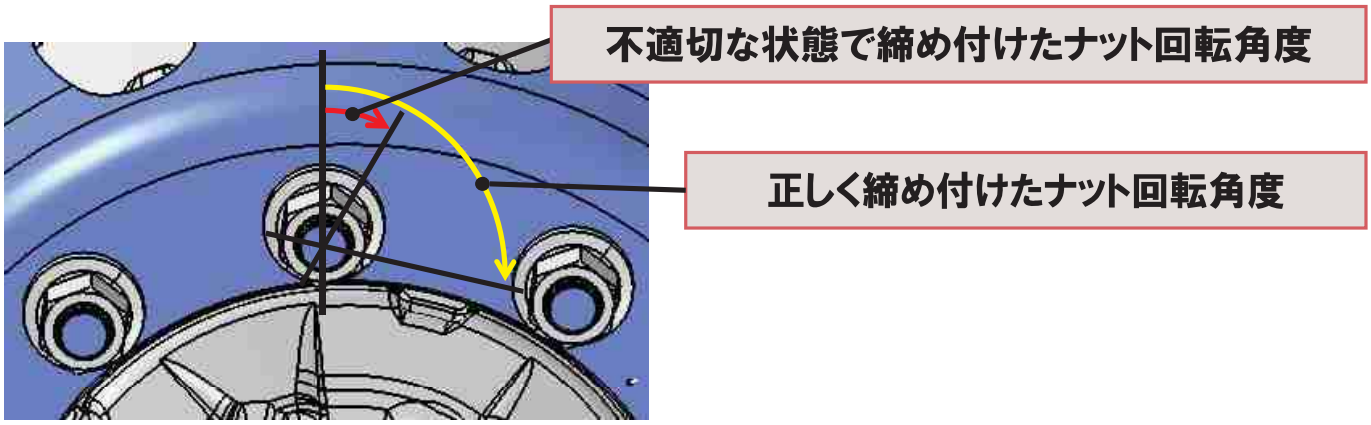
一般社団法人 日本自動車工業会
いすゞ自動車(株)/日野自動車(株)
三菱ふそうトラック・バス(株)/UDトラックス(株)
国土交通省

ホイールボルト、ナットや ディスクホイール、ハブの錆の影響

なぜ錆び落とし、給脂を実施するのか、実施しないとどうなるのか

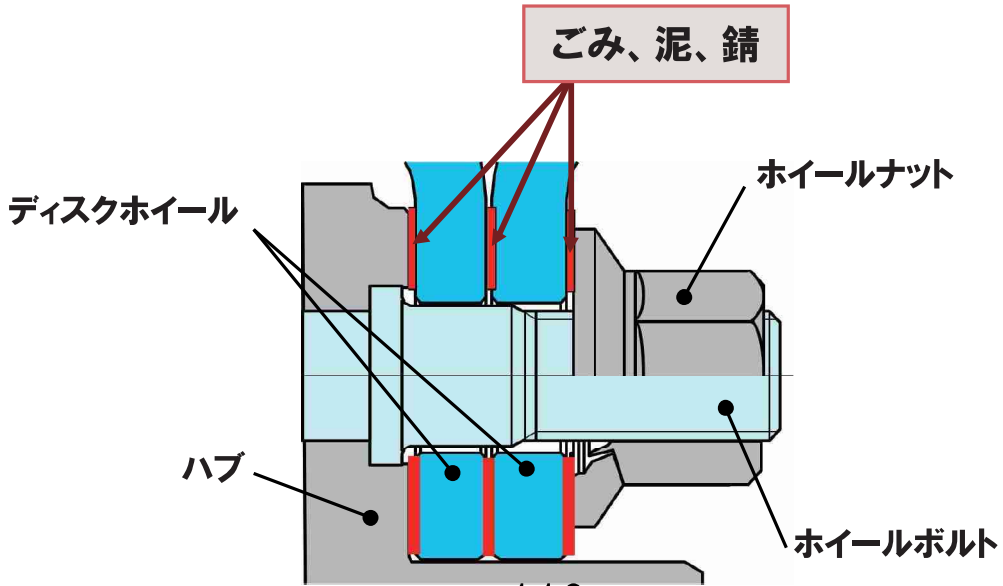
ホイールボルト、ナットの清掃・給脂

ホイールボルト、ナットのねじ部や、ナットと座金（ワッシャー）の摺動面にごみや泥、錆があったり、給脂をしないと、ナットが円滑に回らなくなり、規定の締め付けトルクで締め付けても、ナットが本来あるべき位置まで締まらず、十分な締め付け力が得られなくなります。



ディスクホイール、ハブの清掃・錆落とし

ディスクホイールとハブ接合面にごみや泥、錆があると、これらが潰れたり、剥がれることで、締め付け力の低下（緩みの発生）をまねきます。





車輪脱落
予兆検知装置
導入企業
インタビュー

予兆検知装置の導入で、大型車車輪脱落事故ゼロへ。
安全な運行を支える、プラスアルファの「安心」を。

車輪脱落事故防止に向け、国による支援も始まり、「車輪脱落予兆検知装置」の導入が広がっています。現場の声を通じて、導入効果や活用状況をご紹介します。

やっぱり安心感じゃないですか。

私たちが一番大切にしているのは、**当たり前のことを当たり前にやること**です。毎朝、点呼前には必ず日常点検を行い、タイヤ交換の際には錆を落として、潤滑油をきちんと塗る。何かおかしいと感じたら、運行中でもすぐに整備担当へ連絡するよう、ドライバーには日頃から伝えています。

車輪脱落予兆検知装置を知ったきっかけは、取引先からの紹介でした。以前、車輪の脱落による痛ましい事故のニュースを目にしたこともあり、車輪脱落は、人命に関わる重大な事故につながるという強い危機意識を持っていました。

そうした中でこれからこうした安全装置がスタンダードになっていくのではないかという話もあり、整備担当や社長とも相談して、**営業所の20台に導入**することを決めました。

もちろん、装置を導入したからといって、これまでの日常点検を変えたわけではありません。「装置があるから点検をしなくてもいい」ということではなく、あくまで**日々の点検に加える「プラスアルファ」の安全対策**だと考えています。毎朝、自分たちの目でしっかり確認し、さらに走行中は装置にも車輪の状態を見守ってもらう。ドライバーにとって安心材料が一つ増えることで、より安全な運行につながればと思っています。

安全を支える技術は、これからも進化していくと思います。新しい技術や装置について情報を得たときには、整備担当やドライバー、メーカーの皆さんと相談しながら、自分たちの現場に必要なものを見極め、積極的に取り入れていきたいですね。



株式会社明和運輸 九戸営業所
所長　武尾 雅樹 様



予兆検知装置受信機

安心要素が1つ増えたことによって、運転に集中できるようになりました。

日々、自分の目でしっかり点検していますが、走っている間は車輪を見ることができません。**実際に走行中、装置のアラームでナットの緩みに気づき、すぐに停車して整備することができました。**機械だけに頼るつもりはありませんが、常に見守ってもらえているという安心感は心強いですね。



株式会社明和運輸 九戸営業所
ドライバー　下條道 悠 様

安全への備えが、企業の信頼を育む。

車輪脱落事故を未然に防ぐことは、安全を守ることはもちろん、企業の信頼を守ることにもつながります。
日常点検の徹底に加え、予兆検知装置の導入など、安全への多角的な取り組みが、お客様や社会から選ばれる企業づくりを支えます。

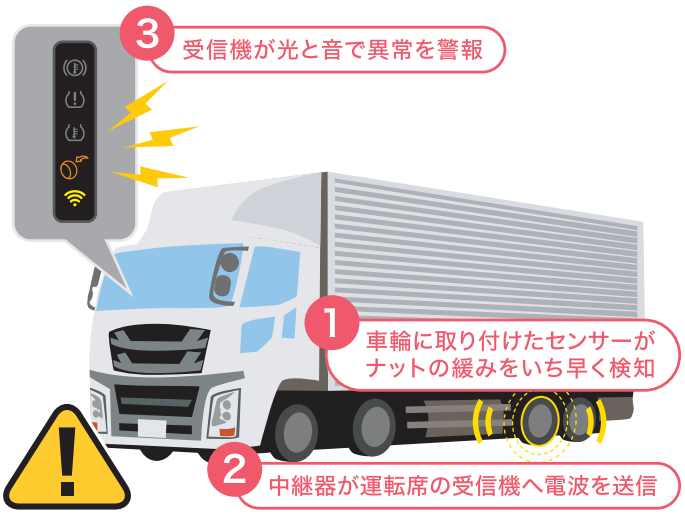
「車輪脱落予兆検知装置」導入のご案内

車輪脱落予兆検知装置とは？

大型車の車輪脱落事故はトラック走行中に発生することが多く、走行中にボルトやナットの異常に気づくことは非常に困難です。

この課題を解決するのが「車輪脱落予兆検知装置」。走行中のホイールナットに異常が発生し、車輪脱落の恐れが生じた場合、予兆をすばやく検知し、ドライバーに知らせます。

車輪脱落事故を防ぐことはもちろんのこと、日常業務で忙しいトラックドライバーの業務負担を軽減するのにも役立つ装置です。



※機能には限界があります。日常点検整備も併せて必ず励行ください。

装置の導入を支える補助金制度

国土交通省では「令和8年先進安全自動車（ASV）の導入に対する支援」の一環として、装置導入時の費用の一部を支援する補助金制度を実施しています。
一定の条件を満たせば、車輪脱落予兆検知装置費用の半減（※最大）が見込まれます。
この制度を積極的に活用して、事故防止に繋げていきましょう。

車輪脱落予兆検知装置補助金制度	
補助対象車両	車両総重量8トン以上のトラック 乗車定員30人以上のバス
補助上限	50,000円（後付け装置を含む）
補助対象装置	国土交通大臣が選定した装置
補助申請受付期間	2026/6/30（火）～ 2027/1/29（金）まで ※予算枠に達し次第終了となります。 早めの申請をお願いいたします。

詳しい情報はこちら▶ https://ataj-asv.jp/

車輪脱落予兆検知装置は、車種・軸構成により適合が異なります。
導入を検討される場合は、お近くの大型車メーカー4社販売店にまずはお問い合わせください。

取り付けの可否、導入費用、補助金の対象可否など、どんなことでもお気軽にご相談を。

jama Japan Automobile Manufacturers Association

一般社団法人日本自動車工業会
いすゞ自動車（株）
日野自動車（株）
三菱ふそうトラック・バス（株）
UDトラックス（株）

防ごう大型車の車輪脱落事故

日本自動車輸送技術協会
申請サポートページ

国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism
Press Release

令和４年１０月１４日
自 動 車 局 整 備 課

大型車の適切なタイヤ脱着・保守管理作業解説動画を公開！

大型車の、適切なタイヤ脱着作業や保守管理作業手順をいつでも確認できるよう、解説動画を作成し YouTube 国交省公式アカウントに公開しました。

近年大型車の車輪脱落事故が増加傾向にあることを踏まえ、さらなる事故防止対策を進めるため、令和４年２月に「大型車の車輪脱落事故防止対策に係る調査・分析検討会」（座長：伊藤紳一郎（独）自動車技術総合機構交通安全環境研究所）を設置しました。この検討会において車輪脱落事故車両の調査等を行ったところ、事故を起こした車両では、劣化したホイール・ナットが使用されていたり、タイヤ脱着時にホイール・ナットの清掃や潤滑剤の塗布等が適切に行われていなかったりする状況が明らかになりました。

このような状況を踏まえ、大型車ユーザー等のタイヤ脱着作業者が、いつでも適切なタイヤ脱着作業手順や保守管理作業手順を確認できるよう、作業手順動画を作成し公開しました。

大型車の車輪の脱落は、大事故につながりかねない大変危険なものです。この機会に是非とも動画をご覧いただき、適切なタイヤ脱着作業、保守管理作業の実施をお願いします。

【タイヤ脱着作業時のポイント】

ホイール・ナットへ潤滑剤の塗布



ホイール・ナットとワッシャのすき間に、
潤滑剤を塗布してください

増し締めの実施



タイヤ脱着後、50km～100km 走行後を目安に、
ホイール・ナットを既定のトルクで再度締め付けます

啓発動画の本編はこちらのＱＲコード
または国土交通省 YouTube チャンネルからご覧下さい
https://www.youtube.com/watch?v=Szz2ZF7Gd_4&list=PL2RgY_hjimJRII2zJVaaybwEEKAmd5YVi

＜添付資料＞　参　考：適切なタイヤ脱着・保守管理作業手順啓発動画（抜粋）

〈問い合わせ先〉
自動車局整備課 藤墳、森山、渡部
代表:03-5253-8111（内線：42412）直通:03-5253-8599　FAX:03-5253-1639

参　考

適切なタイヤ脱着・保守管理作業手順啓発動画（抜粋）

＜適切なタイヤ脱着作業手順＞



ホイール・ナットのワッシャが円滑に回転するか、軽く押し当て手で回して確認してください。



ホイール・ナットとワッシャのすき間にも必ず潤滑剤を塗布してください。

＜適切なタイヤ保守管理作業手順＞



タイヤ脱着後、50km～100km 走行後を目安に、ホイール・ナットを既定のトルクで再度締め付けます。



ホイール・ナットに緩みがないか、マーキング、インジケーターによる目視確認か、点検ハンマーによる確認を行います。

2007年9月
(2015年3月改訂)

大型トラック・バス

車輪脱落防止のための正しい車輪の取扱いについて

車輪は、「走る・曲がる・止まる」を支える大切なもの！ 正しい取扱いをお願いします。



掲載内容

- 日常点検
- 3か月定期点検
- 12か月定期点検
- ホイール取付け作業
- タイヤ交換などホイールを取外して行う整備時の注意
- アルミホイール、スチールホイールの履き替え
- その他の注意

参　考

- ◆ホイール締付け方式
- ◆トルクレンチの使い方（シグナル式）

車輪の脱落は、路上故障や他の交通の妨げとなるばかりでなく、人の命に係るなど、場合によっては重大な事故を引き起こし、社会的信頼を損うことにもなりかねません。安全確保のために、日頃から、正しい点検・整備の実施をお願いします。正しい点検・整備の実施は、車両をお使いになっている企業や個人の責任です。

※平成16年国土交通省発表のホイールボルト緊急点検実施結果によると、大型トラック・バスの約2%でホイールに何らかの異常が見つかっています。

■車輪が脱落するまでには、必ず予兆があります。
日常点検や定期点検をしっかり行えば、車輪脱落事故は防止できます。

■タイヤ交換などホイール脱着時の不適切な取扱いは、車輪脱落につながり重大な事故を引起こすことがあります。必ず、ホイールボルトやナットは、正しく取扱ってください。

一般社団法人　日本自動車工業会
いすゞ自動車（株）／日野自動車（株）／三菱ふそトラック・バス（株）／UDトラックス（株）

点検の結果、ホイールボルトの折損など異常を発見した場合は、そのまま運行することなく、直ちに確実な整備を行い、車輪の脱落防止をお願いします。

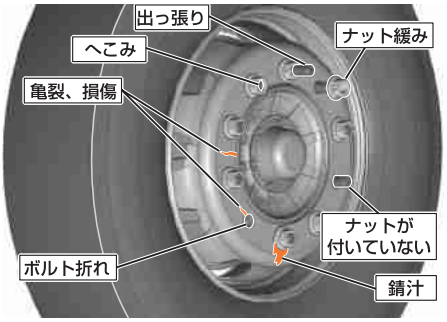
日常点検

1日1回、運行の前に点検してください。

① 目視での点検

- ホイールボルトおよびナットがすべて付いているか点検します。
- ディスクホイールやホイールボルトまたはナットから錆汁が出ていないか、ホイールに亀裂や損傷がないか点検します。
- ホイールナットからのホイールボルトの出っ張り量を点検します。
  出っ張り量に不揃いはないか、車輪によって出っ張り量が異なっていないか点検します。

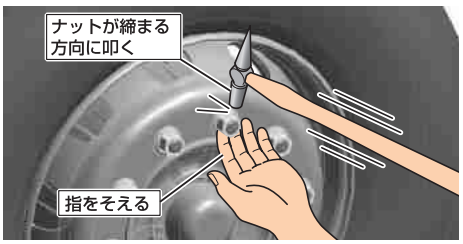
異常がある場合は、ナットの緩みやボルトの折損につながるおそれがあります。



② 点検ハンマや小型ハンマを使用しての点検

- ホイールナットの下側に指をそえて、点検ハンマや小型ハンマでホイールナットの上側面を叩いたときに、指に伝わる振動が他のナットと違ったり、濁った音がしないか点検します。

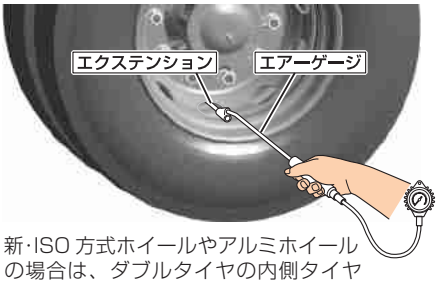
異常がある場合は、ナットが緩んでいたり、ボルトが折損しているおそれがあります。



③ タイヤ空気圧の点検

- タイヤに亀裂や損傷、異常な摩耗がないこと、タイヤの溝深さが十分あることを点検するとともに、空気圧が規定の範囲内にあるかを点検します。
  特に、ダブルタイヤや偏平ラジアルタイヤの場合は、空気圧が低下していても目視では分かりにくいため、エアーゲージを使用して点検してください。

タイヤ空気圧が不適切なまま走行を続けると、パンクやバーストを招きやすくなります。
空気圧が低いまま走行したり、パンクしたまま走行すると、ナットが緩んで脱落したり、ボルトが折損するなど、車輪脱落事故の原因となります。



※新·ISO方式ホイールやアルミホイールの場合は、ダブルタイヤの内側タイヤのバルブには、エクステンションを取付けるか、適合するバルブキャップレンチやエアーゲージを使用すると点検が容易に行えます。

3か月定期点検

日常点検に加えて、次の要領でホイールナットの緩みを点検してください。

① ホイールナットの緩み点検

- ホイールナットが規定のトルクで締付けられていることを、トルクレンチなどを使用して点検します。
  ※トルクレンチでの点検は、勢いをつけないよう、ゆっくり徐々に行います。

JIS方式(球面座)

【シングルナットの場合】フロントタイヤ(リヤーシングルタイヤ)

- ホイールナットを締め方向に規定のトルクで締付けます。

【ダブルナットの場合】リヤーダブルタイヤ

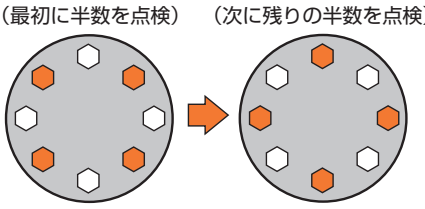
- 最初にホイールボルトの半数(1個おき)のアウターナットを一旦緩めて、インナーナットを規定のトルクで締め方向に締付けます。(この時、残りのホイールボルトのナットは緩めないでください)次に、アウターナットを規定のトルクで確実に締付け直します。
  続けて、残りの半数のアウターナットを緩め、同様にインナーナット、アウターナットの順に締付けます。

※アウターナットのねじ部、座面部(球面座)には、エンジンオイルなどの潤滑剤を薄く塗布します。

JIS方式(球面座)ダブルタイヤ



この図は右側タイヤの場合です。



8本ボルトの場合

ISO方式/新・ISO方式(平面座)

- ホイールナットを締め方向に規定のトルクで締付けます。

新・ISO方式

- 新·ISO方式のホイールは、左車輪も右ねじです。ホイールボルトに表示されているねじの方向を必ず確認してください。万一緩めてしまった場合は、再度トルクレンチなどを使用して、規定のトルクで締付けます。



締付けを行った後も、ナットがたびたび緩むなどの異常がある場合は、必ず、ホイールを取外して点検・整備を実施してください。
ディスクホイールやハブなどに異常がある可能性があります。

点検の結果、ホイールボルトの折損など異常を発見した場合は、そのまま運行することなく、直ちに確実な整備を行い、車輪の脱落防止をお願いします。

12か月定期点検

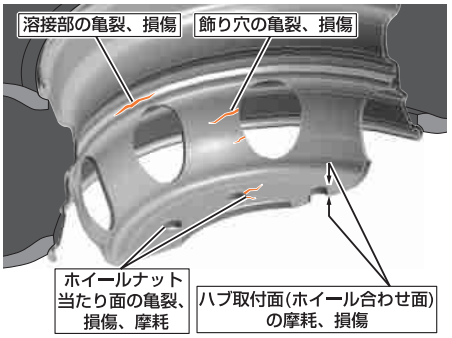
ディスクホイールの点検は、ホイールを取外して行います。併せて、ホイールボルトやナットおよびハブなどの関連部品に異常がないか点検してください。

① ディスクホイールの点検

- ボルト穴や飾り穴のまわりに亀裂や損傷がないか点検します。
- ホイールナットの当たり面に亀裂や損傷、摩耗がないか点検します。
- 溶接部に亀裂や損傷がないか点検します。
- ハブへの取付面とホイール合わせ面に摩耗や損傷がないか点検します。

※ 下記「ポイント」を参照して、点検してください。

ディスクホイールの点検



② ホイールボルト、ナットの点検

- 亀裂や損傷がないか点検します。
- ボルトが伸びていないか、著しい錆の発生がないか点検します。
- ねじ部につぶれや、やせ、かじりなどがないか点検します。

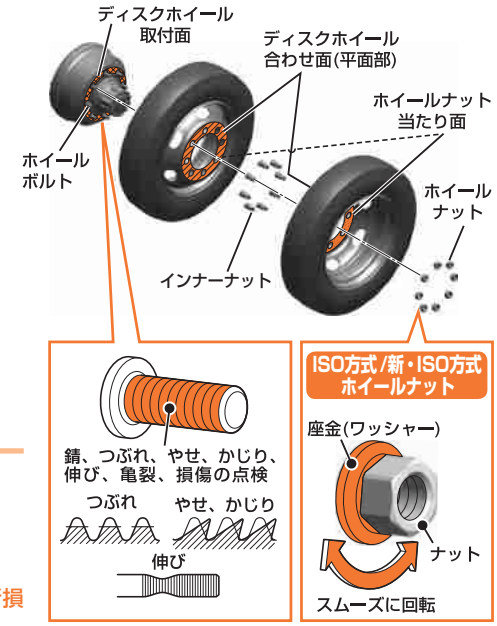
ISO方式/新・ISO方式(平面座)

- ナットの座金(ワッシャー)が、スムーズに回転するか点検します。

※ 錆や汚れを落とし、ねじ部にエンジンオイルなどを薄く塗布してナットをボルトの奥まで回転させたとき、スムーズに回転しない場合は、ねじ部に異常があります。異常がある場合は、ボルト、ナットをセットで交換してください。また、ボルトが折損していた場合は、その車輪すべてのホイールボルト、ナットを交換してください。

※ ボルトやナットを交換する際には、必ず、整備のマニュアルやパーツリストなどを参照して、それぞれ、適合する正しい部品を使用してください。

ホイール、ハブ、ボルト、ナットの点検箇所



③ ハブの点検

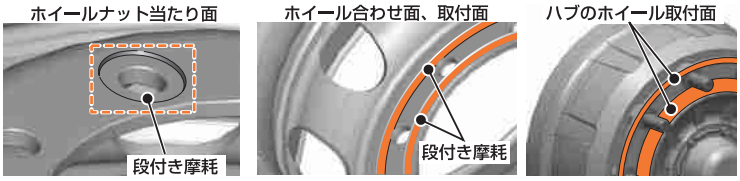
- ディスクホイールの取付面に著しい摩耗や損傷がないか点検します。

ディスクホイールの破損や、ホイールナットの緩みによる脱落、ホイールボルトの折損など、車輪脱落事故の原因となります。

ポイント

- ホイールナットの当たり面やハブへの取付面に、経年使用に伴う著しい段付き摩耗がある場合は、ナットの緩みの原因となります。必ず、ディスクホイールを交換してください。

※ディスクホイールのハブ取付面、ハブのホイール取付面は、走行に伴い摩耗します。



ホイール取付け作業

JIS方式(球面座)、ISO方式/新・ISO方式(平面座)、それぞれ適合するディスクホイールを使用してください。

① ディスクホイール、ハブ、ホイールボルト、ナットの清掃

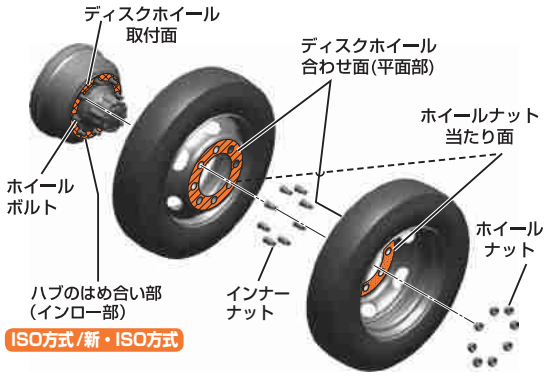
- ディスクホイール取付面、ホイールナットの当たり面、ハブ取付面、ホイールボルト、ナットの錆やゴミ、泥などを取り除きます。

ISO方式/新・ISO方式(平面座)

- ハブのはめ合い部(インロー部)の錆やゴミ、泥などを取り除きます。

※ ディスクホイール取付面やホイールナットの当たり面、ハブ取付面への追加塗装は行わないでください。厚い塗膜は、ナットの緩みによる脱落や、ボルト折損の原因となります。

ホイール、ハブ、ボルト、ナットの清掃箇所



② ホイールボルト、ナットのねじ部の潤滑

JIS方式（球面座）

- ホイールボルト、ナットのねじ部、座面部（球面座）に、エンジンオイルなどの潤滑剤を薄く塗布します。

ISO方式/新・ISO方式（平面座）

- ホイールボルトとナットのねじ部、ナットの座金（ワッシャー）とナットとのすき間にエンジンオイルなどの潤滑剤を薄く塗布します。

※ ホイールと座金（ワッシャー）との当たり面には、エンジンオイルなどの潤滑剤を塗布しないでください。ホイールのナット当たり面の摩耗や緩みの原因となります。

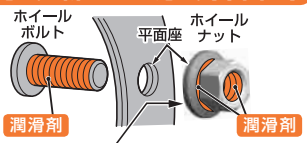
※ 潤滑剤は、お車の取扱説明書に記載されている油脂を使用してください。二硫化モリブデン入りのオイルやグリースなど記載以外の潤滑剤は、使用しないでください。過大な締付けとなり、ボルトが伸びたり、折損するなどの原因となります。

エンジンオイルなどの塗布部位

JIS方式（球面座）



ISO方式/新・ISO方式（平面座）



要注意!!
ホイールとの当たり面には、塗布しない

③ ホイールの取付け

ISO方式/新・ISO方式（平面座）

- ディスクホイールをハブに取付ける際に、ホイールのハブへの固着を防止するため、ハブのはめ合い部（インロー部）に、グリースを薄く塗布します。

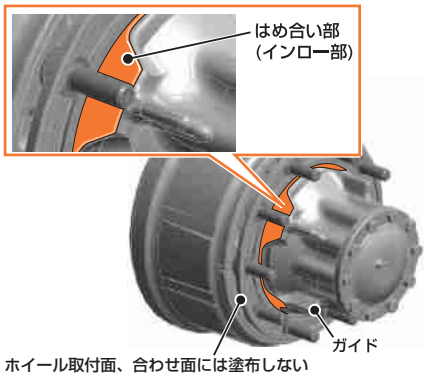
※ 特に、冬期間の走行後は、ディスクホイールがハブに固着して、ホイールが取外しにくくなる場合があります。

※ ホイール取付面、ホイール合わせ面には、グリースを塗布しないでください。

- ホイールボルトのねじ部を傷つけないよう注意し、ハブのはめ合い部（インロー部）のガイドにそって、ハブの奥まで押し込みます。

※ ダブルタイヤも1つのナットで締付けます。内側ホイール挿入後、外れに注意し、続いて外側ホイールを取付けます。

ISO方式/新・ISO方式（平面座）
ハブのはめ合い部グリース塗布位置



④ ホイールナットの締付け

- ホイールナットの締付けは、対角線順に、2～3回に分けて行い、最後にトルクレンチなどを使用して規定のトルクで締付けます。

※ インパクトレンチで締付ける場合は、エアー圧レギュレータの調整や締付け時間に十分注意して、締め過ぎないようにしてください。最後にトルクレンチなどを使用して規定のトルクで締付けます。

※ 勢いをつけて締めるなどすると過締付けとなり、ボルトが伸びたり、ホイールのナット当たり面を傷めたりします。必ず、トルクレンチなどを用いて、規定のトルクで締付けてください。

規定の締付けトルクを必ず確認してください。

➡ 規定の締付けトルクは、日本自動車工業会・HPの「中・大型トラック・バスのホイールナット締付けトルク」パンフレットをご覧ください。

※ また、規定の締付けトルクは、車両の「タイヤ空気圧ラベル」の近くに表示しています。

JIS方式（球面座）

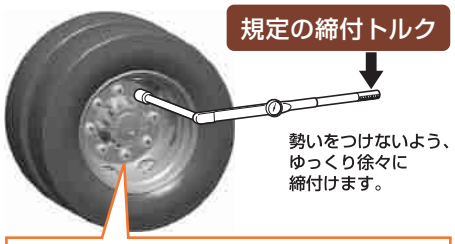
- ダブルタイヤは、最初に内側タイヤのインナーナットを上記の方法で締付け、次に、外側タイヤのアウターナットを同様の手順で締付けます。

ISO方式/新・ISO方式（平面座）

- ダブルタイヤもシングルナット（1個のナット）で締付けます。

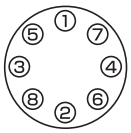
※ ホイールナットの締付け不足、締め忘れ防止のため、ナット締付け作業時（終了後）、「規定の締付けトルク」で確実に締付けたことを確認するよう、お願いします。

ホイールナット締付け要領

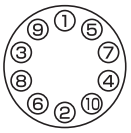


締付け順序

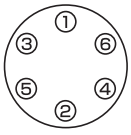
8本ボルトの場合



10本ボルトの場合



6本ボルトの場合



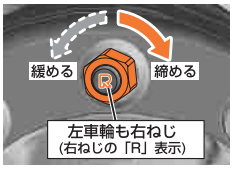
⑤ ホイールナットの増し締め

- ホイール取付後の走行による初期なじみにより、ホイールの締付け力が低下します。取付後、50～100km走行を目安に、ホイールナットの増し締めを行ってください。増し締めは、「3か月定期点検①ホイールナットの緩み点検」の要領で行います。

増し締めを行ってもナットがたびたび緩むなどの異常がある場合は、必ず、ホイールを取外して点検・整備を実施してください。ディスクホイールやハブなどに異常がある可能性があります。

新・ISO方式

- 新・ISO方式ホイールは、左車輪も右ねじです。ホイールボルトに表示されているねじ方向を必ず確認して、作業してください。



タイヤ交換などホイールを取外して行う整備時の注意

- タイヤローテーションや冬用タイヤとの履き替え、パンク修理などで、ディスクホイールを取外した際には、「12か月定期点検」に準じて、ホイールボルトやナット、ディスクホイール、ハブなど関連部品に異常がないか点検するようにしてください。
- 左車輪に異常があった場合は、右車輪も入念に点検を行うなど、異常が発見された際には、その他の車輪の点検も確実に行ってください。
- また、ホイールの取付けに当たっては、前述の「ホイール取付け作業」の要領に従うとともに、50～100km走行を目安に、増し締めを実施してください。

ISO方式/新・ISO方式(平面座)

- ダブルタイヤも一つのナットでの共締めです。ナットを緩めると、外側も含め、内側のホイールもハブから外れます。外側タイヤのみを交換するなどでナットを緩める場合でも、必ず、車両をジャッキアップするなど安全を確保してください。

新・ISO方式

- 左車輪も右ねじです。ホイールナットを緩める際には、ねじの緩める方向を確かめてから作業してください。ねじの方向は、ボルトに表示されています。

  ※誤って、緩めるつもりで締付けてしまうと、ホイールボルトが伸びてしまうことがあります。インパクトレンチなどを使って作業する場合には、十分注意してください。



アルミホイール、スチールホイールの履き替え

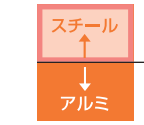
- スチールホイール、アルミホイールは、それぞれ専用のホイールボルト(JIS方式ではナットも)が必要です。スチールホイールからアルミホイールまたはアルミホイールからスチールホイールに履き替える場合は、それぞれのホイールボルト(JIS方式ではナットも)に交換してください。
- それぞれのホイールボルトやナットを混用すると、長さ(JIS方式では形状)が異なるため、ねじの底づきやはめ合い不足によって、締付力が十分得られず、ホイールボルトの折損やディスクホイールの破損による車輪脱落事故の原因となります。
  また、スチールホイールとアルミホイールの混用は行わないでください。

JIS方式(球面座)6穴・8穴

ホイール	スチールからアルミに履き替え	アルミからスチールに履き替え	アルミ用に一時的にスチールを使用する時(注1)
フロント	アルミ用のナットに交換(注2)	スチール用のナットに交換(注2)	スチール用のナットに交換
リヤ(ダブルタイヤ)	ホイールボルト、インナーナットをアルミ用に交換	ホイールボルト、インナーナットをスチール用に交換	アルミ用ホイールボルトを使用してスチールを履く場合のサービス用インナーナットに交換(注3)

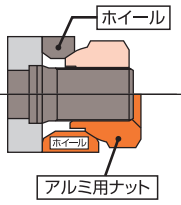
注1:アルミホイールを履いた車両で、冬期間スチールホイールのスタッドレスタイヤを使用するような場合です。
注2:日野車は、ナットに加え、それぞれ専用のホイールボルトに交換します。
注3:再度、アルミホイールを履く場合には、アルミ用のインナーナットへの交換が必要です。

ホイール

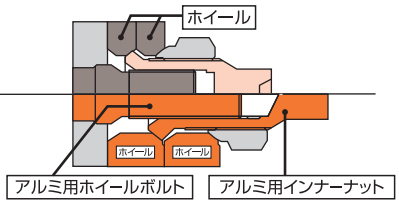


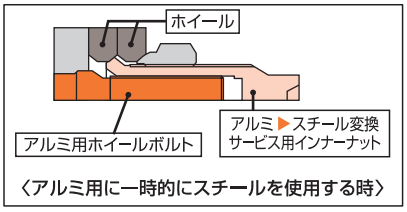
※この図は正しい組合わせを断面図で示したものです。

フロントの例



リヤ(ダブルタイヤ)の例



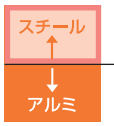


ISO方式/新・ISO方式(平面座)8穴・10穴

ホイール	スチールからアルミに履き替え	アルミからスチールに履き替え	アルミ用に一時的にスチールを使用する時
フロント リヤ	ホイールボルトをアルミ用に交換(ホイールナットは共用品)	ホイールボルトをスチール用に交換(ホイールナットは共用品)	そのままアルミ用ホイールボルトにスチールホイールを装着(ホイールナットは共用品)(注1)

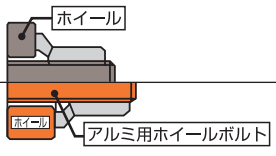
注1:ボルトのねじ部がナットから通常より出っ張ります。露出したねじ部にグリースを塗るなどして、ねじ部の防錆を行ってください。

ホイール

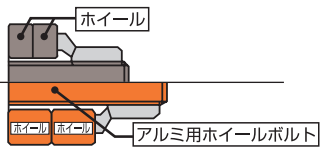


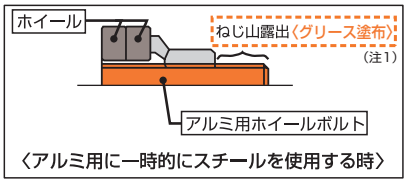
※この図は正しい組合わせを断面図で示したものです。

フロントの例



リヤ(ダブルタイヤ)の例

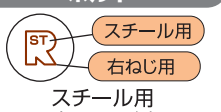




ホイールボルト、ナットの識別表示について

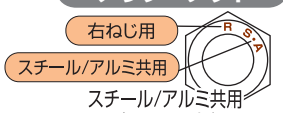
JIS方式(球面座)6穴・8穴 (2007年生産車から)

ボルト



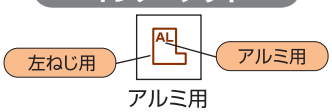
スチール用
右ねじの例

アウターナット



スチール/アルミ共用
右ねじの例

インナーナット



アルミ用
左ねじの例

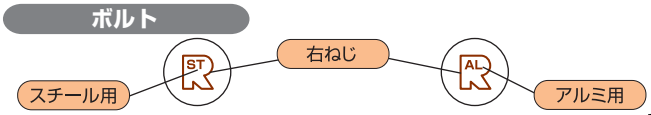
アルミ▶スチール変換用ナット



アルミ▶スチール 変換サービス用インナーナット
右ねじの例

新・ISO方式(平面座)8穴・10穴 (2010年生産車から)

ボルト



識別表示

ねじの方向	右ねじ	R
	左ねじ	L
ホイールの種類	スチール用	ST
	アルミ用	AL
	共用	S・A

その他の注意

① タイヤパンク時の注意

● 走行中にタイヤの異常を感じた場合は、直ちに安全な場所に停車してください。パンクしたまま走行すると、ホイールナットが緩んで脱落したり、ホイールボルトが折損するなど車輪脱落事故の原因となります。

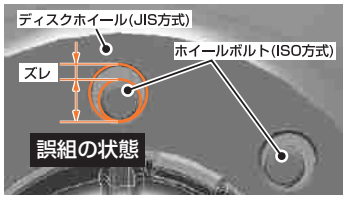
② 過積載の禁止

● 過積載での走行は、ホイールボルトに無理な力がかかり、ボルト折損による車輪脱落事故などの原因となります。適切な積載を遵守して運行してください。

③ ISO方式ホイールでの注意

● ISO方式/新・ISO方式（平面座）ホイール装着車は、それぞれ適合するディスクホイールを使用します。

ホイール誤組



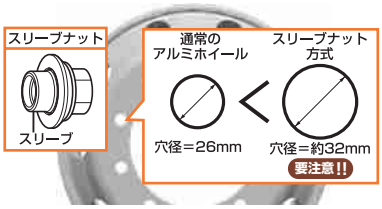
新・ISO方式19.5インチ・8穴ホイール車では、JIS方式のホイールが入ってしまいます。

• ISO方式車には、必ず、ISO方式のディスクホイールを使用してください。

要注意!!

ボルトに対してホイール穴が合わず、ホイールナットで適切に締付けることができません。

スリーブナット方式用アルミホイール



通常のスチールホイール用ホイールボルトのまま、専用のスリーブナットを用いて交換するアルミホイールが市販されています。

• スリーブナット方式のアルミホイールでは、必ず、専用のスリーブナットを使用してください。

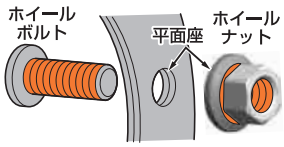
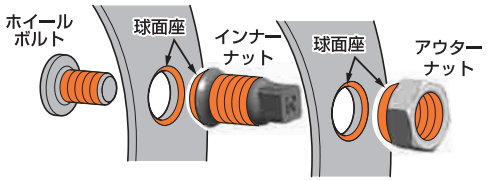
要注意!!

通常のホイールナットやアルミ用のホイールボルトを使用すると、十分な締付け力が得られません。

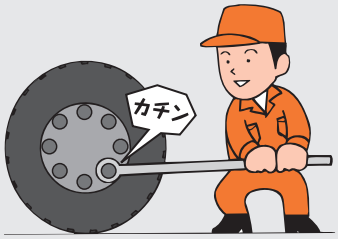
参 考

ホイール締付け方式

ホイールの締付け方式には、球面座で締付けるJIS方式と、平面座で締付けるISO方式があります。また「排出ガス規制・ポスト新長期規制適合」大型車から、左右輪・右ねじとする「新・ISO方式」を採用しました。

ホイール締付け方式	ISO方式/新・ISO方式（平面座）8穴・10穴	JIS方式（球面座）6穴・8穴
ホイールサイズとボルト本数（PCD）	19.5インチ：8本（PCD275mm） 22.5インチ：10本（PCD335mm）	17.5（19.5の一部）インチ：6本（PCD222.25mm） 19.5, 22.5インチ：8本（PCD285mm）
ボルトサイズ ねじの方向	M22 左右輪：右ねじ（新・ISO方式） 右輪：右ねじ　左輪：左ねじ（従来ISO方式）	前輪M24（または20）　後輪M20, M30 右輪：右ねじ　左輪：左ねじ
ホイールナット 使用ソケット	平面座（ワッシャー付き）・1種類 33mm（従来ISO方式の一部は32mm）	球面座・6種類 41mm/21mm
ダブルタイヤ	一つのナットで共締め	インナー、アウターナットそれぞれで締付け
ホイールのセンタリング	ハブインロー	ホイール球面座
アルミホイール履き替え	ボルト交換	ボルトおよびナット交換
後輪ダブルタイヤの締付け構造	 新・ISO方式は、ホイールにISO方式の識別ラベルがあります。 （※一部の車両には、無い場合があります）	

トルクレンチの使い方（シグナル式）



● 「カチン」となったら力を緩める
なんども締付けると、オーバートルク（締め過ぎ）になります。

● 「静かに」「ゆっくり」締める
勢いや弾みをつけて締付けると、オーバートルク（締め過ぎ）になります。

● 「切り替えレバー」は確実に
ラチェットのレバーは、しっかりと切り替えます。中途半端は、思わぬ空転を起こし危険です。

● 「全体重」をかけない
全体重をかけて弾みをつけると、オーバートルク（締め過ぎ）になります。

※いずれも、トルクレンチの破損の原因にもなります。

連結式ナット回転指示インジケーター

ホイールナットの緩み一目瞭然

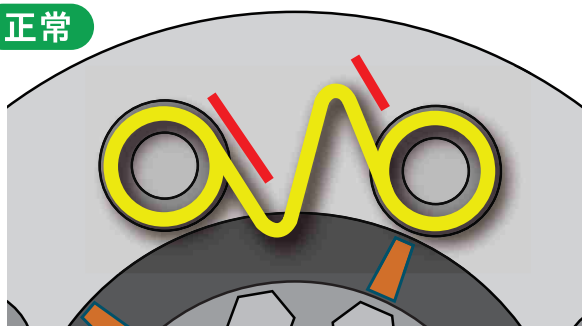
防ごう！大型車の車輪脱落事故

詳しい内容は動画でチェック！

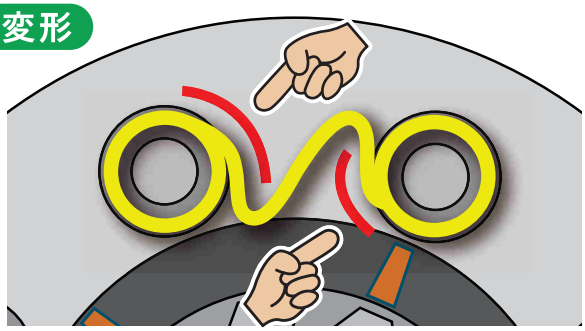
国土交通省は、ホイールナットの緩み防止のため『自動車の点検及び整備に関する手引き』を一部改正し、ホイールナットマーカー等※を活用した新たな点検手法を導入しました。

※『連結式ナット回転指示インジケーター』は、自工会が使用している名称であり、国土交通省が「ホイールナットマーカー」と説明しているものに相当します。

正常



変形



ホイールナットの緩みがひと目でわかる！

締め付けが弱いとナットが回転しインジケーターが変形。

高精度点検が誰でも可能に！

装着するだけなので、点検経験が少ない人でも安心です。

日常点検の負担を軽減！

目視で点検。微かな打音を何度も聞き分ける必要がありません。

インジケーターを正しく安全にご使用していただくために



装着前

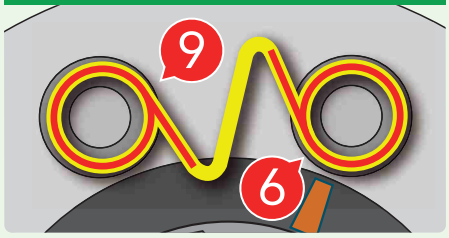
1. トルクレンチなどを使用してホイールナットの締付け状態を確認します。
2. 装着前に必ずホイールナット表面の清掃をお願いします。
   油分等が付着しているとインジケーターが抜け出す可能性があります。
3. ホイールナットキャップが装着されたままでのインジケーターの装着はできません。

装着時

1. 一輪内の全てのホイールナットに、数字の９と６の形になるように装着します。
2. インジケーターを隣り合う二つのホイールナットが連結されるように装着します。
3. インジケーターのリング部を繋ぐリンク部が変形しないように取り付けます。※
4. インジケーターをナット端面より奥に押し込みます。

※ ハブのリブにインジケーターが接触する場合は、リンク部の変形が少ないように取り付けます。

リンク部



ナットを連結



逆の取付



大型車メーカー4社のお近くの販売店でお買い求めください。

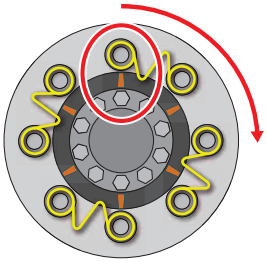
裏面に続く

インジケーターの使用方法と注意点

取付位置

ISO８本仕様の場合の注意点

ISO10本仕様の場合は特に制約はありません。

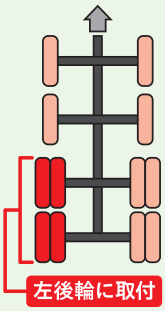
いすゞ	日野
● 図の赤〇部分（ハブのリブとホイールナットが同じ位置）を起点とする。 ● 時計回りの順序で取り付ける。※1	 ● 図の赤〇部分（ハブのリブとホイールナットが同じ位置）を起点とする。 ● 反時計回りの順序で取り付ける。※1
三菱ふそう	**UDトラックス**
3ヶ所のみ装着可※2	組合せを選んで装着※3

※1 ハブのリブに干渉しないよう、インジケーターとの組合わせを選んで装着する。／※2 全ての部位にインジケーターを取り付けられない場合は、最大数を取り付ける。／※3 旧型車の一部の仕様は、ハブの形状が異なるため取付け出来ない場合があります。

使用方法

1. ホイールが正しく取り付けられているかナットの緩み点検を行った後、ISO10車は1輪あたり5個、ISO8車は1輪あたり4個のインジケーターを左後輪※に取り付ける。（取付け時間：約3分/輪）
2. ホイールを取り付けた後50～100ｋｍ走行を目安に行う増し締めや3か月点検でのナット緩み点検（増し締めと同じ）、またその他の点検・整備でホイールを取り外す場合は、インジケーターを一旦取り外す。
3. その後、ホイールを取り付けた後、1.の要領で再びインジケーターを取り付ける。（再使用）

※ 早期普及のため、国土交通省の事故分析結果で車輪脱落事故発生割合の高い左後輪のみに装着することをお奨めしていますが、全ての車輪に装着頂くこともできます。大型車メーカー4社のお近くの販売店でお買い求めください。



確認方法

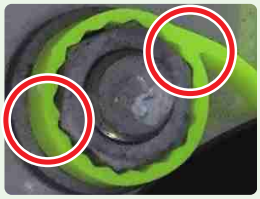
ナットが緩んでくると回転してインジケーターが変形することでナットの緩みを目視確認できます。



取外し時

1. 図の赤〇部分（リングの左右）を持ち、上下小刻みに揺らしながら引き抜きます。
2. 片方のリングが外れたらもう片方のリングも同様に外します。

※ 硬くて引き抜けない場合は、ホイールナットキャッププライヤーの使用を推奨します。



注意点

1. インジケーターは樹脂製のため使用期間を1年間とします。
2. 日常の緩み点検の際
   - ●インジケーター本体に、大きな変形や亀裂、破損等を発見した場合は交換。
   - ●溶損が見られた場合は交換。ブレーキの使用過多やブレーキ故障、ハブベアリングの焼き付きの可能性が考えられるため点検が必要。
   - ●リンク部に変形やズレ等が見られた場合は、インジケーターを揺すり、ナットにがたつきがないか点検。ホイールボルト、ナット、ディスクホイールの点検、整備が必要。
   - ●JIS方式車に、ご使用いただくことは出来ません。

この点検用具は、あくまで補助用具です。機能を過信せず日常の点検・整備の実施をお願いします。

X. その他

タイヤバースト防止の点検方法とバースト発生時の対応について

タイヤのパンク・バースト故障は非常に多くなっており、特に多軸、ダブルタイヤ(複輪)を使用しているトラック・バスではパンク・バーストに気づきにくく、走行安定性や制動力が低下し、重大な事故や、そのまま走り続けるとタイヤの出火につながるおそれがあります。
運行前には必ずタイヤの点検を行い、パンク・バースト時には適切な対応をお願いします。

＜JAF ロードサービス 主な出動理由 TOP5(2024年度)＞

◆一般道路

順位	故障内容	件数	構成比
1	過放電バッテリー	755,785	35.31
2	タイヤのパンク、バースト、エアー圧不足	427,833	19.99
3	破損／劣化バッテリー	185,855	8.68
4	落輪・落込	132,452	6.19
5	キー閉じ込み	106,995	5.00

◆高速道路

順位	故障内容	件数	構成比
1	タイヤのパンク、バースト、エアー圧不足	26,219	42.27
2	燃料切れ	5,843	9.42
3	事故	5,032	8.11
4	過放電バッテリー	2,864	4.62
5	発電機／充電回路	1,439	2.32

出典:「JAFロードサービス 主な出動理由TOP10 2024年度　年間『四輪・二輪合計』」より抜粋



・タイヤのバーストを防ぐために

タイヤの状態を確認してください

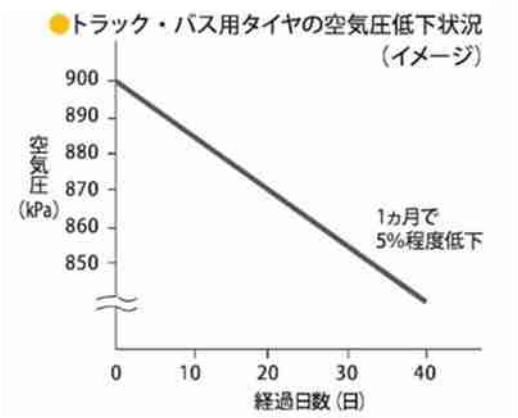
1 空気圧点検



◆外観では空気圧の判断がしにくいため、必ずエアゲージを使用してください
・空気圧の点検・調整は、必ず走行前のタイヤが冷えている状態で行ってください。

◆空気圧は、標準空気圧に調整してください。
・標準空気圧は、運転席側ドアピラー部等に示してあります。
・ダブルタイヤの内側と外側は、同じ空気圧に調整してください。
・空気圧が極端に低い場合、パンクの可能性がありますので、タイヤに異常がないか確認してください。

タイヤの空気圧は自然低下します。



※タイヤの空気圧が低いまま走行すると、
バーストしたり、ホイールボルト・ナット損傷による
車輪脱落事故の原因となります。

出典元: 日本自動車タイヤ協会(JATMA)

2 タイヤの状態点検

このようなときはタイヤを交換して下さい。

タイヤが摩耗しスリップサインが現れたとき	タイヤに釘や異物等が刺さっているとき	タイヤの接地面や側面に亀裂、損傷があるとき
		 出典元：横浜ゴム株式会社

・タイヤバースト発生時の適切な対応

急ハンドル、急ブレーキを避けて車両を停止させてください

タイヤがバーストすると車両挙動が不安定になる場合がありますので、以下に示す対応をお願いします。

1 ハンドルをしっかり握り、急ハンドルは避けてください。

2 急ブレーキは避け、徐々に速度を落とし、ハザードランプで後続車に注意を促しながら、

安全な場所に停車してください。

ブレーキの効きが悪く停止できない場合は駐車ブレーキも活用してください

バーストしたタイヤがブレーキ配管などを損傷させる等により、ブレーキの効きが悪くなった場合には、以下に示す対応をお願いします。

1 ブレーキの効きが悪い場合はシフトダウンしてスピードを落とし、駐車ブレーキレバーを徐々に引き駐車ブレーキを作動※させてください。

※なお、ご使用の車両によってはブレーキ部品の保護を目的に、ブレーキペダルを踏んでいる間は、駐車ブレーキが作動しない場合があります。

それでも車両が減速しない場合は緊急退避所などを利用してください。

詳細はご愛用されている車両の取扱説明書をご覧ください。

国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism
Press Release

令和８年５月29日
物流・自動車局
車両基準・国際課
自動車整備課

６月は、「不正改造車を排除する運動」の強化月間です！

～　車の不正改造は、事故や環境悪化を引き起こす犯罪です　～

国土交通省では『不正改造車※1を排除する運動』として、関係省庁・団体※2と連携し、不正改造を「しない」・「させない」ための啓発活動を行っています。その一環として、各地方運輸局等が定める「強化月間」が６月から始まり※3、街頭検査の実施など、安全・安心な車社会形成のための徹底した取組みを行います。

※1及び2　各別紙に記載；　※3　強化月間…６月：各地方運輸局、10月：内閣府沖縄総合事務局

１．不正改造を「しない」・「させない」ための啓発活動

- ポスター及びチラシ（別紙３～５）等の貼付、配布及びSNS等への掲載等により、積極的に広報を実施。
- 全国のバス事業者の協力（別紙６）による、バス車両前面への広報横断幕の掲示。
- タイヤ等の不正改造や点検整備未実施が大きな事故に繋がることの周知（別紙７）。

２．不正改造車を排除するための街頭検査の実施

- 警察機関、独立行政法人自動車技術総合機構、軽自動車検査協会等と連携した街頭検査を全国各地で実施し、違反車両に対して整備命令を発令。

３．不正改造車に関する情報収集等

- 運輸支局等に「不正改造車・迷惑黒煙情報提供窓口」（別紙８）を設置し、通報があった情報をもとに、不正改造車ユーザーへ改善・報告を求める。

バス車両へ広報横断幕の掲示



電光掲示板を活用した広報



不正改造車を排除する街頭検査の実施



【問合せ先】物流・自動車局　自動車整備課　西村･坂本（運動全般に関すること）
車両基準・国際課　村田･西山（騒音等の基準に関すること）
TEL：03-5253-8111

※街頭検査等の詳細については、各地方運輸局等にお問い合わせください。

不正改造とは

- 自動車を改造するなどにより、国の定める安全・環境基準に適合しない状態にする行為。
- 不正改造は、大きな事故や環境の悪化に繋がり、絶対にしてはいけない犯罪行為。

不正改造の例



【前面ガラスへの装飾板等の装着】



【タイヤのはみ出し】

不正改造車の事故例

①　【前面ガラスへの装飾板等の装着】

前面ガラス内側に装飾板が装着された大型トラックが、信号機のない交差点において、トラック前方の道路を横断中のベビーカーを押した母親に気づかずにはね、幼児は死亡、母親は重傷。

②　【タイヤのはみ出し】

タイヤが車体よりはみ出している乗用車の左前タイヤが走行中に脱落、歩行者にあたり、歩行者は意識不明の重体。

不正改造は犯罪です!!

「知らなかった」では済まされません。

⚠ このような改造は不正改造です。

❶ 基準不適合マフラーの装着／消音器の取り外し

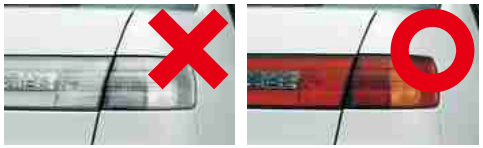
基準不適合マフラーの装着やマフラーの切断・取り外しは、排気騒音が増大し、沿道住民の生活環境を脅かし、騒音公害の原因に繋がります。



❷ 灯火類の色の変更

クリアレンズ等不適切な灯火器及び回転灯等の取り付け

制動灯、方向指示器等はそれぞれ灯光の色が定められており、その他の色を使用することは誤認を与え、他の交通を阻害し、事故を誘発するおそれがあり、大変危険です。



※色の判断については、点灯状態を見て判断します。

❸ タイヤ及びホイールの車体（フェンダー）外へのはみ出し

適切なタイヤやホイールを使用しなければ、車体に接触したり、ブレーキ構造などと干渉します。
また、車体から突出することもあり、歩行者等に危害を及ぼすおそれがあり、大変危険です。



❹ 運転者席・助手席の窓ガラスへの着色フィルム等の貼付

（貼付状態で可視光線透過率70%未満）

運転者席及び助手席の窓ガラスに濃い色の着色フィルムを貼ることにより、周囲の状況が確認しにくくなり、大変危険です。

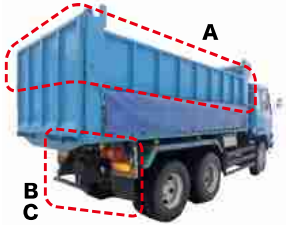


❺ 基準外ウイングの取り付け



車体からはみ出したウイングは、歩行者等に接触し、危害を加えるおそれがあるため、大変危険です。

❻ A.荷台さし枠の取り付け・燃料タンクの増設
B.突入防止装置の切断・取り外し
C.大型後部反射器の取り外し



❼ 速度抑制装置（スピードリミッター）の解除・取り外し



不正改造車 迷惑黒煙車 通報連絡先

不正改造車を見かけたら
●車両のナンバー
●不正改造の内容
をこちらまで

不正改造車を排除する運動 ホームページ

不正改造車を排除する運動

⚠ 不正改造は犯罪です ⚠



不正改造車を排除する運動

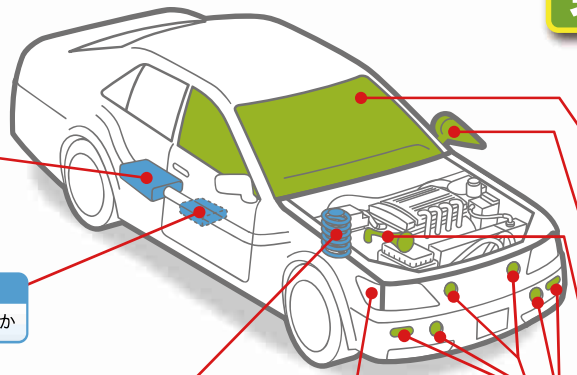
推進／国土交通省、不正改造防止推進協議会　後援／内閣府、警察庁、農林水産省、経済産業省、環境省　協力／独立行政法人自動車技術総合機構、軽自動車検査協会

（一社）日本自動車整備振興会連合会、日本自動車車体整備協同組合連合会、全国自動車電装品整備商工組合連合会、全国タイヤ商工協同組合連合会、（一社）日本自動車販売協会連合会、（一社）日本中古自動車販売協会連合会、日本自動車輸入組合、（一社）日本自動車工業会、（一社）日本自動車部品工業会、（一社）日本自動車車体工業会、（公社）日本バス協会、（公社）全日本トラック協会、（一社）全国ハイヤー・タクシー連合会、（一社）日本貨物運送協会、全日本自動車部品卸売協同組合、（一社）日本自動車タイヤ協会、（一社）全国軽自動車協会連合会、（一社）全国自家用自動車協会、（一社）日本自動車連盟、（一財）自動車検査登録情報協会、（一社）日本自動車会議所、（一社）日本二輪車普及安全協会、（一社）全国自動車標板協議会、全国石油商業組合連合会、（一社）自動車用品小売業協会、日本ウインドウ・フィルム工業会、（一社）日本自動車用品・部品アフターマーケット振興会、（一社）全国二輪車用品連合会、全国ディーゼルポンプ振興会連合会、全国自動車大学校・整備専門学校協会、全国自動車短期大学協会、全国オートバイ協同組合連合会、（一社）日本 RV 協会

www.tenken-seibi.com

⚠ 不正改造チェック項目

乗用車



消音器
○内燃機関を原動機とする自動車の場合、騒音基準等に適合する消音器を備えているか

触媒装置
○触媒等が取り外されていないか

サスペンション
○切断等により、ばねの一部又は全部が除去されていないか

車幅灯
○白色であるか（方向指示器、非常点滅表示灯又は側方灯と一体又は兼用のもの及び二輪車等については、橙色でもよい。）
※平成17年12月31日以前に製作された車両は、白色のほか淡黄色又は、橙色であっても、全ての車幅灯が同一色であればよい。

番号灯
○白色であるか

後退灯
○白色であるか

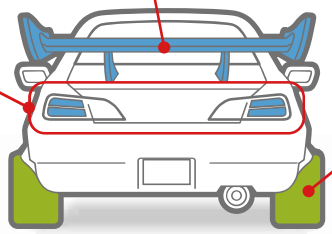
尾灯
○赤色であるか

制動灯
○赤色であるか

方向指示器
○橙色で点滅回数が毎分60回以上、120回以下であるか

後部反射器
○赤色であるか

ウイング
○側方への翼形状を有していないか
○確実に取り付けられているか
○鋭い突起がないか
○その他の最外側、最後端とならないか 等



乗用車・貨物車共通

シートベルトリマインダー
○運転席にシートベルトが装着されていない場合に警報する装置（シートベルトリマインダー）の警告表示等を、機具を用いて不正に解除していないか

前面ガラス、運転者席及び助手席の窓ガラス
○指定以外のステッカー貼付をしていないか
○前面ガラス等に装飾板を装着した状態又は運転席及び助手席の窓ガラスに着色フィルム等を貼り付けた状態での可視光線透過率が70%未満のものは不可

バックミラー
○鋭利な突起がないか
○歩行者等に接触した場合に衝撃を緩衝できる構造であるか

警音器
○音量や音色が常に一定であるか

前部霧灯
○白色又は淡黄色であるか　○同時に3個以上点灯しないか

その他の灯火
○赤でないか　○点滅しないか
○光度300cd以下であるか

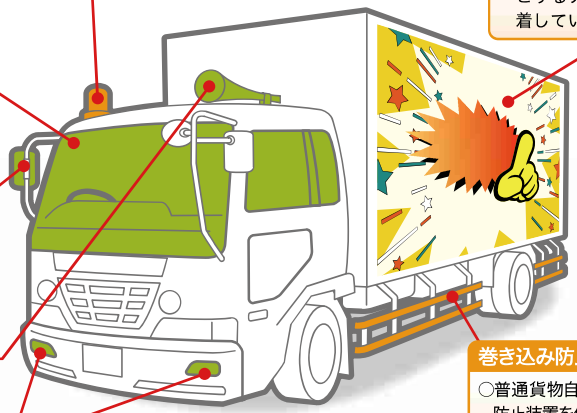
タイヤ
○回転部分が車体からはみだしていないか

直前直左確認鏡
○運転者席から障害物を確認できる鏡等を備えているか

貨物車

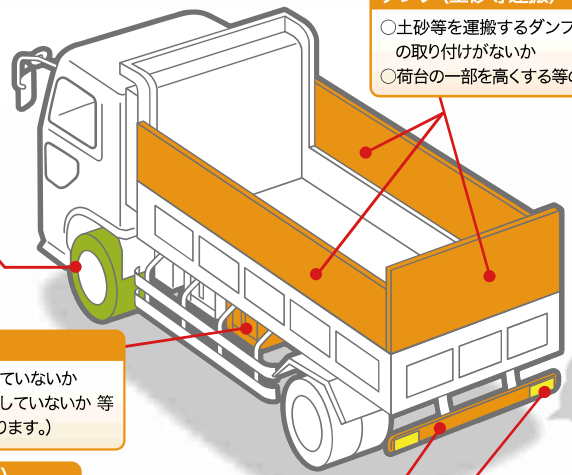
回転灯
○緊急自動車等以外に赤色の回転灯は取り付けていないか
○道路維持作業用自動車以外に黄色の回転灯は取り付けていないか

禁止灯火
○走行中に使用することを目的とするディスプレイなどを装着していないか



巻き込み防止装置
○普通貨物自動車の場合、巻き込み防止装置を備えているか

ダンプ（土砂等運搬）
○土砂等を運搬するダンプ車の場合、さし枠の取り付けがないか
○荷台の一部を高くする等の改造がないか



ディーゼル車の原動機
○黒煙汚染度は基準内であるか

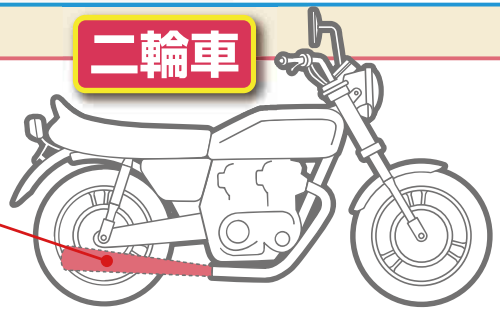
二次架装
○新規検査受検後に燃料タンクを増設していないか
○容量が大幅に異なる燃料タンクへ変更していないか 等
（構造等変更検査の手続きが必要になります。）

速度抑制装置（スピードリミッター）
○規程速度を超えて走行できるよう改造がされていないか
○速度抑制装置を装着していることを示す黄色のステッカーが運転者の見やすい位置及び車両の後面に貼付されているか

突入防止装置
○自動車の後面に突入防止装置を備えているか

大型後部反射器
○貨物普通自動車の場合、後部反射器を備えるほか、大型後部反射器を備えているか

二輪車



消音器
○内燃機関を原動機とする自動車の場合、騒音基準等に適合する消音器を備えているか

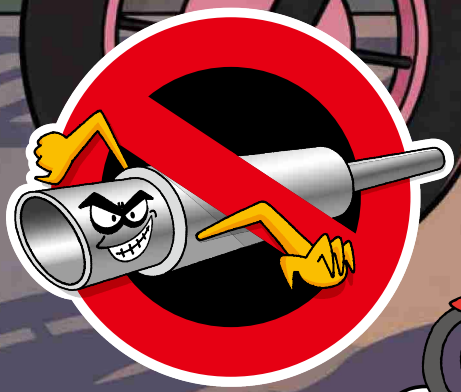
触媒装置
○触媒等が取り外されていないか

⚠ 不正改造は犯罪です！

別紙５

バイクも クルマも 交換用マフラーは 基準適合品 を選ぼう！

ネットで購入する際は 要注意です。



詳しくはQRコードを！

不正改造車の使用者	整備命令の発令 ▶整備命令に従わない場合については50万円以下の罰金	不正改造を実施した者	6ヶ月以下の拘禁刑又は30万円以下の罰金

国土交通省

マフラー（消音器）に対する騒音対策

適用時期 平成22年4月以降に製作される自動車及び原動機付自転車に適用

※車検がない原動機付自転車（～125cc）、軽二輪自動車（125～250cc）にもこの基準は適用されます。

1 不適合例

騒音低減機構を容易に除去できるマフラーの装着を禁止

■ マフラーの消音機能に関する部品が溶接、リベット等で取り付けられていないもの。

（例）マフラーにインナーサイレンサーがボルト止め、ナット止め、接着等により取り付けられており、容易に取り外せるもの



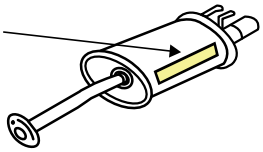
2 基準に適合するものの例

新車段階だけでなく、使用過程時にも加速走行騒音の防止要件が適用

① 次のいずれかの表示があるマフラー

（イ）自動車製作者表示（純正マフラー）

（例）自動車メーカー商号、商標等



（ロ）装置型式指定品表示（自マーク）

（例） 自

（ハ）性能等確認済表示（確認機関が性能等を確認した交換用マフラーに行う表示）

（例）



（性能等確認済表示の例）

確認機関の略称のサンプル例



（ニ）協定規則適合品表示（Eマーク）

（例）



（ホ）欧州連合指令（EU指令）適合品表示（eマーク）

（例）



（数字は認定国の番号を示し、番号は認定国により変わります。乗車定員11人以上又は車両総重量3.5トンを超える自動車の場合を除きます。）

② 次のいずれかの自動車等が現に備えているマフラー

（イ）加速走行騒音試験を実施して騒音値が基準に適合する自動車等

■公的試験機関が実施した試験結果が必要となります。

（ロ）加速走行騒音レベルが協定規則又はEU指令に適合する自動車等

■外国の法令に基づく書面又は表示で確認できます。例えば、以下のものがあります。
（ただし、同一性や基準への適合性が明らかであることが必要です。）

- COCペーパー（EU指令に基づく車両型式認可車両に交付される適合証明書）
- WVTAラベル又はプレート（EU指令に基づく車両型式認可を受けた車両に貼付されている当該車両型式認可番号が表示されているもの）

注意！ 平成28年10月以降に製作される自動車等は運行中にこれらの表示や試験成績表等が確認できない場合、基準不適合となります。

参考：不正改造に関する罰則

不正改造車の使用者 → **整備命令の発令**
▶整備命令に従わない場合については50万円以下の罰金

不正改造を実施した者 → **6ヶ月以下の拘禁刑又は30万円以下の罰金**

別紙７

なんでやらなかったんだ！



事故後に後悔しても過去には戻れません。

国土交通省から車に関わる全ての皆様へお願いです。

タイヤ脱落事故は非常に危険です。周りの、そして自分の人生を一変させてしまう
その前に、皆様の車のタイヤ、もう一度みてみませんか？

国土交通省

画像出典：MLIT Channel

国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

令和８年８月31日
物流・自動車局
自動車整備課

忘れない、いつもの暮らしにクルマの点検
点検整備やらないと

～　９月・１０月は「自動車点検整備推進運動」の強化月間です　～

自動車は、使用期間や走行距離に応じて劣化や故障が生じます。**不具合や故障等のトラブルを未然に防ぎ、環境に優しく経済的なドライブを実現する**ためには、自動車ユーザーひとりひとりの、**点検・整備への意識向上**が欠かせません。

このため国土交通省では、自動車関係団体等（別紙１参照）と協力し**９月・１０月を『自動車点検整備推進運動』強化月間**に設定して、全国各地で自動車の点検・整備の重要性を広く周知・啓発してまいります。

【令和８年度「自動車点検整備推進運動」強化月間で取り組む周知・啓発活動】

○ 広報ツールを利用した周知・啓発

全国の自動車関係団体等のご協力のもと、**ポスターの掲出やチラシの配布、各地のデジタル掲示板へPR画像の配信**等を通して、**タイヤ等の点検整備やOBD点検**の重要性の周知・啓発を行います（別紙２～６参照）。下記の**「自動車点検整備推進運動HP」**に、より詳細な内容を記載しています。



啓発ポスター



啓発チラシ

○ 特設サイトや各種SNSへの啓発動画の掲載

昨年度好評だった**「点検整備やらナイト」**の特設サイトを引き続き運用します。

マイカーの点検整備の重要性をわかりやすく解説した動画や、地域の自動車点検イベントなど有益な情報を掲載予定です。

詳細は下記の**「点検整備推進運動特設サイト」**をご覧ください。



＊自動車点検整備推進運動HP

https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha/tenkenseibi/tenken/t3/t3-1/

＊点検整備推進運動特設サイト
（自動車点検整備推進協議会）

https://tenken-knight.com/

【問い合わせ先】
国土交通省物流・自動車局自動車整備課　　西村・坂本
TEL：03-5253-8111（内線：42413）、03-5253-8599（直通）

自動車点検整備推進運動



忘れない、
いつもの暮らしに
クルマの点検

点検整備
やらないと

安全と環境保全には、**点検・整備**が必要です

「自動車点検整備推進運動」に関する情報や各種チラシ等はこちら
※各地域の取組については、最寄りの運輸局にお問い合わせください

https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha/tenkenseibi/tenken/t3/t3-1/

▶自動車の点検・整備のことが詳しくわかります
www.tenken-seibi.com

▶クルマの愛情点検チェックガイド
www.tenken-seibi.com/m/s/index.html

自動車点検整備推進運動
http://www.tenken-seibi.com

■推進：国土交通省　自動車点検整備推進協議会　■後援：内閣府　警察庁　環境省　■協力：独立行政法人自動車技術総合機構　軽自動車検査協会　独立行政法人自動車事故対策機構

一般社団法人 日本自動車整備振興会連合会
一般社団法人 日本自動車工業会
一般社団法人 日本自動車販売協会連合会
一般社団法人 全国軽自動車協会連合会
一般社団法人 日本中古自動車販売協会連合会
日本自動車輸入組合
一般社団法人 日本自動車連盟（順不同）
一般社団法人 全国自家用自動車協会
公益社団法人 日本バス協会
公益社団法人 全日本トラック協会
一般社団法人 全国ハイヤー・タクシー連合会
一般社団法人 全国レンタカー協会
一般社団法人 日本自動車タイヤ協会
全国石油商業組合連合会
一般財団法人 自動車検査登録情報協会
公益財団法人 日[illegible]教育振興財団
一般社団法人 日[illegible]険協会
全国共済農業協同組合連合会
全国労働者共済生活協同組合連合会
一般社団法人 日本自動車部品工業会
全日本自動車部品卸商協同組合
全国自動車電装品整備商工組合連合会
一般社団法人 自動車用品小売業協会
一般社団法人 電池工業会
全国ディーゼルポンプ振興会連合会
日本自動車車体整備協同組合連合会
一般社団法人 日本自動車車体工業会
全国タイヤ商工協同組合連合会
全国自動車部品販売店連合会
一般社団法人 日本自動車部品協会
全国オートバイ協同組合連合会

安全確保と環境保全はクルマの点検・整備から。

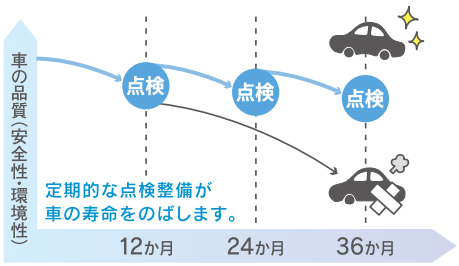
日常点検や定期点検はクルマのトラブルを防ぐだけではなく、地球温暖化の原因であるCO_2の削減にもつながります。
特に、長くご使用のクルマには、細やかな点検が欠かせません。日頃からクルマの健康管理を心がけましょう。

日常点検 日頃、自動車を使用している中で、走行距離や運行状態などから判断し、適切な時期に点検を行うことが必要です。チェックしてみましょう。

定期点検 定期点検は、安全確保・環境保護の観点から、自家用乗用車については、1年ごとに実施しなければなりません。

車検（自動車の検査）は、安全・環境面で国が定める基準に適合しているかどうかを一定の期間ごとに確認するものであり、次の検査までの安全性等を保証するものではありません。したがって、使用者は日常点検整備や定期点検整備を確実に実施するとともに、使用に応じた適切な保守管理を行う必要があります。

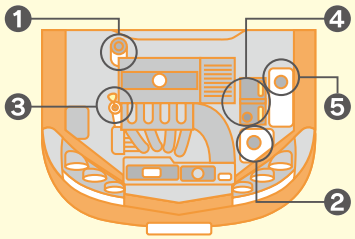
月日が経つと？（自家用乗用車）



マイカーを点検しよう!日常点検 15 項目チェックシート

判定 ○ or ×

日常点検 #01



エンジンルーム 5項目

❶ブレーキ液の量
リザーバ・タンク内の液量が規定の範囲（上限ラインと下限ラインとの間）にあるかを点検します。

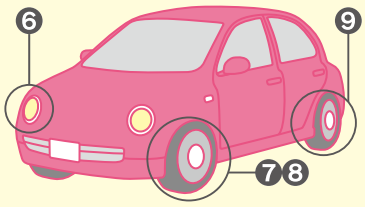
❷冷却水の量
リザーバ・タンク内の液量が規定の範囲（上限ラインと下限ラインとの間）にあるかを点検します。

❸エンジン・オイルの量
エンジンに付いているオイル・レベルゲージを抜き取り、付着しているオイルを拭き取ってからゲージをいっぱいに差し込み、再度抜き取った際にオイルの量がオイル・レベルゲージにより示された範囲内にあるかを点検します。

❹バッテリ液の量
バッテリ液の量が規定の範囲（上限ラインと下限ラインとの間）にあるかを、車両を揺らすなどして点検します。

❺ウインド・ウォッシャ液の量
ウインド・ウォッシャ液の量が適当かを点検します。

日常点検 #02



クルマの周り 4項目

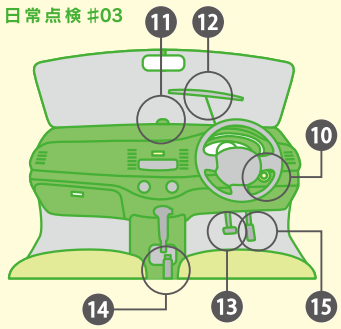
❻ランプ類の点灯・点滅
エンジン・スイッチを入れ、ランプ類の点灯・点滅具合が不良でないか、レンズなどに汚れや損傷がないかを点検します。

❼タイヤの亀裂や損傷の有無
タイヤの亀裂や損傷の有無、タイヤに異物が付着したりかみ込んだりしていないかを入念に点検します。

❽タイヤの空気圧
タイヤの接地部のたわみ具合を確認して、タイヤの空気圧が規定の範囲内であるかを点検します。

❾タイヤの溝の深さ
タイヤの溝の深さが十分であることを、接地面のスリップ・サインを目印に点検します。スリップ・サインは、タイヤ側面の三角マークのある位置の接地面に現れます。

日常点検 #03



運転席 6項目

❿エンジンのかかり具合・異音
エンジンが速やかに始動しスムーズに回転するか、またエンジン始動時やアイドリング状態で、異音がないかを点検します。

⓫ウインド・ウォッシャ液の噴射状態
ウインド・ウォッシャ液を噴射させ、ワイパーの作動範囲に噴射されるかを点検します。

⓬ワイパーの拭き取り能力
ワイパーを作動させ、低速および高速の各作動が不良でないか、ウインド・ウォッシャ液がきれいに拭き取れるかを点検します。

⓭ブレーキの踏み残りしろと効き具合
ブレーキ・ペダルをいっぱいに踏み込んだとき、床板とのすき間（踏み残りしろ）や踏みごたえが適当であるかを点検します。

⓮駐車ブレーキの引きしろ（踏みしろ）
駐車ブレーキをいっぱいに引いた（踏んだ）とき、引きしろ（踏みしろ）が多すぎたり、少なすぎたりしないかを点検します。

⓯エンジンの低速・加速状態
エンジンを暖機させた状態でアイドリング時の回転がスムーズに続くか、また、エンジンを徐々に加速したとき、アクセル・ペダルに引っかかりがないか、スムーズに回転するかを走行するなどして点検します。

※自家用乗用車の定期点検は、1年ごとに点検を行う項目が細かく決められており、整備のプロにまかせたほうが安心です。

大型自動車（事業用・自家用）に乗られる皆さんへ

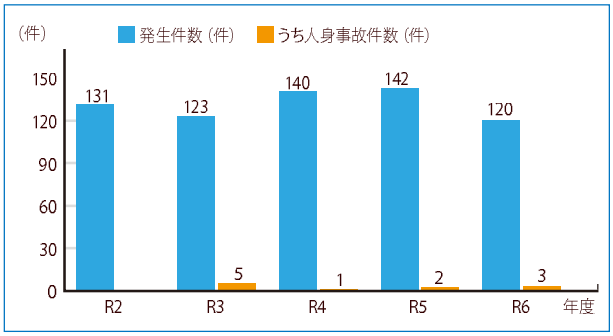
重大事故を防ぐため、適切な点検整備の実施を！



大型自動車は、事故が起こると重大な被害につながりかねません。
日頃の点検整備を徹底し、安全な車社会の形成に、ご協力をお願いいたします。

大型自動車の車輪脱落事故

事故件数は、高止まりの状況



歩行者にぶつかれば大事故になりかねません



車輪脱落事故啓発動画より（R2. 国交省作成）

車輪脱落のことが詳しくわかります

動画 URL

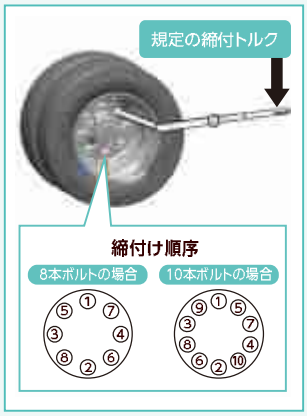
以下に特にご留意を！

※ISO規格の例のみ示しています

日常点検時

●増し締め

きちんと締め付けを行っても、走行すると**初期なじみ**により締め付け力が低下します。
50 ～ 100キロほど走行したら、規定トルクで増し締めを。

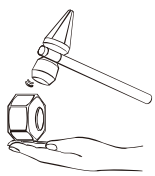


●ゆるみの確認

いずれかの方法で、緩みがないか日常的に確認しましょう。

打音点検

○点検ハンマ



ナットが締る方向に叩く

目視点検

○ホイール・ナットへのマーキング

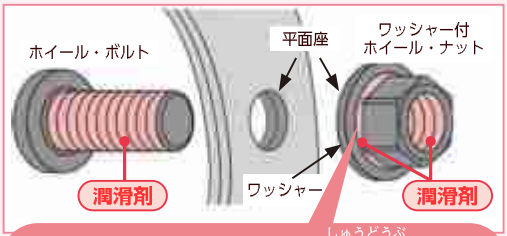


○ホイール・ナットの回転を指示するインジケータ類の装着

車輪脱着時

●清掃・潤滑剤の塗布

十分な締め付け力を得るため、各部を清掃後、赤色の箇所に潤滑剤（エンジンオイル等）を薄くぬってください。



ナットとワッシャーの間（摺動部）に、潤滑剤を忘れず塗ってください！

清掃し、潤滑剤を塗布してもスムーズに回転しない場合は、ナットを交換してください。





劣化がひどいものは交換を！

車両火災事故



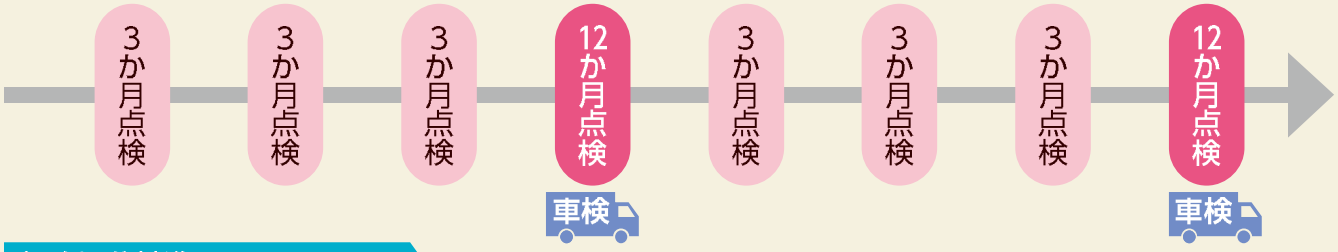


事故はバス・トラックともに発生していますが、特にバスでは、乗客を巻き込む重大事故につながりかねません
下記のような前兆が見られたら速やかに停車し、異常の有無を確認してください

車両火災のことが詳しくわかります
https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha/tenkenseibi/tenken/t2/t2-3/

異常箇所	症　状
加速	普段より加速しづらい・減速しやすい
ブレーキの効き	普段より効きづらい
振動	ハンドルが異常に振動したり、ハンドルを取られたりする
音、臭い	聞き慣れない音がする
	ゴムや樹脂が焼けたような臭いがする
煙	白煙や黒煙が発生している
電気機器	異常な作動を起こしたり、ヒューズが切れたりする
警告灯	警告灯が点灯する、警報ブザーが鳴る

大型自動車の点検整備・車検と事業用自動車の行政処分



行政処分基準（令和2年3月時点）

① 日常点検の未実施	＜初違反＞：警告 ～ 5日 × 違反台数 ＜再違反＞：3日 ～ 10日 × 違反台数
② 定期点検整備の未実施	＜初違反＞：警告 ～ 10日 × 違反台数 ＜再違反＞：5日 ～ 20日 × 違反台数

■推進：国土交通省　自動車点検整備推進協議会　■後援：内閣府　警察庁　環境省
■協力：独立行政法人自動車技術総合機構　軽自動車検査協会　独立行政法人自動車事故対策機構

一般社団法人 日本自動車整備振興会連合会　一般社団法人 日本自動車工業会　一般社団法人 日本自動車販売協会連合会　一般社団法人 全国軽自動車協会連合会
一般社団法人 日本中古自動車販売協会連合会　日本自動車輸入組合　一般社団法人 日本自動車連盟　一般社団法人 全国自家用自動車協会　公益社団法人 日本バス協会
公益社団法人 全日本トラック協会　一般社団法人 全国ハイヤー・タクシー連合会　一般社団法人 全国レンタカー協会　一般社団法人 日本自動車タイヤ協会　全国石油商業組合連合会
一般財団法人 自動車検査登録情報協会　公益財団法人 日本自動車教育振興財団　一般社団法人 日本損害保険協会　全国共済農業協同組合連合会　全国労働者共済生活協同組合連合会
一般社団法人 日本自動車部品工業会　全日本自動車部品卸商協同組合　全国自動車電装品整備商工組合連合会　一般社団法人 自動車用品小売業協会　一般社団法人電池工業会
全国ディーゼルポンプ振興会連合会　日本自動車車体整備協同組合連合会　一般社団法人 日本自動車車体工業会　全国タイヤ商工協同組合連合会　全国自動車部品販売店連合会
一般社団法人 日本自動車部品協会　全国オートバイ協同組合連合会（順不同）

●自動車の点検・整備のことが詳しくわかります。点検・整備　検索　www.tenken-seibi.com

自動車点検整備推進運動 http://www.tenken-seibi.com

くるまのコンピュータ点検していますか？



01 エンジン制御コンピュータ

02 自動命令型操舵機能

03 前方・側方エアバッグ

04 衝突被害軽減ブレーキ

これらの装置は、令和３年10月から、1年毎の「OBD点検」が義務付けられています。※

※大型特殊自動車、被牽引自動車及び二輪自動車は対象外

OBD点検の概要



「スキャンツール」を OBD ポートに接続し、**「OBD」**が記録している、各種装置の故障の有無や作動状況**（故障コード）**を読み出します。これにより、装置が正常に作動しているかを確認することを、**「OBD点検」**と呼んでいます。

「車載式故障診断装置（OBD）」とは…

車両に搭載されたコンピュータにより制御される各種装置の**状態を監視する**とともに、**故障の有無を自己診断し記録する**装置。

「スキャンツール」とは…

OBD に記録される各種装置の故障の有無・作動状況を読み出し、**安全に走行できる状態であるかを確認**する機器。

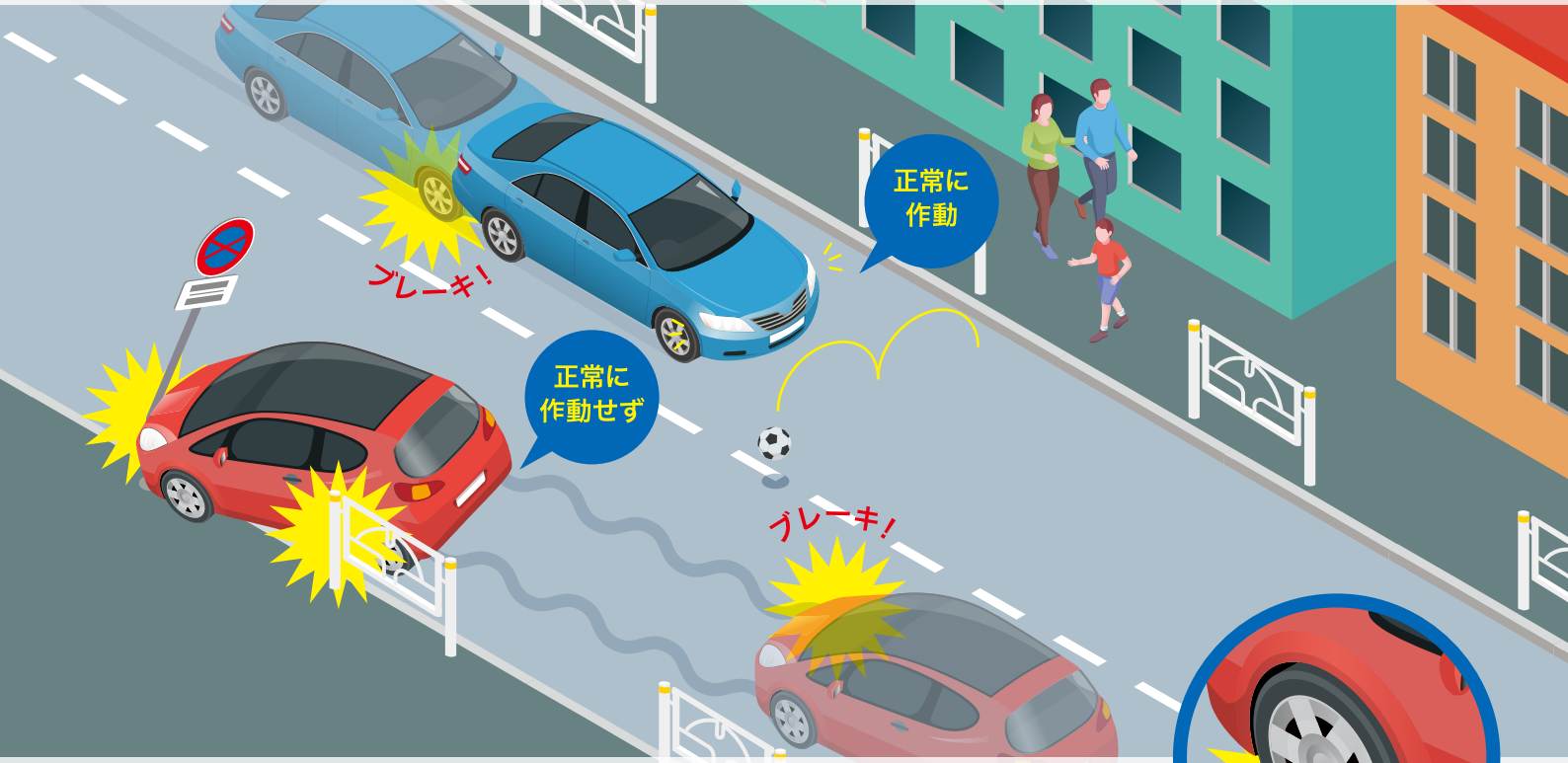


エンジンやABS※等、従来から搭載されている装置も、ほとんどが電子的に制御・管理されるようになっていますが、装置の不具合により下記のような事故が起きています

※ABS(アンチロックブレーキシステム)は、
急ブレーキの際にタイヤが完全に止まり滑って制御が効かない状態(ロック状態)になるのを防ぐため、
ブレーキにかかる油圧(効き具合に直結)をコンピュータで制御するシステムのこと

事故の概要

走行中急ブレーキをかけたところ、
一度は **ABS が作動したがすぐに機能が停止**し、
十分に減速ができず、ハンドル操作も効きづらくなったため、
側壁及び道路標識に衝突した



調査の結果

スキャンツールをつないだところ、
ブレーキオイルの油圧低下の**故障コードが検出された**
油圧低下により ABS が作動を停止してタイヤがロック状態となり、
ブレーキ性能を十分に発揮できなかったことで事故につながったと推定される



このような不具合は、**OBD 点検**により**事前に検知し、整備することが可能です**
地方運輸局の認証を受けた整備工場で**スキャンツール**を使用した

OBD 点検を受けましょう!

※診断の対象となる識別表示を目視により点検する方法でも可能

認証を受けていることを示す看板



ご不明点があれば、最寄りの運輸支局へお問い合わせください。

協力：自動車点検整備推進協議会

積雪路・凍結路を走行する場合は、必ず冬用タイヤを装着しましょう。

2025年9月発行

積雪路 凍結路

ノーマルタイヤ 危険 立ち往生





ノーマルタイヤは**積雪路・凍結路の走行を想定したタイヤではありません。**

積雪・凍結道路ですべり止めの措置をとらない運転は**法令違反**となります。

反則金 普通車 **6千円**

都道府県道路交通法施行細則または道路交通規則にて積雪または凍結した路面での冬用タイヤの装着等いわゆる防滑措置の義務が規定されています。(沖縄県を除く)
違反行為は、反則金の適用となります。(大型車:7千円、普通車:6千円、二輪車:6千円、原付車:5千円)
※タイヤチェーン未装着車の通行を禁止する規制時は、冬用タイヤであっても、タイヤチェーンの装着が必要です。

積雪路・凍結路を走行する場合は、必ず冬用タイヤを装着しましょう。

詳しい情報はコチラ

一般社団法人日本自動車タイヤ協会
後援：国土交通省東北地方整備局／国土交通省東北運輸局／NEXCO東日本東北支社／
一般社団法人日本自動車連盟(JAF)東北本部

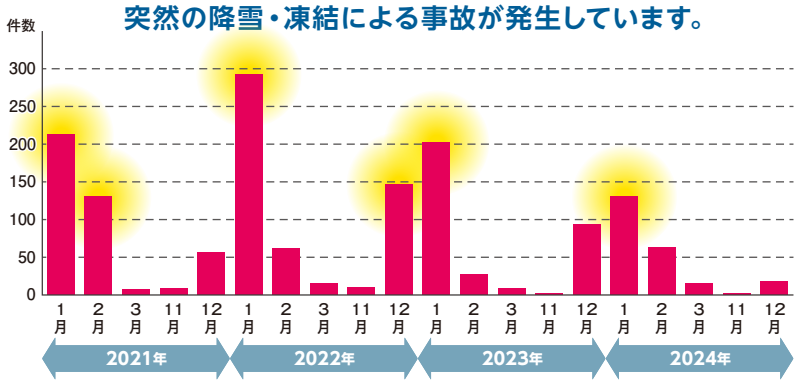
東

突然の積雪や路面凍結時には事故・トラブルが発生

積雪・凍結路面時の事故発生件数

＜東京、愛知、大阪、広島、福岡 合計＞

降雪地域以外においても、
突然の降雪・凍結による事故が発生しています。



公益財団法人交通事故総合分析センター「都道府県別・発生月別・路面状態別 全事故件数」より

JAFロードサービス 救援要請件数

＜関東エリア降雪時＞

降雪時、JAFのロードサービスの
救援要請は、急増しています。

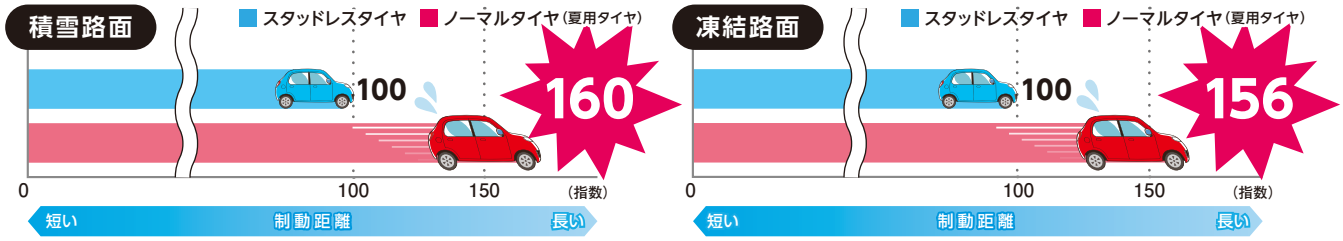
	関東エリア計	前週比
降雪前週 3日間	5,997	
降雪 3日間	7,706	128%

データ提供元：一般社団法人　日本自動車連盟
降雪前週3日間：2024年1月29日～31日
降雪3日間：2024年2月5日～7日

ノーマルタイヤ（夏用タイヤ）のままでは、制動距離が長くなり危険

スタッドレスタイヤとノーマルタイヤ（夏用タイヤ）の制動距離指数

〈スタッドレスタイヤでの制動距離を100として指数表示し、指数が大きい方が制動距離が長いことを示す〉



［試験条件］
- タイヤサイズ：195/65R15
- 空気圧：220kPa
- 車種：乗用車（後輪駆動、2000cc）
- 初速度：40km/h
- 実施場所：タイヤメーカーテストコース
- ABS有り

［試験条件］
- タイヤサイズ：195/65R15
- 空気圧：220kPa
- 車種：乗用車（後輪駆動、2000cc）
- 初速度：25km/h
- 実施場所：タイヤメーカーテストコース
- ABS有り

路面状況と各タイヤの性能イメージ



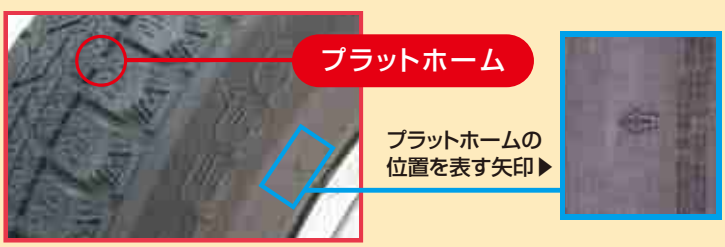
※性能イメージです。

個別商品の性能については、各タイヤメーカーのホームページや
カタログ等を確認し、**使用目的に合った商品を選択**してください。

冬用タイヤの積雪または凍結路走行時における溝の深さ使用限度

冬用タイヤの積雪または凍結路走行時における溝の深さ使用限度は、
新品時の50%（プラットホーム露出）までです。

乗用車用タイヤ



一般社団法人日本自動車タイヤ協会
後援：国土交通省東北地方整備局／国土交通省東北運輸局／NEXCO東日本東北支社／
一般社団法人日本自動車連盟（JAF）東北本部

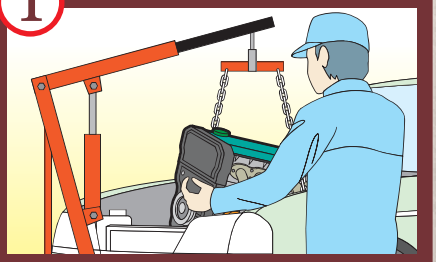
東

特定整備を行う場合は、認証を取得しましょう。

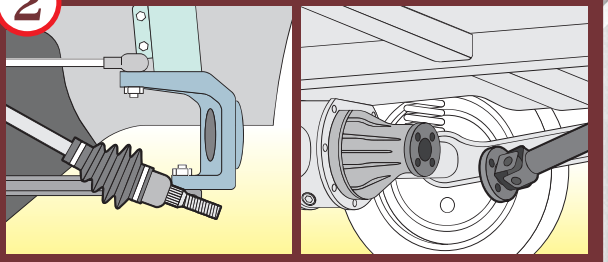
未認証行為は、法律違反です!!

特定整備となる主な作業例

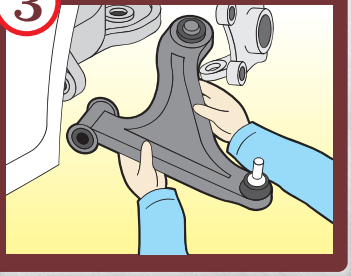
1 原動機（エンジン脱着）



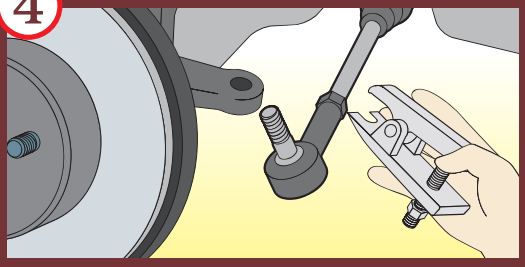
2 動力伝達装置（ドライブシャフト、プロペラシャフト脱着）



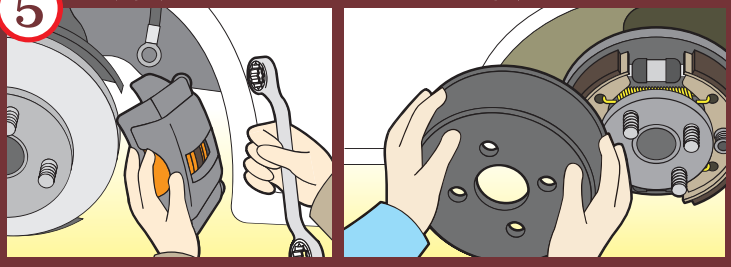
3 走行装置（ロアアーム脱着）



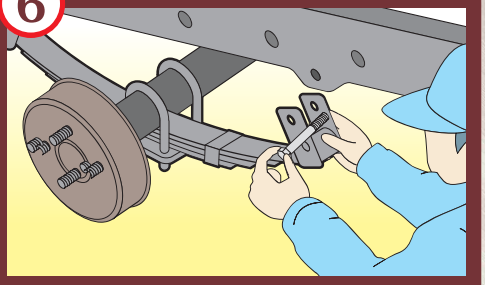
4 かじ取り装置（タイロッドエンド脱着）



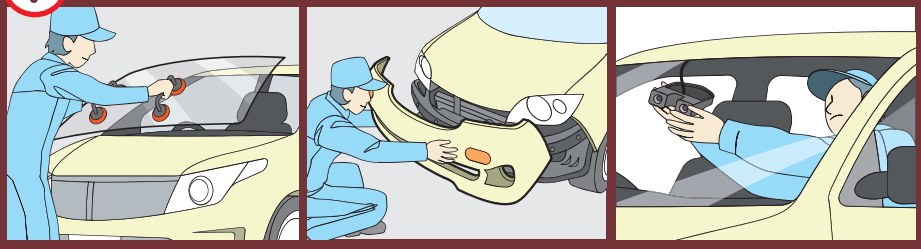
5 制動装置（ディスクキャリパ、ブレーキドラムの取り外し）



6 緩衝装置（リーフスプリング脱着）



7 電子制御装置（自動ブレーキ用センサーなどが装着されているフロントガラス、グリル・バンパーの脱着／自動ブレーキ用センサーなどの脱着・調整／スキャンツールをつないでのエーミング作業（一部除く））



上記作業を行う際は電子制御装置の認証を受けることが必要となります。

※電子制御装置整備の対象車両については国土交通省ＨＰよりご確認ください。

⚠ 未認証行為は、道路運送車両法違反となります。

未認証行為とは、国土交通省地方運輸局長（沖縄は総合事務局長）の道路運送車両法第七十八条の規定に基づく認証を受けずに、業として自動車の特定整備を行う行為です。違反すると罰金が科せられる場合があります。

●道路運送車両法

第七十八条（認証）
自動車特定整備事業を経営しようとする者は、自動車特定整備事業の種類及び特定整備を行う事業場ごとに、地方運輸局長の認証を受けなければならない。
第百九条（罰則）
次の各号のいずれかに該当する者は、五十万円以下の罰金に処する。（十一）第七十八条第一項の規定による認証を受けないで自動車特定整備事業を経営した者

国土交通省／（一社）日本自動車整備振興会連合会

メールマガジン「事業用自動車安全通信」

メールマガジン「事業用自動車安全通信」は、各運送事業における事故防止の取組に活用していただくことを目的として毎週金曜日に配信しています。

国土交通省HPから配信登録をお願いします。　国土交通省　検索



①国交省HPから「物流・自動車」を選択します。





②国交省HPから「物流・自動車」を選択します。



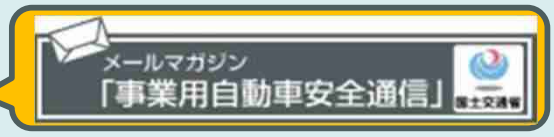


③安全・エコな車で走ろう！のページで「自動車総合安全情報」を選択します。

◆自動車総合安全情報はこちら



④「事業用自動車安全通信」を選択し、配信登録をお願いいたします。



※　携帯電話、スマートフォンからの登録はこちら　⇒

国土交通省

自動車運送事業手続きのオンライン申請をご利用ください！

バス・トラック・タクシー等事業者の皆様は、オフィスや自宅のパソコンからe-Govで、各種手続きのオンライン申請が行えるようになりました

書面で提出していた自動車運送事業関連手続きの「申請書」や「届出書」が自社のパソコンからインターネットを通じて提出することができます。

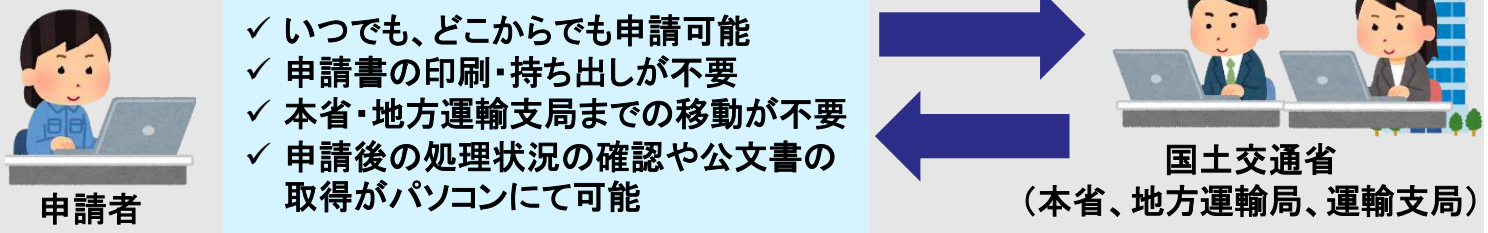
オンライン申請（e-Gov）利用のメリット

- ✓ いつでも、どこでも申請可能
- ✓ 行政機関までの移動が不要
- ✓ パソコンで申請後の状況を確認
- ✓ パソコンで公文書取得が可能

■紙申請の場合



■オンライン申請の場合



オンライン申請の利用対象となる手続き（概要）

自動車運送事業のオンライン申請対象手続き（例）

貨物自動車運送事業の許可等	整備管理者の選任届出等	適正化事業実施機関の届出等
旅客自動車運送事業の許可等	運行管理者の選任届出等	タクシー運転者登録実施機関の届出
自家用有償旅客運送の登録等	事故報告書の提出等	適性診断実施機関の認定申請等

令和7年9月より先行運用を経て、段階的な利用開始を予定



オンライン申請の対象手続きの詳細は、こちらのサイトをご参照ください。

■国土交通省HP　物流・自動車局サイト「オンライン申請対象手続き一覧」

URL：https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha_tk3_000132.html

国土交通省

オンライン申請利用の流れ（概要）

e-Gov電子申請サービス

パソコンの環境設定

申請書/届出書、添付資料等の作成

申請書/届出書添付資料等の提出

e-Gov電子申請システムの利用には、Java実行環境(Java Runtime Environment)及びe-Gov電子申請プログラムのインストール作業が必要となります。インストール手順等についてはe-Govサイトをご参照ください。

ご利用のパソコンからe-Govの電子申請システムにログインの上、手続き検索機能を利用し、申請書/届出書の様式画面を表示し、画面に申請/届出内容の入力及び添付資料ファイルをアップロードします（申請様式と添付書類の作成）。なお、スマートフォンからは申請・届出はできませんので、ご留意ください。
作成後、e-Govの電子申請システム上で、提出先等の設定を行った上で、申請書/届出書、添付資料の提出を行います。

オンライン申請利用準備、操作方法の詳細につきましては、以下のHPサイト内「オンライン申請業務マニュアル」を作成・掲載していますので、そちらをご参照ください。
URL：https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha_tk3_000132.html

関連リンク

e-Gov電子申請サービスサイト
手続共通のオンライン申請利用準備、利用方法、よくある質問等を掲載する総合サイトです。
URL： http://www.e-gov.go.jp/

e-Gov電子申請～FAQサイト
オンライン申請利用のご質問への回答を紹介するサイトです（上記総合サイト内に構成）。
URL： https://shinsei.e-gov.go.jp/contents/help/faq

国土交通省 物流・自動車局オンライン申請サイト
自動車運送事業関連手続に関するオンライン申請利用方法やツールを掲載するサイトです。URL：
https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha_tk3_000132.html

国土交通省 自動車運送事業情報サイト
自動車運送事業関連の関連法令・通達等を掲載しているサイトです。
URL： https://www.mlit.go.jp/jidosha/index.html

国土交通省 e-Gov総合サイト
国土交通省のe-Gov電子申請サイトです。
URL：
https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/jouhouka/sosei_jouhouka_fr2_000002.html

お問い合わせ先

パソコンの環境設定・電子申請システムの手順・不具合等に関する問い合わせ先

e-Gov電子政府利用支援センター
050-3786-2225
対応時間：平日：9:00～19:00、土日祝日：9:00～17:00
（8月～3月の平日・土日祝日は、9:00～17:00）

各手続きの申請書/届出書、添付資料に関する問い合わせ先

申請者様の所在する地域を管轄する運輸局、運輸支局等へご連絡ください。
問い合わせ先の**詳細は、右の二次元コードのHPサイト内「業務面運輸支局問合窓口一覧表」**をご確認ください。

本資料の内容に関する問い合わせ先

国土交通省　物流・自動車局旅客課　　03-5253-8111

運送事業者の皆さまへ

LINEで安全情報がすぐ届く

国土交通省 物流・自動車局 安全政策課
公式LINEアカウントを開設しました！

必要な情報・手続きを「一箇所に集約」
スマホから直感的にアクセスできます

- 必要な情報がすぐ見つかる
- 適性診断、管理者講習の予約が便利
- 約1秒で登録可能
- どこでも最新情報にアクセス

友だち追加はこちらから！

LINEアプリの「友だち追加」からQRコードを読み取ってください。

※通信料は利用者のご負担となります。



＼ いつでも・どこでも・すぐに ／

01 いつでも
24時間いつでも
必要な情報をチェック！



02 どこでも
スマホからどこでも
アクセス可能！



03 すぐに
ワンクリックですぐに
情報にアクセス！

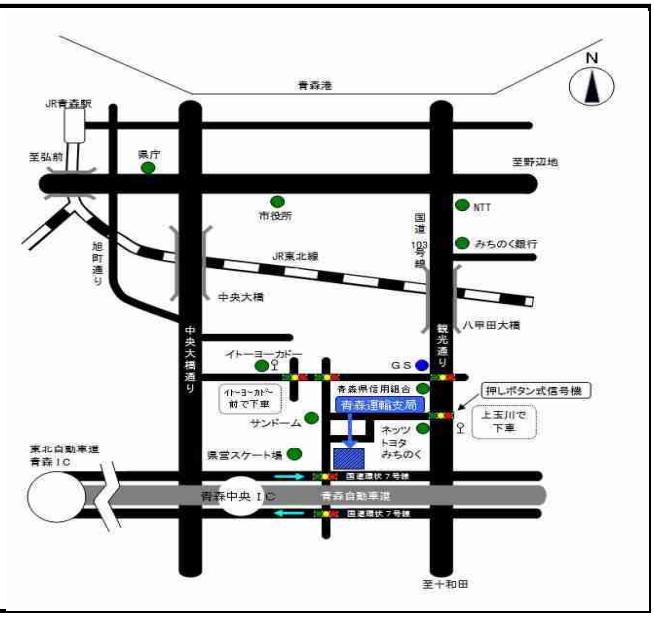


国土交通省 物流・自動車局 安全政策課

東北運輸局管内運輸支局所在地

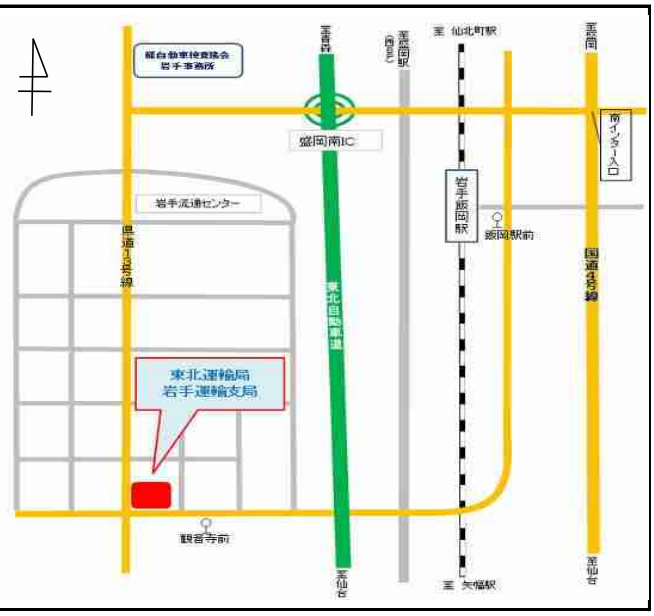
青森運輸支局

住所	〒030－0843 青森県青森市浜田字豊田139－13
電話	017－739－1501 音声案内に従い「1番」をプッシュした後、「2番」をプッシュ
ホームページURL	https://wwwtb.mlit.go.jp/tohoku/am/am-index.html
利用交通機関	・JR青森駅4番乗場～上玉川バス停下車、徒歩約10分 (問屋町行、八甲田大橋経由横 内環状線、南部工業団地行、公立大学行の　何れかに乗車) ・JR青森駅6番乗場(浜田循環線左回り)～イトーヨーカドー青森店前バス停下車、徒歩約10分



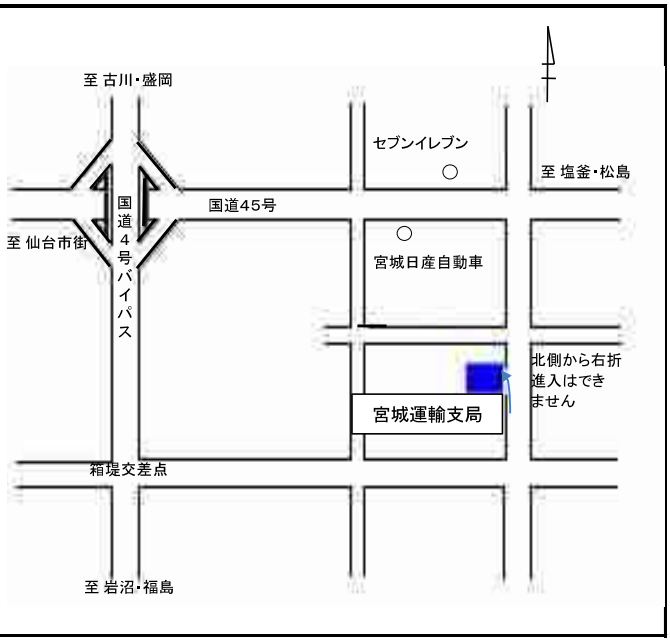
岩手運輸支局

住所	〒020－0891 岩手県紫波郡矢巾町流通センター南2丁目8－5
電話	019－638－2154 音声案内に従い「2番」をプッシュ
ホームページURL	https://wwwtb.mlit.go.jp/tohoku/it/it-index.html
利用交通機関	・JR東北本線岩手飯岡駅下車（約3km） 岩手県交通バス（矢巾営業所行）で観音寺前下車、徒歩約2分



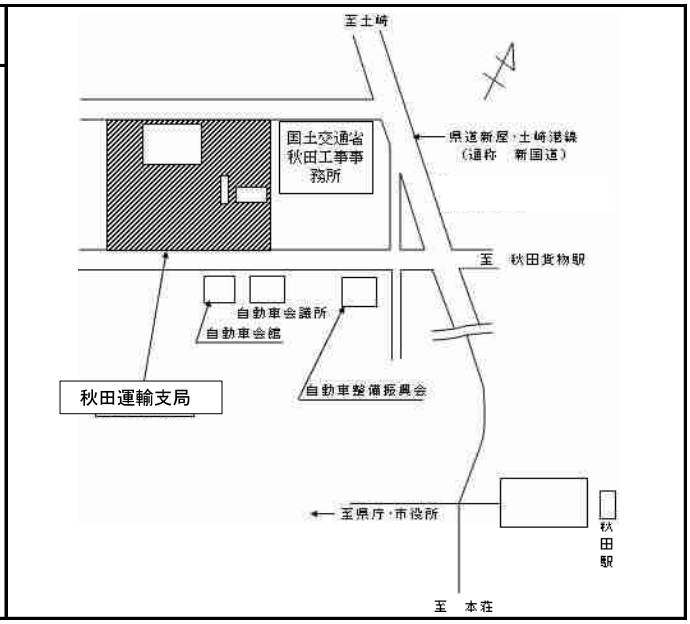
宮城運輸支局

住所	〒983－8540 宮城県仙台市宮城野区扇町3－3－15
電話	022－235－2517 音声案内に従い「2番」をプッシュ
ホームページURL	https://wwwtb.mlit.go.jp/tohoku/mg/mg-index.html
利用交通機関	・仙台駅から地下鉄・バス利用地下鉄東西線「仙台」に乗車し、「荒井」下車。 所要時間　14分 市バス「荒井駅」1番乗り場から乗車し、「宮城運輸支局前」下車。所要時間　6分 ・JR線利用 JR仙石線小鶴新田駅下車　徒歩　約30分 JR仙石線福田町駅下車　　徒歩　約30分



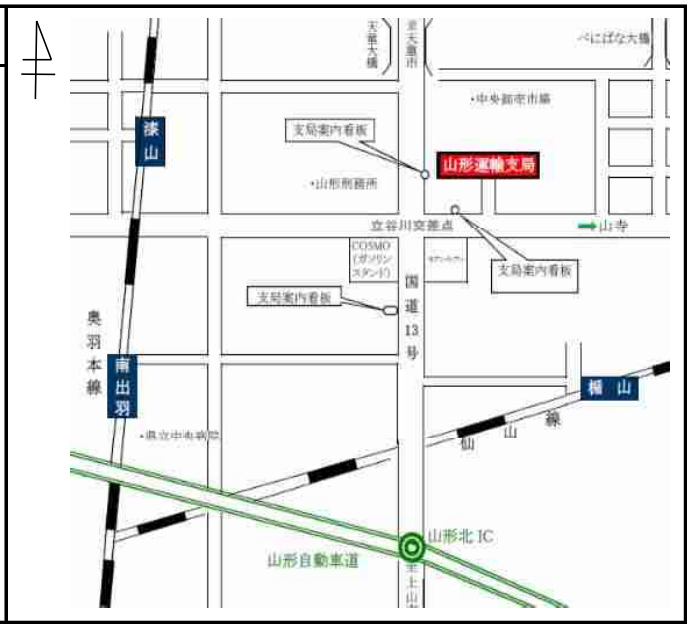
秋田運輸支局

住所	〒010－0816 秋田県秋田市泉字登木74－3
電話	018－863－5811 音声案内に従い「2番」をプッシュ
ホームページURL	https://wwwtb.mlit.go.jp/tohoku/at/at-index.htm
利用交通機関	・JR秋田駅下車（約4km） 秋田中央交通バス（土崎・追分・五城目方面行（新国道経由））で運輸支局入口下車、徒歩約2分



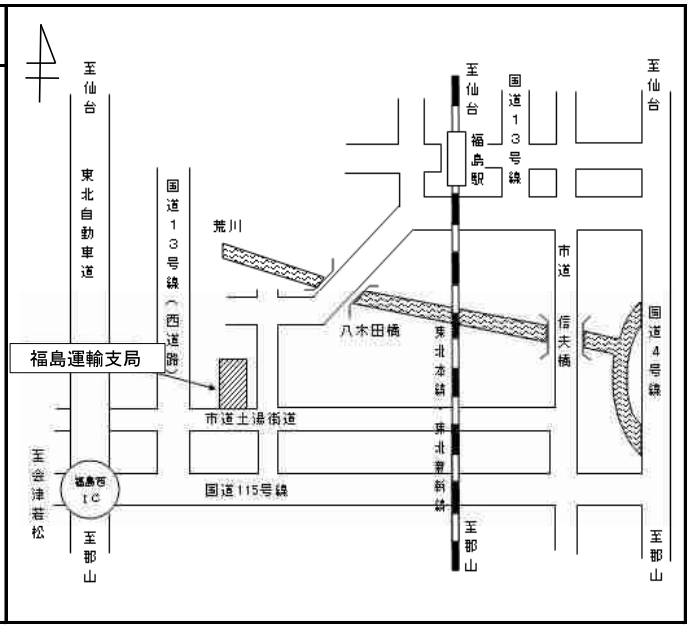
山形運輸支局

住所	〒990－2161 山形県山形市大字漆山字行段1422－1
電話	023－686－4711 音声案内に従い「2番」をプッシュ
ホームページURL	https://wwwtb.mlit.go.jp/tohoku/yg/yg-index.htm
利用交通機関	・「JR楯山駅」から徒歩約20分（約1．8km） ・「JR漆山駅」から徒歩約28分（約2．3km）



福島運輸支局

住所	〒960－8165 福島県福島市吉倉字吉田54
電話	024－546－0345 音声案内に従い「2番」をプッシュ
ホームページURL	https://wwwtb.mlit.go.jp/tohoku/fs/fs-index.htm
利用交通機関	・JR福島駅東口下車（約4km） 東口7番乗り場から福島交通バス（荒井行、土湯温泉行、佐原行）で運輸支局前下車



事業者名	営業所名	
氏名	生年月日	