

別添

「審査事務規程」(平成 28 年 4 月 1 日規程第 2 号) 第 12 次改正新旧対照表

改正 平成 29 年 6 月 29 日規程第 8 号

新			旧		
独立行政法人自動車技術総合機構審査事務規程			独立行政法人自動車技術総合機構審査事務規程		
目次 (略)			目次 (略)		
第 1 章 総則 (略) ~ 第 11 章 雜則 (略)			第 1 章 総則 (略) ~ 第 11 章 雜則 (略)		
別表 1 (2-2 関係) 添付書面一覧			別表 1 (2-2 関係) 添付書面一覧		
整理番号	添付書面の名称	提出時の注意事項等	整理番号	添付書面の名称	提出時の注意事項等
(1) ~ (5)	装置指定通知書等又は認定証の写し~試験実施選定事由書	(略)	(1) ~ (5)	装置指定通知書等又は認定証の写し~試験実施選定事由書	(略)
(6)	試験成績書 1 ~ 71 (略)	(略)	(6)	試験成績書 1 ~ 71 (略)	(略)
	<u>72 前面衝突後の高電圧からの乗員保護試験 (協定規則第 137 号)</u>	(略)		<u>追加</u>	
	<u>73 (略) ~ 85 (略)</u>	(略)		<u>72 (略) ~ 84 (略)</u>	(略)
	<u>86 前面衝突時の乗員保護及び燃料漏れ防止試験 (協定規則第 137 号)</u>	(略)		<u>追加</u>	
	<u>87 (略) ~ 201 (略)</u>	(略)		<u>85 (略) ~ 199 (略)</u>	(略)
	<u>202 (略)</u>	(6) <u>200</u> 及び (6) <u>201</u> の試験結果を提出する場合には、提出を省略して差し支えない。		<u>200 (略)</u>	(6) <u>198</u> 及び (6) <u>199</u> の試験結果を提出する場合には、提出を省略して差し支えない。
	<u>203 (略) ~ 228 (略)</u>	(略)		<u>201 (略) ~ 226 (略)</u>	(略)
(7)	構造基準等適合検討書	(略)	(7)	構造基準等適合検討書	(略)
(8)	指導基準適合検討書	(略)	(8)	指導基準適合検討書	(略)
(9)	指導基準適合検討結果一覧表	(略)	(9)	指導基準適合検討結果一覧表	(略)

新												旧																									
(10) 細目告示第41条第1項第21号を確認する書面		(略)										(10) 細目告示第41条第1項第21号を確認する書面		(略)																							
試験項目	外国の試験機関												試験項目	外国の試験機関																							
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰			
(略)																																					
TRIAS 17(2)- J111(2)- 02 電気自動車、電気式ハイブリッド自動車及び燃料電池自動車の衝突後の高電圧からの乗員保護試験		○			○																																
(略)																																					
TRIAS 31- J042(2)- 02 軽・中量車排出ガス試験 (JC08H+JC08C モード)	○		○	○	○	○		○			○							○	○	○	○	○	○	○													
TRIAS 31- J042(3)- 02 軽・中量車	○		○	○	○	○	○			○														○													

	新										旧									
排出ガス試験 (JC08H+JC08Cモード(ポスト新長期対応)) (略)																				
TRIAS 31-J109-01 無負荷急加速時に排出される排出ガスの光吸収係数試験 (略)	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
TRIAS 99-006-01 燃料消費率試験 (JC08モード) (略)	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
TRIAS 99-011-01 一充電走行距離及び交流電力量消費率試験 (JC08モード) (略)	○	○	○	○							○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
別紙3(略)～別紙9(略) 様式1(略)～様式13(略)																				
別添1(2-2関係)																				
別紙3(略)～別紙9(略) 様式1(略)～様式13(略)																				
別添1(2-2関係)																				

新旧対照表

新			旧		
別添			別添		
試験規程 Test Requirements and Instructions for Automobile Standards (TRIAS)			試験規程 Test Requirements and Instructions for Automobile Standards (TRIAS)		
1 ～ 34	(略) ～ (略)	(略)	1 ～ 34	(略) ～ (略)	(略)
35	二輪車等の制動装置試験 (協定規則第 78 号)	TRIAS 12-R078-0 <u>3</u>	35	二輪車等の制動装置試験 (協定規則第 78 号)	TRIAS 12-R078-0 <u>2</u>
36 ～ 71	(略) ～ (略)	(略)	36 ～ 71	(略) ～ (略)	(略)
72	<u>前面衝突後の高電圧からの乗員保護試験 (協定規則第 137 号)</u>	<u>TRIAS 17(2)-R137-01</u>	72	<u>新規</u>	<u>新規</u>
73 ～ 85	(略) ～ (略)	(略)	73 ～ 84	(略) ～ (略)	(略)
86	<u>前面衝突時の乗員保護及び燃料漏れ防止 試験 (協定規則第 137 号)</u>	<u>TRIAS 18-R137(1)-01</u>	86	<u>新規</u>	<u>新規</u>
87 ～ 109	(略) ～ (略)	(略)	87 ～ 107	(略) ～ (略)	(略)
110	座席ベルト試験 (協定規則第 16 号 (リマインダ))	TRIAS 22(3)-R016(3)-0 <u>3</u>	108	座席ベルト試験 (協定規則第 16 号 (リマインダ))	TRIAS 22(3)-R016(3)-0 <u>2</u>
111 ～ 156	(略) ～ (略)	(略)	109 ～ 154	(略) ～ (略)	(略)
157	二輪自動車等の灯火器及び反射器並びに 指示装置の取付装置試験	TRIAS 32-J053-0 <u>3</u>	155	二輪自動車等の灯火器及び反射器並び に指示装置の取付装置試験	TRIAS 32-J053-0 <u>2</u>
158 ～ 229	(略) ～ (略)	(略)	156 ～ 227	(略) ～ (略)	(略)
TRIAS 09-R064-02 応急用予備走行装置試験 (協定規則第 64 号)			TRIAS 09-R064-02 応急用予備走行装置試験 (協定規則第 64 号)		

新	旧																								
<p>1. 総則 応急用スペアユニット、ランフラットタイヤ、ランフラットシステムの試験（協定規則第 64 号）の実施にあたっては、「道路運送車両の保安基準の細目を定める告示」（平成 14 年国土交通省告示第 619 号）に定める「協定規則第 64 号の技術的な要件」の規定及び本規定によるものとする。</p> <p>以下省略</p>	<p>1. 総則 応急用スペアユニット、ランフラットタイヤ、ランフラットシステム、<u>タイヤ空気圧監視システム</u>の試験（協定規則第 64 号）の実施にあたっては、「道路運送車両の保安基準の細目を定める告示」（平成 14 年国土交通省告示第 619 号）に定める「<u>協定規則第 64 号第 2 改訂版の技術的な要件</u>」の規定及び本規定によるものとする。</p> <p>以下省略</p>																								
<p>TRIAS 11-R079-01 かじ取装置試験（協定規則第 79 号）</p> <p>1. 総則 かじ取装置試験（協定規則第 79 号）の実施にあたっては、「道路運送車両の保安基準の細目を定める告示」（平成 14 年国土交通省告示第 619 号）に定める「協定規則第 79 号の技術的な要件」の規定及び本規定によるものとする。</p> <p>2. ～（略） 別表</p>	<p>TRIAS 11-R079-01 かじ取装置試験（協定規則第 79 号）</p> <p>1. 総則 かじ取装置試験（協定規則第 79 号）の実施にあたっては、「道路運送車両の保安基準の細目を定める告示」（平成 14 年国土交通省告示第 619 号）に定める「<u>協定規則第 79 号改訂版補足第 4 改訂版の技術的な要件</u>」の規定及び本規定によるものとする。</p> <p>2. ～（略） 別表</p>																								
<p>付表 1 かじ取装置の試験記録及び成績（協定規則第 79 号）</p> <p>1. 試験自動車及び試験条件</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">かじ取装置の仕様 Specification of steering equipment</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>作動系統及びかじ取車輪 (Controlled wheels and Steered wheels)</td><td></td></tr> <tr> <td>操作方式 (Steering controll)</td><td></td></tr> <tr> <td>伝達方式 (Steering transmission)</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>（略）</p> <p>4. 試験成績</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>構造規定</th> <th>判定 judgment</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5.1. 一般規程</td> <td></td></tr> </tbody> </table>	かじ取装置の仕様 Specification of steering equipment		作動系統及びかじ取車輪 (Controlled wheels and Steered wheels)		操作方式 (Steering controll)		伝達方式 (Steering transmission)		構造規定	判定 judgment	5.1. 一般規程		<p>付表 1 かじ取装置の試験記録及び成績（協定規則第 79 号）</p> <p>1. 試験自動車及び試験条件</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">かじ取装置の仕様 Specification of steering equipment</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>作動系統及びかじ取車輪 (Controlled wheels and Steered wheels)</td><td></td></tr> <tr> <td>操作方式 (Steering controll)</td><td></td></tr> <tr> <td>伝達方式 (Steering taransimission)</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>（略）</p> <p>4. 試験成績</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>構造規定</th> <th>判定 judgment</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5.1. 一般規程</td> <td></td></tr> </tbody> </table>	かじ取装置の仕様 Specification of steering equipment		作動系統及びかじ取車輪 (Controlled wheels and Steered wheels)		操作方式 (Steering controll)		伝達方式 (Steering taransimission)		構造規定	判定 judgment	5.1. 一般規程	
かじ取装置の仕様 Specification of steering equipment																									
作動系統及びかじ取車輪 (Controlled wheels and Steered wheels)																									
操作方式 (Steering controll)																									
伝達方式 (Steering transmission)																									
構造規定	判定 judgment																								
5.1. 一般規程																									
かじ取装置の仕様 Specification of steering equipment																									
作動系統及びかじ取車輪 (Controlled wheels and Steered wheels)																									
操作方式 (Steering controll)																									
伝達方式 (Steering taransimission)																									
構造規定	判定 judgment																								
5.1. 一般規程																									

新		旧	
<p>5.1.1. (略)</p> <p>5.1.2. (略)</p> <p>5.1.3. ステアリングコントロールの作動方向は、車両の意図した方向変換に対応し、ステアリングコントロールの角度と実舵角との間に連続的な関係性があるものとする。これらの要件は、自動指令型機能もしくは補正操舵機能を組み込んでいるシステム、又は補助ステアリング装置には適用しない。これらの要件は、車両が静止状態の場合、<u>最高速度 15 km/hまでの速度における低速操縦中</u>、及び、システムが通電していない場合は、フルパワーステアリングには必ずしも適用しなくてもよい。</p> <p>The direction of operation of the steering control shall correspond to the intended change of direction of the vehicle</p> <p>and there shall be a continuous relationship between the steering control deflection and the steering angle. These requirements do not apply to systems that incorporate an automatically commanded or corrective steering function, or to auxiliary steering equipment. These requirements may also not necessarily apply in the case of full power steering when the vehicle is stationary, <u>during low speed manoeuvres at speeds up to a maximum speed of 15km/h</u> and when the system is not energised.</p> <p>5.1.4. (略)</p> <p>5.1.5. ステアリング装置の性能は、電気式制御ラインを含め、磁界又は電界の悪影響を受けないものとする。</p> <p><u>これは、以下を適用することにより規則 No. 10 の技術要件を満たし、過渡規定を遵守することによって証明するものとする：</u></p> <p>(a) <u>充電式電気エネルギー貯蔵システム（駆動用バッテリー）を充電するためのカッピングシステムを装備していない車両については 03 改訂シリーズ</u></p> <p>(b) <u>充電式電気エネルギー貯蔵システム（駆動用バッテリー）を充電するためのカッピングシステムを装備している車両については 04 改訂シリーズ</u></p> <p>The effectiveness of the steering equipment, including the electrical control lines, shall not be adversely affected by magnetic or electric fields.</p> <p><u>This shall be demonstrated by fulfilling the technical requirements and respecting the transitional provisions of Regulation No. 10 by applying:</u></p>	(略)	<p>5.1.1. (略)</p> <p>5.1.2. (略)</p> <p>5.1.3. ステアリングコントロールの作動方向は、車両の意図した方向変換に対応し、ステアリングコントロールの角度と実舵角との間に連続的な関係性があるものとする。これらの要件は、自動指令型機能もしくは補正操舵機能を組み込んでいるシステム、又は補助ステアリング装置には適用しない。これらの要件は、車両が静止状態の場合、及び、システムが通電していない場合には、フルパワーステアリングには必ずしも適用しなくてもよい。</p> <p>The direction of operation of the steering control shall correspond to the intended change of direction of the vehicle</p> <p>and there shall be a continuous relationship between the steering control deflection and the steering angle. These requirements do not apply to systems that incorporate an automatically commanded or corrective steering function, or to auxiliary steering equipment. These requirements may also not necessarily apply in the case of full power steering when the vehicle is stationary and when the system is not energised.</p> <p>5.1.4. (略)</p> <p>5.1.5. ステアリング装置の性能は、電気式制御ラインを含め、磁界又は電界の悪影響を受けないものとする。</p> <p><u>型式認可の際に実施されている「協定規則第 10 号の改訂版」の技術要件に適合していることを証明するものとする。</u></p>	(略)

新旧対照表

新		旧	
<p>(a) The 03 series of amendments for vehicles without a coupling system for charging the Rechargeable          (b) The 04 series of amendments for vehicles with a coupling system for charging the Rechargeable</p> <p>5. 1. 6. (略)</p> <p>5. 1. 7. トレーラーのステアリングシステムに電気エネルギーを供給する接続部を備えた牽引車両、およびトレーラーステアリングシステムに動力を供給するために牽引車両からの電気エネルギーを利用するトレーラーは、附則7の該当する要件を満たすものとする。</p> <p>Towing vehicles equipped with a connection to supply electrical energy to the steering system of the trailer and trailers that utilise electrical energy from the towing vehicle to power the trailer steering system shall fulfil the relevant requirements of Annex 7.</p> <p>5. 1. 8. (略)          5. 1. 9. (略)          5. 1. 10. (略)          5. 1. 11. (略)</p>	Pass • Fail	<p>5. 1. 6. (略)  <u>新設</u></p>	<u>新設</u>
5. 2. (略)		5. 1. 7. (略) 5. 1. 8. (略) 5. 1. 9. (略) 5. 1. 10. (略)	(略)
5. 3. 一般要件		5. 2. (略)	
<p>5. 3. 1.          ~ (略)</p> <p>5. 3. 1. 5</p> <p>5. 3. 1. 6 上記 5. 3. 1. 4 項および 5. 3. 1. 5 項の制動性能に関する要件は、エネルギー貯蔵がない場合に、以下に記載された二次ブレーキシステムの安全要件を常用ブレーキコントロールで達成することが可能であるようなブレーキシステムの場合には適用しないものとする：</p> <p>(a) 規則 No. 13-H、附則3の2.2項 (M1、N1車両の場合)          (b) 規則 No. 13、附則4の2.2項 (M2、M3、N車両の場合)</p> <p>The requirements for the braking performance in paragraphs 5. 3. 1. 4. and 5. 3. 1. 5. above shall not apply if the braking system is such that in the absence of any energy reserve it is possible with the service brake control to achieve the safety requirement for the secondary braking system mentioned in:</p> <p>(a) Paragraph 2. 2. of Regulation No. 13-H, Annex 3 (for M1-, N1-vehicles);</p>	Pass • Fail	<p>5. 3. 1.          ~ (略)</p> <p>5. 3. 1. 5  <u>新設</u></p>	

新旧対照表

新		旧	
(b) Paragraph 2.2. of Regulation No. 13, Annex 4 (for M2-, M3-, N-vehicles). 5.3.1.7. (略) 5.3.2. (略)	(略)	5.3.1.6. (略) 5.3.2. (略)	(略)
6.1. ~ (略) 6.2.	(略)	6.1. ~ (略) 6.2.	(略)
附則3 (略) 附則4 (略) 附則5		附則3 (略) 附則4 (略) 附則5	
1. ~ (略) 2.2. 2.3. 2.3.1. <u>ステアリングトランミッションは、圧力1.1Tから2.2Tで作動する圧力制限バルブで過剰な圧力に対して保護するものとする。圧力制限バルブの作動圧力は、車両に取り付けられたステアリングシステムの作動特性に適合する値とする。これは、型式認可時に車両メーカーが確認するものとする。</u> <u>The steering transmission shall be protected from excess pressure by a pressure limiting valve which operates at between 1.1 T and 2.2 T. The operating pressure of the pressure limiting valve shall be of a value that is compatible with the operating characteristics of the steering system installed on the vehicle. This shall be confirmed by the vehicle manufacturer at the time of type approval.</u>	判定 judgment (略)	1. ~ (略) 2.2. 2.3. 2.3.1. <u>ステアリングトランミッションは、圧力1.5Tから2.2Tで作動する圧力制限バルブで過剰な圧力に対して保護されなければならない。</u> <u>the steering transmission must be protected from excess pressure by a pressure limiting valve which operates at between 1.5 T and 2.2 T.</u>	判定 judgment (略)
附則6 (略) 附則7 牽引車両からのトレーラーステアリングシステムの動力供給に関する特別規定 Anenex7 Special provisions for the powering of trailer steering systems from the towing vehicle		附則6 (略) 附則7 新設	
1.一般 General	判定 judgment		

新	旧
<p>本附則の要件は、トレーラーに取り付けられたステアリングシステムの作動を促進するため牽引車両から電気エネルギーが供給されている場合の牽引車両およびトレーラーに適用するものとする。</p> <p>The requirements of this Annex shall apply to towing vehicles and trailers where electrical energy is supplied from the towing vehicle to facilitate operation of the steering system installed on the trailer.</p> <p>2. 牽引車両の要件</p> <p>Requirements for towing vehicles</p> <p>2.1. エネルギーサプライ</p> <p>Energy Supply</p> <p>2.1.1. 車両メーカーは、下記 2.3 項に定める電流を車両の通常運転中にトレーラーが使用できるようにするエネルギー供給源の容量を定めるものとする。</p> <p>The vehicle manufacturer shall define the capacity of the energy source that will enable the current defined in paragraph 2.3. below to be available for the trailer during normal operation of the vehicle.</p> <p>2.1.2. 運転者マニュアルには、トレーラーステアリングシステムに使用できる電気エネルギーについて、さらにトレーラーに記された電流要件が牽引車両が供給できる電流を超える場合には電気インターフェイスを接続しないものとする旨を運転者に伝える情報を含むものとする。</p> <p>The driver's manual shall include information to advise the driver on the electrical energy available for the trailer steering system and that the electrical interface shall not be connected when the current requirement marked on the trailer exceeds that which can be supplied by the towing vehicle.</p> <p>2.1.3. 下記 2.5 項に言及するコネクタで供給される電源をトレーラーステアリングシステムの動力供給に使用するものとする。ただし、いかなる場合も下記 3.3 項の規定が適用するものとする。</p> <p>The power supply provided by the connector referenced in paragraph 2.5. below shall be used for the powering of the trailer steering system. However, in all cases the provisions of paragraph 3.3 below shall apply.</p> <p>2.2. 公称作動電圧は 24 V である。</p> <p>The nominal operating voltage is 24V.</p> <p>2.3. 下記 2.5.2 項に言及するコネクタで使用できる最大電流供</p>	<p>Pass • Fail</p> <p>Pass • Fail</p> <p>Pass • Fail</p> <p>Pass • Fail</p>

新	旧
<p>給は、牽引車両メーカーが定めるものとする。  <u>The maximum current supply available at the connector referenced in paragraph 2.5.2. below shall be defined by the towing vehicle manufacturer.</u></p> <p><u>2.4. 電気システムの保護</u>  <u>Protection of the electrical system</u></p> <p><u>2.4.1. トレーラーステアリングシステムへの給電において、牽引車両の電気システムを過負荷または短絡から保護するものとする。</u>  <u>The electrical system of the towing vehicle shall be protected from an overload or short circuit in the supply to the trailer steering system.</u></p>	<u>Pass • Fail</u>
<p><u>2.5. 配線およびコネクタ</u>  <u>Wiring and Connectors</u></p> <p><u>2.5.1. トレーラーに電気エネルギーを供給するために使用するケーブルは、上記2.3項に定める直流に適合する導体断面を有するものとする。</u>  <u>Until a uniform standard has been defined the connector used to connect to the trailer shall fulfil the following:</u></p> <p><u>2.5.2. 統一基準が定められるまで、トレーラーに接続するために使用するコネクタは以下を満たすものとする：(a) ピンは上記2.3項に定める最大直流に適合する通電容量を有するものとする。</u>  <u>(b) 統一基準に合意するまで、コネクタの環境保護は、当該アプリケーションに適切で、附則6の評価に含まれるものとする。かつ</u>  <u>(c) コネクタは、牽引車両で現在使用されている既存の電気コネクタ（すなわち ISO 7638、ISO 12098 等）と相互交換できないものとする。</u>  <u>Until a uniform standard has been defined the connector used to connect to the trailer shall fulfil the following:</u></p> <p><u>(a) The pins shall have a current carrying capacity compatible with the maximum continuous current defined in paragraph 2.3. above;</u>  <u>(b) Until uniform standards have been agreed the environmental protection of the connector shall be appropriate to the application and included in the Annex</u></p>	<u>Pass • Fail</u>  <u>Pass • Fail</u>

新	旧
<p>6 assessment:</p> <p>(c) The connector shall not be interchangeable with an existing electrical connector currently used on the towing vehicle, i.e. ISO 7638, ISO 12098, etc.</p>	
<p>2.6. マーキング</p> <p><u>Marking</u></p> <p>2.6.1. 牽引車両には、上記 2.3 項に定めたトレーラーが使用できる最大電流を示すマーキングがあるものとする。当該マーキングは消えないものとし、上記 2.5.2 項に言及した電気インターフェイスに接続しているときに見えるように配置するものとする。</p> <p>The towing vehicle shall be marked to indicate the maximum current available for the trailer as defined in paragraph 2.3. above. The marking shall be indelible and positioned so that it is visible when connecting the electrical interface referenced in paragraph 2.5.2. above.</p>	<u>Pass • Fail</u>
<p>3. トレーラーの要件</p> <p><u>Requirements for trailers</u></p> <p>3.1. トレーラーステアリングシステムの最大電流要件は車両メーカーが定めるものとする。</p> <p>The maximum current requirement of the trailer steering system shall be defined by the vehicle manufacturer.</p> <p>3.2. 公称作動電圧は 24 V である。</p> <p>The nominal operating voltage is 24V.</p> <p>3.3. 牽引車両から使用可能な電気エネルギーは、以下に限って使用するものとする：</p> <p>(a) トレーラーステアリングシステムだけが使用。または</p> <p>(b) トレーラーステアリングシステム用、およびトレーラー上の補助システムに動力を供給するため。ただし、ステアリングシステムが優先し、ステアリングシステムの外部の過負荷から保護されることを条件とする。この保護はトレーラーステアリングシステムの 1 機能とする。</p> <p>The electrical energy available from the towing vehicle shall only be used as follows:</p> <p>(a) Exclusively for use by the trailer steering system; or</p> <p>(b) For the trailer steering system and to power auxiliary systems on the trailer provided the steering system has priority and is protected from an overload external to the</p>	<u>Pass • Fail</u>  <u>Pass • Fail</u>  <u>Pass • Fail</u>

新	旧
<p>steering system. This protection shall be a function of the trailer steering system.</p> <p><u>3.4. 配線及びコネクタ</u></p> <p><u>Wiring and Connectors</u></p> <p><u>3.4.1. トレーラーステアリングシステムに電気エネルギーを供給するために使用するケーブルは、トレーラーに取り付けられたステアリングシステムのエネルギー要件に適合する導体断面を有するものとする。</u>  <u>The cables used to supply the trailer steering system with electrical energy shall have a conductor cross sectional area compatible with the energy requirements of the steering system installed on the trailer.</u></p> <p><u>3.4.2. 統一基準が定められるまで、トレーラーに接続するために使用するコネクタは以下を満たすものとする：(a) ピンは、上記 3.1 項で車両メーカーが定める最大電流に適合する通電容量を有するものとする。</u>  <u>(b) 統一基準に合意するまで、コネクタの環境保護は、当該アプリケーションに適切で、附則 6 の評価に含まれるものとする。かつ</u>  <u>(c) コネクタは、牽引車両で現在使用されている既存の電気コネクタ（すなわち ISO 7638、ISO 12098 等）と相互交換できないものとする。</u>  <u>Until a uniform standard has been defined the connector used to connect to the trailer shall fulfil the following:</u>  <u>(a) The pins shall have a current carrying capacity compatible with the maximum current defined by the vehicle manufacturer in paragraph 3.1. above;</u>  <u>(b) Until uniform standards have been agreed the environmental protection of the connector shall be appropriate to the application and included in the Annex 6 assessment;</u>  <u>(c) The connector shall not be interchangeable with an existing electrical connector currently used on the towing vehicle, i.e. ISO 7638, ISO 12098, etc.</u></p> <p><u>3.5. 故障警告：</u>  <u>Failure warning:</u>  <u>ステアリングシステムの電気制御トランスミッション内の故障は、運転者に対して直接表示するものとする。</u></p>	<p>Pass • Fail</p>
	<p>Pass • Fail</p>
	<p>Pass • Fail</p>

新	旧
Failures within the electric control transmission of the steering system shall be directly displayed to the driver.	
<b>3.6. ステアリングシステムの作動の証明</b> <u>Demonstration of the operation of the steering system</u>	
<p>3.6.1. 型式認可時に、トレーラーメーカーは、本規則内に規定した該当する性能要件を満たすことによってステアリングシステムの機能性を技術機関に証明するものとする。</p> <p>At the time of type approval the trailer manufacturer shall demonstrate to the Technical Service the functionality of the steering system by fulfilling the relevant performance requirements specified within the Regulation.</p>	<u>Pass • Fail</u>
<b>3.6.2. 故障条件 :</b> <u>Failure Conditions:</u> <p>3.6.2.1. 定常条件下 :</p> <p><u>Under steady state conditions:</u></p> <p>トレーラーステアリングシステムに対する給電がない牽引車両にトレーラーが連結されている場合、トレーラーステアリングシステムへの給電に遮断がある場合、またはトレーラーステアリングコントロールシステムの電気制御トランスマッショニンに故障がある場合は、トレーラーが本規則の 6.3 項の正常なシステムに関する該当するすべての要件を満たすことを証明するものとする。In the event of the trailer being coupled to a towing vehicle that does not have an electrical supply for the trailer steering system, or there is a break in the electrical supply to the trailer steering system or there is a failure in the electric control transmission of the trailer steering control system it shall be demonstrated that the trailer fulfills all relevant requirements of paragraph 6.3. of the Regulation for the intact system.</p> <p>3.6.2.2. 過渡条件下</p> <p><u>Under transient conditions</u></p> <p>ステアリングシステムの電気制御トランスマッショニン内の故障時における車両の過渡挙動を、故障後の過渡期間中に車両の安定が維持されることを確認するために評価するものとし、以下を満たすことによってかかる挙動を評価するものとする :</p>	<u>Pass • Fail</u>

	新	旧
	<p>(a) 本規則の 6.3.1 項内に定めるテスト手順および要件を適用することによる。*</p> <p>(b) 本規則の 6.3.3 項内に定めるテスト手順および要件を適用することによる。*</p> <p>The transient behavior of the vehicle in the case of failure within the electric control transmission of the steering system shall be evaluated to ensure vehicle stability is maintained during the transition following the failure and shall be assessed by fulfilling the following:</p> <p>(a) By applying the test procedure and requirements defined within paragraph 6.3.1. of the Regulation. *</p> <p>(b) By applying the test procedure and requirements defined within paragraph 6.3.3. of the Regulation. *</p> <p>3.6.3. トレーラーステアリングシステムがステアリングの作動に油圧トランミッションを用いる場合は、附則 5 の要件が適用するものとする。</p> <p>If the trailer steering system utilizes hydraulic transmission to operate the steering, the requirements of Annex 5 shall apply.</p>	
3.7. マーキング Marking		Pass・Fail
	<p>3.8.1. トレーラーステアリングシステムに電気エネルギーを供給するためのコネクタを備えたトレーラーには、以下の情報を含めるためのマーキングがあるものとする：</p> <p>(a) 上記 3.1 項に定めるトレーラーステアリングシステムに関する最大電流要件。</p> <p>(b) コネクタ接続時および非接続時の操舵性への影響を含むトレーラーステアリングシステムの機能性。マーキングは消えない形態とし、上記 3.3.2 項に言及した電気インターフェイスに接続しているときに見えるように配置するものとする。</p> <p>Trailers equipped with a connector for the supply of electrical energy to the trailer steering system shall be marked to include the following information:</p> <p>(a) The maximum current requirement for the trailer</p>	Pass・Fail

新		旧	
	<p>steering system as defined in paragraph 3.1. above.</p> <p>(b) The functionality of the trailer steering system including the impact on maneuverability when the connector is connected and disconnected. The marking shall be in indelible form and positioned so that it is visible when connecting to the electrical interface referenced in paragraph 3.3.2. above.</p>		
	<p>*技術機関は、過渡テストへの適合を証明するためにトレーラーメーカーが提供するテスト結果を受け入れることができる。</p> <p>*The technical service may accept the test results supplied by the trailer manufacturer to demonstrate compliance</p>		

TRIAS 12-R013H-02

乗用車の制動装置試験（協定規則第 13H 号）

～ 略 ～

付表5

（略）

k 値測定 (Measurement of k)	制動 車軸 (Braking axle)	試験回 数 (Test number)	重量条件 (Weight Condition)	40km/h → 20km/h の制動時間 (秒) Time from <u>40km/h</u> to <u>20km/h</u> (s)	tm	Zm	kf 又 は (or) kr	kM
高 $\mu$ 路 (High- $\mu$ road)	前軸 (Front axle)		積載 (Laden)					

TRIAS 12-R013H-02

乗用車の制動装置試験（協定規則第 13H 号）

～ 略 ～

付表5

（略）

k 値測定 (Measurement of k)	制動 車軸 (Braking axle)	試験回数 (Test number)	重量条件 (Weight Condition)	40km/h → 20km/h の制動時間 (秒) Time from <u>45km/h</u> to <u>15km/h</u> (s)	tm	Zm	kf 又 は (or) kr	kM
高 $\mu$ 路 (High- $\mu$ road)	前軸 (Front axle)		積載 (Laden)					
	後軸 (Rear)							

新							旧						
		後軸 (Rear axle)								axle)			
TRIAS 12-R078-03 二輪車等の制動装置試験（協定規則第 78 号）							TRIAS 12-R078-02 二輪車等の制動装置試験（協定規則第 78 号）						
別表 2 車両のカテゴリー (R.E. 3 附則 7)							別表 2 車両のカテゴリー (R.E. 3 附則 7)						
(略)							(略)						
1.6. Category L6: A vehicle with four wheels whose unladen mass is not more than 350 kg, not including the mass of the batteries in case of electric vehicles, whose maximum design speed is not more than 45 km/h, and whose engine cylinder capacity does not exceed 50 cm <sup>3</sup> for spark (positive) ignition engines, or whose maximum net power output does not exceed 4 kW in the case of other internal combustion engines, or whose maximum continuous rated power does not exceed 4 kW in the case of electric engines.							(新設)						
(カテゴリー L6) (車輪数が4 の車両で、非積載質量（電気自動車の場合にはバッテリーの質量を含まない）が350 kg 以下であり、最高設計速度が45 km/h以下であり、火花（強制）点火エンジンの場合はエンジンの排気量が50 cm <sup>3</sup> 以下、その他の内燃エンジンの場合は最大ネット出力が4 kW 以下、電気エンジンの場合は最大連続定格出力が4 kW 以下のもの。)													
1.7. Category L7: A vehicle with four wheels, other than that classified for the category L6, whose unladen mass is not more than 400 kg (550 kg for vehicles intended for carrying goods), not including the mass of batteries in the case of electric vehicles and whose maximum continuous rated power does not exceed 15 kW.													
(カテゴリー L7) (カテゴリーL6に分類された車両を除き、車輪数が 4 の車両で、非積載質量（電気自動車の場合にはバッテリーの質量を含まない）が400kg（貨物の運搬を目的とする車両の場合は550 kg）以下であり、最大連続定格出力が15 kW 以下のもの。)													

新	旧																																													
<p>付表 1 Attach table 1 二輪車等の制動装置の試験記録及び成績 (略)</p> <p>1. 試験二輪車等 Test vehicle</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">車名・型式(類別) Make · Type (Variant)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>車台番号 Chassis number</td> <td></td> </tr> <tr> <td>最高速度 V<sub>max</sub> (km/h)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>メーカー指定質量 Mass of declared by the manufacturer</td> <td></td> </tr> <tr> <td>車両の最大質量 Maximum mass of vehicle</td> <td>(略)</td> </tr> <tr> <td>原動機アイドリング回転数 Engine idle speed (min<sup>-1</sup>)</td> <td></td> </tr> </table> <p>(略)</p> <p>制動装置の仕様 Specification of brake system</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">主制動装置 Service braking system</td> </tr> <tr> <td>(略)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>制動力制御装置形式 Type of braking force control system</td> <td>ABS ( Yes No )</td> </tr> <tr> <td>(略)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">駐車制動装置 Parking braking system</td> </tr> <tr> <td>補助主制動装置としての兼用の有無</td> <td>Yes No</td> </tr> </table>	車名・型式(類別) Make · Type (Variant)		車台番号 Chassis number		最高速度 V <sub>max</sub> (km/h)		メーカー指定質量 Mass of declared by the manufacturer		車両の最大質量 Maximum mass of vehicle	(略)	原動機アイドリング回転数 Engine idle speed (min <sup>-1</sup> )		主制動装置 Service braking system		(略)		制動力制御装置形式 Type of braking force control system	ABS ( Yes No )	(略)		駐車制動装置 Parking braking system		補助主制動装置としての兼用の有無	Yes No	<p>付表 1 Attach table 1 二輪車等の制動装置の試験記録及び成績 (略)</p> <p>1. 試験二輪車等 (Test vehicle)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">車名・型式(類別) (Make · Type (Variant))</td> <td></td> </tr> <tr> <td>車台番号 (Chassis number)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>最高速度 (V<sub>max</sub> (km/h))</td> <td></td> </tr> <tr> <td>メーカー指定質量 (Mass of declared by the manufacturer)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>車両の最大質量(kg) (Maximum mass of vehicle)</td> <td>(略)</td> </tr> <tr> <td>原動機アイドリング回転数 (Engine idle speed (min<sup>-1</sup>))</td> <td></td> </tr> </table> <p>(略)</p> <p>制動装置の仕様 (Specification of brake system)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2">主制動装置 (Service braking system)</td> <td>(略)</td> </tr> <tr> <td>制動力制御装置形式 (Type of braking force control system)</td> <td>ABS ( 有 / 無 ) ABS ( Yes / No )</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">駐車制動装置 (Parking braking system)</td> <td>(略)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>補助主制動装置としての兼用の有無 (Can be used as secondary brake system)</td> <td>有・無 (Yes / No)</td> </tr> </table>	車名・型式(類別) (Make · Type (Variant))		車台番号 (Chassis number)		最高速度 (V <sub>max</sub> (km/h))		メーカー指定質量 (Mass of declared by the manufacturer)		車両の最大質量(kg) (Maximum mass of vehicle)	(略)	原動機アイドリング回転数 (Engine idle speed (min <sup>-1</sup> ))		主制動装置 (Service braking system)	(略)	制動力制御装置形式 (Type of braking force control system)	ABS ( 有 / 無 ) ABS ( Yes / No )	駐車制動装置 (Parking braking system)	(略)		補助主制動装置としての兼用の有無 (Can be used as secondary brake system)	有・無 (Yes / No)
車名・型式(類別) Make · Type (Variant)																																														
車台番号 Chassis number																																														
最高速度 V <sub>max</sub> (km/h)																																														
メーカー指定質量 Mass of declared by the manufacturer																																														
車両の最大質量 Maximum mass of vehicle	(略)																																													
原動機アイドリング回転数 Engine idle speed (min <sup>-1</sup> )																																														
主制動装置 Service braking system																																														
(略)																																														
制動力制御装置形式 Type of braking force control system	ABS ( Yes No )																																													
(略)																																														
駐車制動装置 Parking braking system																																														
補助主制動装置としての兼用の有無	Yes No																																													
車名・型式(類別) (Make · Type (Variant))																																														
車台番号 (Chassis number)																																														
最高速度 (V <sub>max</sub> (km/h))																																														
メーカー指定質量 (Mass of declared by the manufacturer)																																														
車両の最大質量(kg) (Maximum mass of vehicle)	(略)																																													
原動機アイドリング回転数 (Engine idle speed (min <sup>-1</sup> ))																																														
主制動装置 (Service braking system)	(略)																																													
	制動力制御装置形式 (Type of braking force control system)	ABS ( 有 / 無 ) ABS ( Yes / No )																																												
駐車制動装置 (Parking braking system)	(略)																																													
	補助主制動装置としての兼用の有無 (Can be used as secondary brake system)	有・無 (Yes / No)																																												

新						旧														
<input type="checkbox"/>	Can be used as secondary brake system																			
別紙1 Attached sheet 1						別紙1 (Attached sheet 1)														
駐車制動 装置試験 Parking brake system test	質量条件 Weight condition	操作方法 Operation method	購買方向 Gradient	操作力 Force applied to control (N)	停止状態 Stopped state															
						登坂 Up grade		Pass Fail												
						降坂 Down grade		Pass Fail												
						駐車制動 装置試験 Parking brake system test	質量条件 (Weight condition)	操作方法 (Operation method)	購買方向 (Gradient)	操作力 (Force applied to control)	停止状態 (Stopped state)									
												登坂 (Up grade)		適・否 (Pass/Fail)						
												降坂 (Down grade)		適・否 (Pass/Fail)						
(略)																				
<p><b>高摩擦路面での停止</b> Stop on a haigh friction surface</p> <p>（要件値） 停止距離(m) : <math>\leq 0.0063V^2</math> MFDD(m/s<sup>2</sup>) : <math>\geq 6.17</math></p> <p>(略)</p> <table border="1"> <tr> <td>Yes</td> <td>No</td> <td>Yes</td> <td>No</td> </tr> </table>						Yes	No	Yes	No	<p><b>操作力</b> (Force applied to control) (N)</p> <p><b>制動時車両挙動</b> (Vehicle behavior)</p> <p>ABS のフルサイクリングの有無 (Full cycling of ABS)</p> <p>試験車線の幅からの逸脱やロックの有無 (Deviation from test lane or wheel lock)</p>										
Yes	No	Yes	No																	
<p><b>低摩擦路面での停止</b> Stop on a haigh friction surface</p> <p>（要件値） 停止距離(m) : <math>\leq 0.0063V^2/P</math> MFDD(m/s<sup>2</sup>) : <math>\geq 6.87 \times P</math> <math>P=PBC</math></p> <p>(略)</p> <table border="1"> <tr> <td>Yes</td> <td>No</td> <td>Yes</td> <td>No</td> </tr> </table>						Yes	No	Yes	No	<p><b>高摩擦路面での停止</b> (Stops on a high friction surface)</p> <p>（略）</p> <p><b>低摩擦路面での停止</b> (Stops on a low friction surface)</p> <p>(略)</p> <table border="1"> <tr> <td>有・無 (Yes / No)</td> <td>有・無 (Yes / No)</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>有・無 (Yes / No)</td> <td>有・無 (Yes / No)</td> </tr> </table>						有・無 (Yes / No)	有・無 (Yes / No)	有・無 (Yes / No)	有・無 (Yes / No)	
Yes	No	Yes	No																	
有・無 (Yes / No)	有・無 (Yes / No)																			
有・無 (Yes / No)	有・無 (Yes / No)																			

新							旧									
高摩擦路面及び低摩擦路面での車輪ロック確認 (Wheel lock checks on high and low friction surfaces)							高摩擦路面及び低摩擦路面での車輪ロック確認 (Wheel lock checks on high and low friction surfaces)									
高摩擦路面		制動時車両挙動					高摩擦路面		制動時車両挙動							
高摩擦路面		ABS のフルサイクリングの有無					高摩擦路面		ABS のフルサイクリングの有無							
個別操作		Yes No		Yes No				個別操作		有・無 ( Yes / No )		有・無 ( Yes / No )				
		Yes No		Yes No						有・無 ( Yes / No )		有・無 ( Yes / No )				
同時操作		Yes No		Yes No				同時操作		有・無 ( Yes / No )		有・無 ( Yes / No )				
		Yes No		Yes No						有・無 ( Yes / No )		有・無 ( Yes / No )				
低摩擦路面		制動時車両挙動							低摩擦路面		制動時車両挙動					
		ABS のフルサイクリングの有無		車線逸脱やロックの有無							ABS のフルサイクリングの有無		車線逸脱やロックの有無			
個別操作		Yes No		Yes No				個別操作		有・無 ( Yes / No )		有・無 ( Yes / No )				
		Yes No		Yes No						有・無 ( Yes / No )		有・無 ( Yes / No )				
同時操作		Yes No		Yes No				同時操作		有・無 ( Yes / No )		有・無 ( Yes / No )				
		Yes No		Yes No						有・無 ( Yes / No )		有・無 ( Yes / No )				
低摩擦路面か ら高摩擦路面 への移行		制動時車両挙動							低摩擦路面か ら高摩擦路面 への移行		制動時車両挙動					
		ABS のフルサイクリ ングの有無		車線逸脱やロックの 有無		減速度の上昇						ABS のフルサイクリ ングの有無		車線逸脱やロックの 有無		減速度の上昇
個別操作		Yes No	Yes No	Yes No	Yes No	Yes No	Yes No	個別操作		有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	
		Yes No	Yes No	Yes No	Yes No	Yes No	Yes No			有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	有・無 ( Yes / No )	

新旧対照表

新								旧								
同時操作	Yes No		Yes No		Yes No		Yes No		有・無 (Yes/No)		有・無 (Yes/No)		有・無 (Yes/No)		有・無 (Yes/No)	
	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	有・無 (Yes/No)							
	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	有・無 (Yes/No)							

付表 2

Attach table 2

制動装置の要件及び耐久性（協定規則第 78 号 5.）

Brake system requirements and durability (UNECE Regulation No. 78, 5.)

判定  
judgement5.1. ブレーキシステムの要件  
(Brake system requirements)

5.1.2.～5.1.6. (略)

5.1.7. カテゴリーL2 の 3 輪を有する車両およびカテゴリーL6 の 4 輪車両は、駐車制動装置に加えて以下の主制動装置のいずれかを備えること。Three-wheeled vehicles of category L2 and four-wheeled vehicles of category L6 shall be equipped with a parking brake system plus one of the following service brake systems.

(略)

Pass Fail

5.1.8. カテゴリーL5 の車両およびカテゴリーL7 の車両は、以下のものを備えること。駐車制動装置及び足で作動させる主制動装置であって以下の(a)又は(b) のいずれかにより全ての車輪を制動するもの。Category L5 vehicles and category L7 vehicles shall be equipped with a parking brake system and a foot-actuated service brake system which operates on the brakes on all wheels, by way of either.

(略)

Pass Fail

付表 2

Attach table 2

制動装置の要件及び耐久性（協定規則第 78 号 5.）

Brake system requirements and durability (UNECE Regulation No. 78, 5.)

5.1.2.～5.1.6. (略)

5.1.7. カテゴリーL2 の 3 輪を有する車両は、駐車制動装置に加えて以下の主制動装置のいずれかを備えること。

適・否  
(Pass / Fail)

(Three-wheeled vehicles of category L2 shall be equipped with a parking brake system plus one of the following service brake systems.)

(略)

5.1.8. カテゴリーL5 の車両は、以下のものを備えること。駐車制動装置及び足で作動させる主制動装置であって以下の(a)又は(b) のいずれかにより全ての車輪を制動するもの。

適・否  
(Pass / Fail)

(Category L5 vehicles shall be equipped with a parking brake system and a foot-actuated service brake system which operates on the brakes on all wheels, by way of either.)

(略)

	新		旧
		Pass Fail	
5.1.9.～5.1.13. (略)		Pass Fail	5.1.9.～5.1.13. (略)
5.1.14.	<p><u>アンチロックシステムを含め、ブレーキシステムの効力が磁界または電界により悪い影響を受けないものであること。これは、以下を適用することにより規則 No. 10(EMC)の技術要件を満たし、過渡規定を遵守することによって証明すること。</u></p> <p><u>The effectiveness of the braking systems, including the anti-lock system, shall not be adversely affected by magnetic or electrical fields. This shall be demonstrated by fulfilling the technical requirements and respecting the transitional provisions of Regulation No. 10 (EMC) by applying:</u></p> <p>(a)充電式電気エネルギー貯蔵システム(駆動用バッテリー)を充電するためのカップリングシステムを装備していない車両については 03 改訂シリーズ。</p> <p><u>The 03 series of amendments for vehicles without a coupling system for charging the Rechargeable Electric Energy Storage System (traction batteries); or</u></p> <p>(b)充電式電気エネルギー貯蔵システム(駆動用バッテリー)を充電するためのカップリングシステムを装備している車両については 04 改訂シリーズ。</p> <p><u>The 04 series of amendments for vehicles with a coupling system for charging the Rechargeable Electric Energy Storage System (traction batteries).</u></p>	Pass Fail	<p>5.1.9.～5.1.13. (略)</p> <p><u>(新設)</u></p>
5.1.15	<p>車両に緊急制動を表示する手段が装備されている場合、緊急制動信号の作動および停止は、以下の条件が満たされたときに常用ブレーキシステムを作動させることによってのみ生じるものとする。</p> <p><u>When a vehicle is equipped with the means to indicate emergency braking, activation and de-activation of the emergency braking signal shall only be generated by the application of the service braking system when the following conditions are fulfilled.</u></p>	Pass Fail	

		新		旧	
		型式認可時に、本要件への適合を車両メーカーが確認する ものとする。 At the time of type approval, compliance with this requirement shall be confirmed by the vehicle manufacturer.			
		減速度 (Vehicle decelerations)	その他、条 件 (Other conditions)	信号発生 (Signal generation)	
緊急制 動の作 動  Activatio n of em ergency braking	(a) 信号は車 体減速度 (推定値)か ら発生しても 良い  The signal may be gen erated from a prediction of the vehi cle decelera tion	$\geq 6.0\text{m/s}^2$		信号を発 生してもよ い The signal may be g enerated	Pass Fail
		$< 6.0\text{m/s}^2$ ( $2.5\text{m/s}^2$ まで 下がる) (fall below $2.5\text{m/s}^2$ )		信号を発 生しないも のとする The signal shall not be generat ed	Pass Fail
	(b) 信号はAB S作動時に5 0km/h超の 車速で発生 しても良い  The signal may be acti vated at a speed above 50km/h wh en the anti lock system is fully cycli ng	$\geq 2.5\text{m/s}^2$	車速50km/ h超 ABS作動	信号を発 生してもよ い The signal may be g enerated	Pass Fail
			ABS非作動	信号を発 生しないも のとする The signal shall not be generat ed	Pass Fail

	新	旧
5.1.16	<p>アンチロックブレーキシステムを停止する手段は容認されない。  <u>A means to deactivate the antilock brake system is not permitted.</u></p> <p>特例として、オフロード運転に適し、「オフロード」または「全地形」モードがある運転モードセレクタを装備した車両には、アンチロックブレーキシステム機能を無効にする単一の手段（例えばスイッチ、レバー、ボタン、メニュー選択）を装備することができるが、以下の条件下に限り容認される：  <u>By derogation, vehicles which are suitable for off road driving and fitted with a riding mode selector allowing an "off-road" or "all terrain" mode may be fitted with a single means (e.g. switch, lever, button, menu option) to disable the antilock brake system function, which is only permitted under the following conditions:</u></p> <p>⇒ABS Off-SWを装備しているか。  <u>Is the ABS Off-SW equipped ?</u></p> <p>(a)車両が静止している。かつ  <u>The vehicle is stationary; and</u></p> <p>(b)アンチロックブレーキシステム機能の無効化が、以下の方法のいずれか1つに従った運転者の意図的な行為の結果によるものとする：  <u>The disablement of the antilock brake system function shall be the result of a deliberate action by the rider according to one of the following methods;</u></p> <p>該当する記号を○で囲む  <u>Check the sign applicable to</u></p> <p>(i) アンチロックブレーキシステムのオン／オフスイッチ          およびフロント、リアまたは連動ブレーキシステムのアクチュエータ（ブレーキレバーまたはペダル）の同時作動、または</p>	<p>Pass Fail</p> <p>Yes No</p> <p>Pass Fail</p> <p>Pass Fail</p> <p>(i) · (ii) ·          (iii)</p>

新	旧
<p><u>Simultaneous actuation of the antilock brake system on/off switch and the front, rear or combined brake system actuator (brake lever or pedal); or</u></p> <p><u>(ii) 少なくとも 2 秒間のアンチロックブレーキシステムのオン／オフスイッチの作動、または</u>  <u>The actuation of the antilock brake system on/off switch for a minimum of two seconds; or</u></p> <p><u>(iii) 回転ノブ、タッチパネル式スイッチまたはメニュー オプションセレクタの少なくとも 2 回の連続したステップまたはレベルによる操作。</u>  <u>The progression through at least two successive steps or levels of actuation of a rotating knob, a touch panel switch or a menu option selector;</u></p> <p><u>(c) アンチロックブレーキシステム機能の無効化は、運転モードセレクタが「オフロード」または「全地形」モードの場合にのみ容認されるものとする。かつ</u>  <u>Disabling of the antilock brake system function shall only be allowed when the riding mode selector is in the "off-road" or "all terrain" mode; and</u></p> <p><u>(d) 意図しないエンスト後の再始動を除き、アンチロックブレーキシステム機能は、車両の各始動後に自動的に作動するものとする。かつ</u>  <u>The antilock brake system function shall be automatically activated after each start-up of the vehicle, except for restarts after unintentional stalling of the engine; and</u></p> <p><u>(e) アンチロックブレーキシステム機能の無効化は、ISO 2575:2010 (ISO 7000-2623) に規定されたシンボル B.18 の作動、またはそれと同等のアンチロックブレーキシステムの無効化状態の明確な表示によって示されるものとする。代替として、5.1.13 項に言及した警告ランプを継続して作動(すなわち点灯または点滅)させるものとする。かつ</u>  <u>The disablement of the antilock brake system function shall be indicated by the activation of symbol B.18 as specified in ISO 2575:2010/Amd1:2011 (ISO 7000-2623) or any other equivalent unequivocal indication of the</u></p>	<p>Pass Fail</p>

新	旧
<p><u>disabled antilock brake system state. Alternatively the warning lamp referred to in paragraph 3.1.13, shall be continuously activated (i.e. lit or flashing); and</u></p> <p>(f) (a)項から(e)項に定める要件の1つ以上を譲歩あるいは回避するいかなるソフトウェアおよび／またはハードウェアディフェイトデバイスの禁止。かつProhibition of any software and/or hardware defeat device compromising or allowing to circumnavigate one or more of the requirements set out in points (a) to (f); and</p> <p>(g) 全作動モード下においてアンチロックブレーキシステムのアンチロックブレーキシステム認可要件に適合する機能ステージの瞬時再有効化が保証されるものとし、認可当局が納得するように証明する(例えばボタンを押すだけ)ものとする。 Instantaneous re-enablement of a functional stage which complies with anti-lock brake system approval requirements of the antilock brake system under all operation modes shall be warranted and shall be demonstrated to the satisfaction of the certification authority (e.g. simple press of a button).</p>	<input type="button" value="Pass"/> <input type="button" value="Fail"/> <input type="button" value="Pass"/> <input type="button" value="Fail"/>
5.2. 耐久性 (Durability)	
5.2.1.～5.2.3. (略)	<input type="button" value="Pass"/> <input type="button" value="Fail"/>
5.4. (略) (略)	<input type="button" value="Pass"/> <input type="button" value="Fail"/>
(略)	(略)
TRIAS 12-R140-01 横滑り防止装置試験（協定規則第 140 号）	TRIAS 12-R140-01 横滑り防止装置試験（協定規則第 140 号）



新	旧
<p>前面衝突時の乗員保護及び燃料漏れ防止試験（協定規則第 137 号）</p> <p><u>添付資料参照</u></p> <p>TRIAS 20-J027-01</p> <p style="text-align: center;"><b>内装材料の難燃性試験</b></p> <p>1. 総則（略）      2. 試験条件      2. 1（略）      {      2. 2（略）      2. 3 供試体の状態      (1)（略）      {      (4)（略）      (5) 燃焼が A 標線及び B 標線等に達したことを容易に確認する目的で、試験に影響を及ぼさないもので試験片に線を引いてもよい。      (6) 試験片の燃焼に影響のない部分に部品名、番号等を記入してもよい。      (7)（略）      2. 4（略）      3. 試験方法（略）      {      6. 試験記録及び成績（略）      付表（略）</p>	<p>TRIAS 20-J027-01</p> <p style="text-align: center;"><b>内装材料の難燃性試験</b></p> <p>1. 総則（略）      2. 試験条件      2. 1（略）      {      2. 2（略）      2. 3 供試体の状態      (1)（略）      {      (4)（略）      (5) 燃料が A 標線及び B 標線等に達したことを容易に確認する目的で、試験に影響を及ぼさないもので試験片に線を引いてもよい。      (6) 試験片の燃料に影響のない部分に部品名、番号等を記入してもよい。      (7)（略）      2. 4（略）      3. 試験方法（略）      {      6. 試験記録及び成績（略）      付表（略）</p>
<p>TRIAS_22(3)-R016(3)-03</p> <p>座席ベルト試験（協定規則第 16 号（リマインダ））</p> <p>1. 総則（略）      {      2. 試験記録及び成績（略）      付表      座席ベルト試験の試験記録及び成績（リマインダ）      Safety Belt Test Data Record Form (Safety-Belt Reminders)      協定規則第 16 号      Regulation No. 16 of the 1958 Agreement of the United Nations Economic</p>	<p>TRIAS_22(3)-R016(3)-02</p> <p>座席ベルト試験（協定規則第 16 号（リマインダ））</p> <p>1. 総則（略）      {      2. 試験記録及び成績（略）      付表      座席ベルト試験の試験記録及び成績（リマインダ）      Safety Belt Test Data Record Form (Safety-Belt Reminders)      協定規則第 16 号      Regulation No. 16 of the 1958 Agreement of the United Nations Economic</p>

新旧対照表

新		旧	
Commission for Europe		Commission for Europe	
1. 試験自動車 Test vehicle		1. 試験自動車 Test vehicle	
車名 : Make	型式 : Type	類別 : Variant	
2. (略)		2. (略)	
3. 試験成績 削除		3. 試験成績 安全ベルトの非装着状態 The non-use state of the seat belt	安全ベルトのバックルが締まっていない状態 Buckle of the seat belt is not fastened ウェビングの長さが 100mm 以下である状態 Length of webbing is less than or equal to 100mm
(1) 座席位置一覧 Seating Position		<u>新設</u>	
列 Row			
位置 Position			
(2) 一般要件 (8.4.2.) General requirements		(8.4.2.1.) 一般要件 General requirements	
視覚警報 (8.4.2.1.) Visual warning		視覚警報 Visual warning	
運転者が昼光 <u>および夜間</u> において容易に視認および認識できること。 (8.4.2.1.1.) <u>The warning shall be visible and recognisable</u> to the driver in daylight and at night time.	適・否 Pass / Fail	(8.4.2.1.1.) 運転者が昼光において容易に視認できること。 Easily visible to the driver in daylight. 適・否 Pass / Fail	
他の警報と区別できる場所に配置すること。 (8.4.2.1.1.) Located in a position that can be distinguished from other warnings.	適・否 Pass / Fail	(8.4.2.1.1.) 他の警報と区別できる場所に配置すること。 Located in a position that can be distinguished from other warnings. 適・否 Pass / Fail	
削除		(8.4.2.1.1.) 視覚信号警報に赤色を採用する場合には、協定規則第 121 号、表 1 の 21	

新旧対照表

新	旧
	<p>項に従った記号を使用すること。 In the case the visual warning signal uses a red colour, a symbol in accordance with item 21 in table 1 of the ECE Regulations No. 121 shall be used</p> <p>適・否 <u>Pass / Fail</u></p>
<p><u>点灯もしくは点滅テルテールとすること。 (8.4.2.1.2.)</u> The warning shall be steady or flashing tell-tale.</p>	<p><u>(8.4.2.1.2.) 連続的又は断続的な信号であること。</u> Signal is continuous or intermittent.</p> <p>適・否 <u>Pass / Fail</u></p>
<p><u>聴覚警報 (8.4.2.2.)</u> Audible warning</p> <p>連続的もしくは断続的な音響信号又は連続的な音声情報による<u>もので</u>あること。 (8.4.2.2.1.) Audible warning shall <u>consist of a continuous of an</u> intermittent <u>sound</u> signal or <u>continuous</u> vocal information.</p>	<p><u>(8.4.2.1.3.) 連続的もしくは断続的な音響信号又は音声情報によるものであること。</u> Audible warning shall <u>be by</u> continuous or intermittent <u>acoustic signals</u> or vocal information.</p> <p>適・否 <u>Pass / Fail</u></p>
<p>音声情報を採用する場合は、当該車両の<u>投入される</u>市場の言語を使用すること。 (8.4.2.2.1.) Where vocal information is employed, the alert is able to employ the language of the market into which the vehicle in intended to be placed.</p>	<p><u>(8.4.2.1.3.) 音声情報を採用する場合は、当該車両の販売先である</u>市場の言語を使用す</p> <p>ること。 <u>In the case of adopting voice information, the language of the market where the said vehicle will be sold shall be used.</u></p> <p>適・否 <u>Pass / Fail</u></p>
<p>運転者により容易に認識されること。 (8.4.2.2.2.) Audible warning <u>shall be</u> easily recognized by the driver.</p>	<p><u>(8.4.2.1.4.) 運転者により容易に認識されること。</u> Warning is easily recognized by the driver.</p> <p>適・否 <u>Pass / Fail</u></p>
<p>(3) 運転者および運転者と同列シートの乗員を対象とする安全ベルトリマインダー (8.4.2.) Safety-belt reminder for driver and occupants of seats in the same row as the driver</p>	<p><u>新設</u></p>

新	旧
<p>第1 レベル警報 <u>(8.4.2.3.)</u> First level warning</p> <p><u>いざれかのシートの安全ベルトが装着されていない状態でイグニッションスイッチまたはマスターコントロールスイッチを入れたときに、30秒以上にわたり作動する視覚警報とすること。</u> (8.4.2.3.1.) <u>The warning shall be at least a visual warning activated for 30 seconds or longer when the safety-belt of any of the seats is not fastened and the ignition switch or master control switch is activated.</u></p>	<p>第1 レベル警報 First level warning</p> <p><u>(8.4.2.2.) 運転者の安全ベルトが非装着状態であり、イグニッションスイッチがオフの状態である場合、4秒以上にわたり作動する視覚警報であること。</u> <u>When the driver seat belt is not fastened and the ignition switch is engaged, a visual warning shall be activated for 4 seconds or longer.</u></p>
<p>第1 レベル警報は、以下の時点で停止してもよい。 (8.4.2.3.2.)</p> <p>(i) 警報を発生させた安全ベルトがいざれも非装着でなくなる。または (ii) 警報を発生させたシート（複数の場合を含む）が空席になる。 The first level warning may be discontinued when</p> <p>(i) None of the safety-belts which triggered the warning are unfastened, or (ii) The seat or seats which triggered the warning are no longer occupied.</p>	<p>適・否 Pass / Fail</p> <p>適・否 Pass / Fail</p> <p>新設</p>
<p>第2 レベル警報 <u>(8.4.2.4.)</u> Second level warning</p> <p><u>下記条件の1つまたは任意の複数条件の組み合わせが満たされたとき、当該警報が最大3秒間停止されるる期間を含めず、少なくとも30秒にわたり作動する視覚及び聴覚信号とすること。</u> (8.4.2.4.1.) <u>Visual and audible signal shall be activated for at least 30 seconds not counting periods in which the warning may stops for up to 3 seconds when at least one or any combination of the conditions below is/are fulfilled.</u></p>	<p>第2 レベル警報 Second level warning</p> <p><u>(8.4.2.4.) 警報が3秒を超えて停止する場合を除き、安全ベルトが非装着状態であり、車両が通常の運転状態にあるとき、並びに少なくとも以下の条件のうちの1つ（又はこれらの条件の組み合わせ）が満たされているときに30秒以上にわたり作動する視覚及び聴覚信号とする。</u> <u>Second level warning shall be a visual and audible signal activated for 30 seconds or longer except for cases in which the warning stops for over 3 seconds when the seat belt is not fastened, when the vehicle is in normal operation and when at least one of the following conditions (or any combination of these conditions), is fulfilled.</u></p>

新		旧	
第1 レベル警報がまだ作動状態のとき、その第1 レベル警報に優先すること。 (8.4.2.4.1.) The warning shall supersede the first level warning when the first level warning is still active.	適・否 Pass / Fail	新設	
下記条件の1つまたは任意の複数条件の組み合わせが再び満たされたとき、規定の継続時間の残り時間に第2 レベル警報を再び作動させるものとする。 (8.4.2.4.4.) The warning shall be resumed for the remainder of the required duration when one or any combination of the conditions below is/are fulfilled.	適・否 Pass / Fail		
車両が通常運転中であり、それと同時に下記条件の1つまたは任意の複数条件の組み合わせが満たされたとき、安全ベルトが非装着であるか、または非装着になった時点で作動すること。 (8.4.3.3.) The warning shall be activated when a safety-belt is or becomes unfastened while the vehicle is in normal operation and while, at the same time, any one condition or any combination of the conditions below is/are fulfilled.	適・否 Pass / Fail		
<u>条件</u> <u>Conditions</u>	走行距離が 500m 以下で作動すること。但し、車両が通常の運転状態にない <u>走行</u> 距離は除外する。 <u>(8.4.2.4.1.1.)</u> a The <u>singal shall be</u> activate at a distance not exceed 500m. The distance driven when the vehicle is not in normal operation shall be excluded.	適・該当なし Pass / NA	(a) 走行距離が 500m 以下で作動する <u>ものであること</u> 。但し、車両が通常の運転状態にない距離は除外する。 The <u>warning is</u> activated at a <u>driving</u> distance not exceeding 500m. The distance the vehicle is not in normal operation shall be excluded.
	車速が 25km/h 以下で作動すること。 <u>(8.4.2.4.1.2.)</u> The <u>singal shall be</u> activate at <u>the vehicle</u> speed not exceed 25 km/h.	適・該当なし Pass / NA	(b) <u>走行速度</u> が 25 km/h 以下で作動する <u>ものであること</u> 。 The <u>warning is</u> activated at a <u>running</u> speed not exceeding 25km/h.
	c		(c) <u>持続時間 (エンジンの作動)</u> が 60 秒以下で作動する <u>ものであること</u> 。但し、第1 レベルの警報の持続時間並びに車両が通常の運転状態にない持続時間は除外す

新旧対照表

新		旧
	<p><u>エンジン作動、推進システム作動状態などの継続時間が 60 秒以下で作動すること。第 1 レベル警報の継続時間および車両が通常の運転状態でないときの継続時間は除外する。</u> (8.4.2.4.1.3.)</p> <p>The <u>signal shall be</u> activate at <u>the</u> duration time <u>of</u> engine running, <u>propulsion system activated, etc</u> not exceeding 60 seconds. The first level warning duration time and the duration time <u>when</u> the vehicle is not in normal operation shall be excluded.</p>	<p>適・該当なし Pass / NA</p>
	<p>安全ベルトリマインダーを発生させる閾値は、以下の時点でリセットすることができる。 (8.4.2.4.2.)</p> <p>(i) 車両が通常運転ではなく、その間にすでにいずれかのドアが開かれている。または (ii) 警報を発生させたシート（複数の場合を含む）が空席になる。)</p> <p>The thresholds to trigger safety belt reminder listed in above., may be reset when</p> <p>(i) Any of the doors have been opened while the vehicle is not in normal operation or (ii) Any of the doors have been opened while the vehicle is not in normal operation or</p>	<p>新設</p> <p>適・該当なし Pass / NA</p>
	<p>第 2 レベル警報は、以下の時点で停止してもよい。 (8.4.2.4.3.)</p> <p>警報を発生させた安全ベルトがいずれも非装着でなくなる。</p> <p>車両の通常運転が終了する。または 警報を発生させたシート（複数の場合を含む）が空席になる。</p> <p>The second level warning may be discontinued when</p> <p>None of the safety-belts which triggered the warning are unfastened,</p> <p>The vehicle ceases to be in normal operation, or</p> <p>The seat or seats which triggered the warning are no longer occupied.</p>	<p>適・該当なし Pass / NA</p>
視覚警報 Visual warning		

新旧対照表

新	旧
<p>視覚警報の色および記号は、UN-R121 の表 1、項目 21 に規定されたものとする。 (8.4.3.2.)</p> <p>The colour and symbol of the visual warning shall be as defined in item 21 in Table 1 of UN-R121.</p>	適・否 Pass / Fail
<p>(4) 後部シート列の乗員を対象とする安全ベルトリマインダー</p> <p>Safety-belt reminder for occupants of rear seat row(s).</p> <p>第1 レベル警報 (8.4.2.3.)</p> <p>First level warning</p> <p>いずれかのシートの安全ベルトが装着されていない状態でイグニッションスイッチまたはマスター・コントロールスイッチを入れたときに、60秒以上にわたり作動する視覚警報とすること。 (8.4.2.3.1.)</p> <p>The shall be at least a visual warning activated for 60 seconds or longer when the safety-belt of any of the seats is not fastened and the ignition switch or master control switch is activated.</p> <p>第1 レベル警報は、以下の時点で停止してもよい。 (8.4.2.3.2.)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) 警報を発生させた安全ベルトがいずれも非装着でなくなる。または</li> <li>(ii) 警報を発生させたシート（複数の場合を含む）が空席になる。</li> </ul> <p>The first level warning may be discontinued when</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) None of the safety-belts which triggered the warning are unfastened, or</li> <li>(ii) The seat or seats which triggered the warning are no longer occupied.</li> </ul>	適・否 Pass / Fail
<p>第2 レベル警報 (8.4.2.4.)</p> <p>Second level warning</p> <p>下記条件の1つまたは任意の複数条件の組み合わせが満たされたとき、当該警報が最大3秒間停止されうる期間を含めず、少なくとも30秒にわたり作動する視覚および聴覚信号とすること。 (8.4.2.4.1.)</p> <p>Visual and audible signal shall be activated for at least 30 seconds not counting periods in which the warning may stops for up to 3 seconds when at least one or any combination of the conditions below is/are fulfilled.</p>	適・否 Pass / Fail

新		旧
第1 レベル警報がまだ作動状態のとき、その第1 レベル警報に優先すること。 (8.4.2.4.1.) The warning shall supersede the first level warning when the first level warning is still active.	適・否 Pass / Fail	
下記条件の1つまたは任意の複数条件の組み合わせが再び満たされたとき、規定の継続時間の残り時間に第2 レベル警報を再び作動させるものとする。 (8.4.2.4.4.) The warning shall be resumed for the remainder of the required duration when one or any combination of the conditions below is/are fulfilled.	適・否 Pass / Fail	
車両が通常運転中であり、それと同時に下記条件の1つまたは任意の複数条件の組み合わせが満たされたとき、安全ベルトが非装着であるか、または非装着になった時点での作動すること。 (8.4.3.3.) The warning shall be activated when a safety-belt is or becomes unfastened while the vehicle is in normal operation and while, at the same time, any one condition or any combination of the conditions below is/are fulfilled.	適・否 Pass / Fail	
条件 Conditions	a 走行距離が 500m 以下で作動すること。但し、車両が通常の運転状態でない走行距離は除外する。 (8.4.2.4.1.1.) The singal shall be activate at a distance not exceed 500m. The distance driven when the vehicle is not in normal operation shall be excluded.  b 車速が 25km/h 以下で作動すること。 (8.4.2.4.1.2.) The singal shall be activate at the vehicle speed not exceed 25 km/h.  c エンジン作動、推進システム作動状態などの継続時間が 60 秒以下で作動すること。第1 レベル警報	適・該当なし Pass / NA  適・該当なし Pass / NA  適・該当なし Pass / NA

新旧対照表

新		旧
	<p>の継続時間および車両が通常の運転状態でないときの継続時間は除外する。 (8.4.2.4.1.3.)</p> <p>The signal shall be activate at the duration time of engine running, propulsion system activated, etc not exceeding 60 seconds. The first level warning duration time and the duration time when the vehicle is not in normal operation shall be excluded.</p>	
	<p>安全ベルトリマインダーを発生させる閾値は、以下の時点でリセットすることができる。 (8.4.2.4.2.)</p> <p>(i) 車両が通常運転ではなく、その間にすでにいざれかのドアが開かれている。または</p> <p>(ii) 警報を発生させたシート（複数の場合を含む）が空席になる。</p> <p>The thresholds to trigger safety belt reminder listed in above., may be reset when</p> <p>(i) Any of the doors have been opened while the vehicle is not in normal operation or</p> <p>(ii) Any of the doors have been opened while the vehicle is not in normal operation or</p>	<p>適・該当なし Pass / NA</p>
	<p>第2レベル警報は、以下の時点で停止してもよい。 (8.4.2.4.3.)</p> <p>警報を発生させた安全ベルトがいざれも非装着でなくなる。</p> <p>車両の通常運転が終了する。または</p> <p>警報を発生させたシート（複数の場合を含む）が空席になる。</p> <p>The second level warning may be discontinued when</p> <p>None of the safety-belts which triggered the warning are unfastened,</p> <p>The vehicle ceases to be in normal operation, or</p> <p>The seat or seats which triggered the warning are no longer occupied.</p>	<p>適・該当なし Pass / NA</p>
視覚警報 Visual warning		
<p>運転者シートに着座して前を向いている運転者が安全ベルト非装着の着席位置を識別できるように、少なくともすべての後部着席位置を表示するものとする。後部座席の占有状況に関する情報を有する車両に</p>		<p>適・否 Pass / Fail</p>

新	旧						
<p>については、視覚警報が非占有着席位置の安全ベルト非装着を表示する必要はない。 (8.4.4.2.)</p> <p>The visual warning shall indicate at least all rear seating positions to allow the driver to identify, while facing forward as seated on the driver seat, any seating position in which the safety-belt is unfastened. For vehicles that have information on the occupancy status of the rear seats, the visual warning does not need to indicate unfastened safety-belts for unoccupied seating positions..</p>							
<p>視覚警報の色は赤以外の色であってもよく、8.4.1.2項に記載した安全ベルトに関する視覚警報の記号にはUN-R121に規定された以外の異なる記号を含めてもよい。さらに、8.4.1.2項に記載した着席位置の第1レベル警報は、運転者によって取消し可能とことができる。 (8.4.4.3.)</p> <p>The colour of the visual warning may be other than red and the symbol of the visual warning for safety-belts covered by paragraph 8.4.1.2 may contain different symbols other than defined in Regulation No.121. In addition, the first level warning of seating positions covered by paragraph 8.4.1.2 may be cancellable by the driver.</p>	適・該当なし Pass / Fail						
<p>(5) 不作動にする場合の要件 (8.4.5.)</p> <p>Requirement incase of deactivation</p>							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">短時間不作動の機能</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">有・無 Yes / No</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">安全ベルトのバックル着脱よりも安全ベルトリマインダーを不作動にする方が著しく困難であるものとし、操作は車両の静止時にのみ可能であること。 (8.4.5.1.)</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">           適・否            Pass / Fail         </td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">イグニッションスイッチまたはマスターコントロールスイッチを30分よりも長くオフにして再びオンにしたとき、短時間不作動状態の安全ベルトリマインダーが再び作動すること。 (8.4.5.1.)</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">           適・否            Pass / Fail         </td></tr> </tbody> </table>		短時間不作動の機能	有・無 Yes / No	安全ベルトのバックル着脱よりも安全ベルトリマインダーを不作動にする方が著しく困難であるものとし、操作は車両の静止時にのみ可能であること。 (8.4.5.1.)	適・否 Pass / Fail	イグニッションスイッチまたはマスターコントロールスイッチを30分よりも長くオフにして再びオンにしたとき、短時間不作動状態の安全ベルトリマインダーが再び作動すること。 (8.4.5.1.)	適・否 Pass / Fail
短時間不作動の機能	有・無 Yes / No						
安全ベルトのバックル着脱よりも安全ベルトリマインダーを不作動にする方が著しく困難であるものとし、操作は車両の静止時にのみ可能であること。 (8.4.5.1.)	適・否 Pass / Fail						
イグニッションスイッチまたはマスターコントロールスイッチを30分よりも長くオフにして再びオンにしたとき、短時間不作動状態の安全ベルトリマインダーが再び作動すること。 (8.4.5.1.)	適・否 Pass / Fail						

新旧対照表

新	旧
When the ignition or master control switch is deactivated for more than 30 minutes and activated again, a short-term deactivated safety-belt reminder shall reactivate.  関連する視覚警報の短時間不作動を設定することは不可能であるものとする。 (8.4.5.1.)  It shall not be possible to provide short term deactivation of the relevant visual warning(s).	
長時間不作動の機能  Long term deactivation  不作動にするための一連の操作が要求されるものとし、当該操作はメーカーの技術マニュアルにのみ詳述され、かつ／または車両に付属しない工具の使用が必要とされるものとする。 (8.4.5.2.)  It shall require a sequence of operations to deactivate, that are detailed only in the manufacturer's technical manual and/or which requires the use of tools that are not provided with the vehicle.	有・無 Yes / No  適・否 Pass / Fail
関連する視覚警報の長時間不作動を設定することは不可能であるものとする。 (8.4.5.2.)  It shall not be possible to provide long term deactivation of the relevant visual warning(s)	適・否 Pass / Fail
TRIAS 30-R041-02  二輪自動車の騒音試験 (協定規則第 41 号)  1. 二輪自動車の騒音試験（協定規則第 41 号）の実施にあたっては、「道路運送車両の保安基準の細目を定める告示」（平成 14 年国土交通省告示第 619 号）に定める「協定規則第 41 号の技術的な要件」の規定及び本規定によるものとする。  以下省略	TRIAS 30-R041-02  二輪自動車の騒音試験 (協定規則第 41 号)  1. 二輪自動車の騒音試験（協定規則第 41 号）の実施にあたっては、「道路運送車両の保安基準の細目を定める告示」（平成 14 年国土交通省告示第 619 号）に定める「協定規則第 41 号 <u>第 4 改訂版</u> の技術的な要件」の規定及び本規定によるものとする。  以下省略
TRIAS 32-J053-03  二輪自動車等の灯火器及び反射器並びに指示装置の取付装置試験  1. 総則（略） 2. 試験記録及び成績（略）	TRIAS 32-J053-02  二輪自動車等の灯火器及び反射器並びに指示装置の取付装置試験  1. 総則（略） 2. 試験記録及び成績（略）

新旧対照表

新									旧								
付表 Attached Table 二輪自動車等の灯火器及び反射器並びに指示装置の取付装置の試験記録及び成績 Installation of Lamps, Reflex Reflectors and Direction Indicator Lamps for Motor Cycles Test Data Record Form									付表 Attached Table 二輪自動車等の灯火器及び反射器並びに指示装置の取付装置の試験記録及び成績 Installation of Lamps, Reflex Reflectors and Direction Indicator Lamps for Motor Cycles Test Data Record Form								
試験期日 (略) { ◎試験自動車 (略) ◎試験成績 ○一般規定 (略) ○個別規定 Individual									試験期日 (略) { ◎試験自動車 (略) ◎試験成績 ○一般規定 (略) ○個別規定 Individual								
項目番号 Operation No.	項目 Item	装備 Equipped	取付位置及び個数 Installation Position and number of lights	視認角 visibility	方向 Direction	電気結線 Electrical connections	点灯操作状態表示装置 又は 点灯作動状態表示装置 Tell-Tail	備考 Remarks	項目番号 Operation No.	項目 Item	装備 Equipped	取付位置及び個数 Installation Position and number of lights	視認角 visibility	方向 Direction	電気結線 Electrical connections	点灯操作状態表示装置 又は 点灯作動状態表示装置 Tell-Tail	備考 Remarks
5. 1. ~ 5. 3. (略)									5. 1. ~ 5. 3. (略)								
5. 4.	車幅灯 Front position lamps	有・無 Y/N	適・否 Pass · Fail	—	—	適・否 Pass · Fail	—	適・否 Pass · Fail	5. 4.	車幅灯 Front position lamps	有・無 Y/N	適・否 Pass · Fail	—	適・否 Pass · Fail	—	適・否 Pass · Fail	—
5. 5. ~ 5. 20. (略)									5. 5. ~ 5. 20. (略)								

新旧対照表

新									旧								
5.21.		緊急制動表示灯 Emergency stop - signal		有・無 Y/N		適・否 Pass · Fail		適・否 Pass · Fail		二		適・否 Pass · Fail		有・無 Y/N		適・否 Pass · Fail	
○水平傾き調整装置（略） 別紙 Attachment	(5.21. 新規)	○水平傾き調整装置（略） 別紙 Attachment															
灯火器類取付一覧表 TABLE OF INSTALLATION OF LIGHTS																	
(単位 mm)																	
すれ違い用 前照灯～補助 制動灯（略）																	
方向指示器・ 非常点滅 表示灯（前面） Direction indicator lamps /Hazard warning lamp (Front)	取付高さ Attachment height																
	最内縁間隔 Inner edge distance																
	車両最外側からの距離 Distance from outermost part																
方向指示器 (側面)～補助 方向指示器 (略)																	
すれ違い用 前照灯～補助 制動灯（略）																	
方向指示器・ 非常点滅 表示灯（前面） Direction indicator lamps /Hazard warning lamp (Front)	取付高さ Attachment height																
	中心間隔 Center clearance																
	車両最外側からの距離 Distance from outermost part																
方向指示器 (側面)～補助 方向指示器 (略)																	

附則（平成 29 年 6 月 29 日規程第 8 号）

この規程は、平成 29 年 7 月 1 日から施行する。