# 審査事務規程の一部改正について(第 14 次改正)

### 1. 改正概要

#### 自動車の型式の指定等関係

① 別添1試験規程(TRIAS)について、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)等の一部改正に伴う改正を行います。

#### 【一部改正する試験項目(6項目)】

TRIAS 09-R030-01 乗用車用空気入タイヤ試験(協定規則第 30 号)
TRIAS 09-R054-01 トラック、バス及びトレーラ用空気入タイヤ試験

(協定規則第54号)

TRIAS 09-R075-01 二輪車等空気入りタイヤ試験(協定規則第75号)

TRIAS 09-R117-01 タイヤの車外騒音・ウェット路面上での摩擦力・転がり抵抗に係

る試験(協定規則第117号)

TRIAS 11-R079-02 かじ取装置試験(協定規則第79号)

TRIAS 43(7)-R138-02 車両接近通報装置試験(協定規則第 138 号)

② 別表 2 (外国の試験機関) について、試験機関の追加に係る改正を行います。

③ このほか、認証審査手数料収納等取扱要領(平成28年所長通達第3号)別表2について道路運送車両法関係手数料規則(平成28年国土交通省令第17号)の一部改正に伴う改正を行います。

TRIAS 43(7)-R138-02 車両接近通報装置試験(協定規則第 138 号) 187,000 円

# 2. 関係する省令等

- ・道路運送車両の保安基準の細目を定める告示の一部を改正する告示(平成29年2月9日国土交通省告示第88号)
- ・道路運送車両の保安基準の細目を定める告示の一部を改正する告示 (平成 29 年 10 月 10 日国土交通省告示 第 906 号)

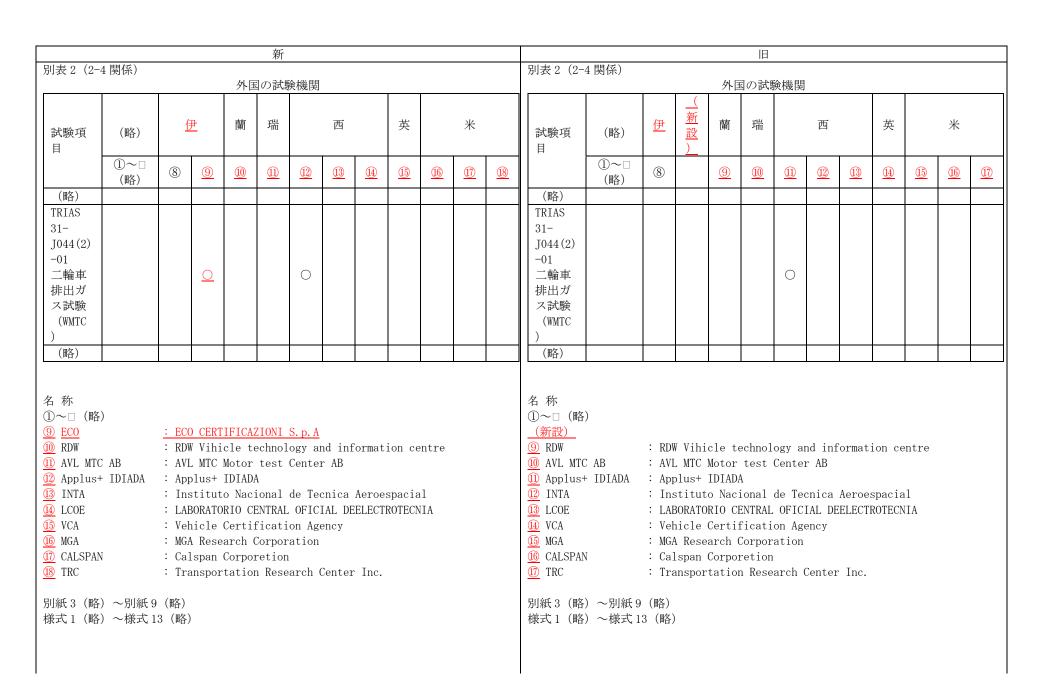
### 3. 施行日

平成 29 年 11 月 22 日

## 「審査事務規程」(平成28年4月1日規程第2号)第14次改正新旧対照表

改正 平成 29 年 11 月 22 日規程第 19 号

			新					旧 以正 平成 29 平 11 月 22 日規程第 19 号		
			術総合機構審査事務規程				独立行政法人自動車技	技術総合機構審査事務規程		
目	目次(略)				目次(略)					
第	1章 約	<b>紗則</b> (略)~ <b>第 11 章 雑則</b> (略)		<b>第1章 総則</b> (略) ~ <b>第11章 雑則</b> (略)						
另	リ表 1(2	2-2 関係)添付書面一覧		月	別表1(2	2-2 関係	系)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) ~	装置指定通知書等又は認定 証の写し~	(略)		(1) ~	証の	指定通知書等又は認定 写し~	( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )		
	(5)	試験実施選定事由書			(5)		実施選定事由書			
	(6)	試験成績書	(略)		(6)		<b>戊績書</b>	(略)		
		1 (略) ~ ~	(略)			1 ~	(略) ~	(略)		
		191 (略)				191	(略)			
		削除				<u>192</u>	車両接近通報装置試			
							<u>験 (協定規則第 138</u> 号)			
		192 (略)				<u>193</u>	<u>(略)</u>			
		$\frac{\sim}{\sim}$				<u>~</u>	~			
		195 <u>(略)</u>				<u>196</u>	<u>(略)</u>			
		<u>車両接近通報装置試</u> <u>験(協定規則第 138</u>					<u>追加</u>			
		<u>号)</u>				105	( m/z )			
		197 (略) ~ ~				197	(略) ~			
		228 (略)				228	(略)			
	(7)	構造基準等適合検討書	(略)		(7)		( <sup>( ) )</sup>	(略)		
	(8)	指導基準適合検討書	(略)		(8)		基準適合検討書	(略)		
	(9)	指導基準適合検討結果一覧 表	(略)		(9)		基準適合検討結果一覧	(略)		
	(10)	細目告示第 41 条第 1 項第 21 号を確認する書面	(略)		(10)	細目台	告示第 41 条第 1 項第 21 確認する書面	(略)		



新 旧 別添1(2-2関係) 別添1(2-2関係) 別添 別添 試験規程 試験規程 Test Requirements and Instructions for Automobile Standards (TRIAS) Test Requirements and Instructions for Automobile Standards (TRIAS) 試験項目 分類番号 試験項目 分類番号 1 (略) (略) (略) (略) 21 (略) 21 (略) かじ取装置試験(協定規則第79号) かじ取装置試験(協定規則第79号) TRIAS 11-R079-02 TRIAS 11-R079-01 (略) 23 (略) (略) (略) (略) 191 191 車両接近通報装置試験(協定規則第 138 192 削除 TRIAS 43-R138-01 193 192 (略) (略) <u>~</u> 195 196 (略) (略) 追加 196 車両接近通報装置試験(協定規則第 138 TRIAS 43(7)-R138-02 197 (略) 197 (略) (略) 229 229 (略) TRIAS 09-R030-01 TRIAS 09-R030-01 乗用車用空気入タイヤ試験(協定規則第30号) 乗用車用空気入タイヤ試験(協定規則第30号) 1. ~3. (略) 1. ~3. (略) 付表 付表

1.~2. (略)

3. タイヤに表示する事項

タイヤのメーカー名、ブランド名または商標

The manufacturer's name or the Brand name/trademark

Yes • No

1.~2. (略)

3. タイヤに表示する事項

タイヤの商号または商標

Trade name or mark

有・無 ves/no

新		旧	
タイヤの取引表示または商用名(ブランド名または商標と一致する場合は要求されない) The trade description/commercial name (not required when it coincides with the brand name/trademark)	<u>Yes • No</u>		
タイヤサイズ記号 Tyre size designation	Yes • No	タイヤサイズ記号 Tyre size designation	有・無 yes/no
タイヤの構造表示 Indication of tyre structure	Yes • No	タイヤの構造表示 Indication of tyre structure	有・無 yes/no
ロードインデックス Load-capacity index	Yes • No	ロードインデックス Load-capacity index	<u>有・無</u> yes/no
タイヤの速度カテゴリー記号の表示 Indication of the tyre's speed category symbol	Yes • No	タイヤの速度カテゴリー記号の表示 Indication of the tyre's speed category symbol	有・無 yes/no
スノータイヤの用途カテゴリーに分類される場合の表示 Indication when classified as "snow tyre" category	Yes • No	スノータイヤの用途カテゴリーに分類される場合の表示 Indication when classified as "snow tyre" category	<u>有・無</u> yes/no
タイヤが特殊用途のカテゴリーに分類される場合の表示 Indication when classified as "Special use tyre" category	Yes • No	タイヤが特殊用途のカテゴリーに分類される場合の表示 Indication when classified as "Special use tyre" category	有・無 yes/no
タイヤがインナーチューブ無しで使用するよう設計されている場合の表示	<u>Yes • No</u>	タイヤがインナーチューブ無しで使用するよう設計されている場合の表示	<u>有・無</u> yes/no
Indication if the tyre is designed for use without an inner tube 強化タイヤである場合の表示 Indication if the tyre is a reinforced tyre	Yes • No	Indication if the tyre is designed for use without an inner tube 強化タイヤである場合の表示 Indication if the tyre is a reinforced tyre	<u>有・無</u> yes/no
タイヤの製造時期を示す表示 Indication of the date of manufacture of the tyre	Yes • No	タイヤの製造時期を示す表示 Indication of the date of manufacture of the tyre	<u>有・無</u> yes/no
リム取付けが標準構成と異なる場合の表示 Indication when the rim mounting is different from the standard configuration	<u>Yes•No</u>	リム取付けが標準構成と異なる場合の表示 Indication when the rim mounting is different from the standard configuration	有·無 yes/no
応急用スペアタイヤ又はTタイプの応急用スペアタイヤの場合の表示 Indication of temporary use spare or T-type temporary use spare tyre	Yes • No	応急用スペアタイヤ又はTタイプの応急用スペアタイヤの場合の表示 Indication of temporary use spare or T-type temporary use spare tyre	有・無 yes/no
ランフラットタイヤ又はセルフサポーティングタイヤの場合の表示 Indication of "Run flat" or "self supporting"	Yes • No	ランフラットタイヤ又はセルフサポーティングタイヤの場合の表示 Indication of "Run flat" or "self supporting"	有・無 yes/no
協定規則30号附則3に基づく表示 Indication according to Annex 3 of Regulation No.30	Pass • Fail	協定規則30号附則3に基づく表示 Indication according to Annex 3 of Regulation No.30	<u>適・否</u> Pass/Fail
4. (略) 5. タイヤの寸法測定 (附則 6) (略)		4. (略) 5. タイヤの寸法測定 (附則 6) (略)	
○総幅 mm(総幅範囲:最大 mm)	<u>Pass•Fail</u>	○総幅 mm(総幅範囲:最大 mm)	<u>適・否</u>

Overall width mm (Scope of overall: Max mm) Overall width mm (Scope of overall:Max mm) Pass/Fail ○外径 mm=最大周 mm/3.1416 (外径範囲:最小 mm~最大 mm) ○外径 mm=最大周 mm/3.1416 (外径範囲:最小 mm~最大 mm) 滴•否 Pass • Fail Outer diameter mm=Circumference mm/3.1416 (Scope of outer diameter: Outer diameter mm=Circumference mm/3.1416 (Scope of outer diameter: Min mm~Max mm) Min mm∼Max mm) Pass/Fail 6. トレッドウェアインジケータの要件 6. トレッドウェアインジケータの要件 Pass • Fail 適・否 Requirements for tread wear indicators Requirements for tread wear indicators Pass/Fail 7. 負荷/速度性能試験(附則7) 7. 負荷/速度性能試験(附則7) (略) (略) ○試験前後の外径差 Pass • Fail ○試験前後の外径差 Difference in outer diameter Difference in outer diameter Pass/Fail ○トレッドセパレーション、プライセパレーション、コード分離、チャンキング、 ○トレッドセパレーション、プライセパレーション、コード分離 コード破損のないこと Pass・Fail (Fail の状況 ) チャンキング、コード破損のないこと 適・否(否の状況 Tread separation, ply separation, cord separation, chunkingor broken cords tread separation, ply separation, cord separation, chunking is none (Fail Situation ) or broken cords is none Pass/Fail (Fail Situation ) (略) (略) ○試験前後の外径差 Pass • Fail ○試験前後の外径差 滴・否 Difference in outer diameter Difference in outer diameter Pass/Fail ○トレッドセパレーション、プライセパレーション、コード分離、チャンキング、 ○トレッドセパレーション、プライセパレーション、コード分離 コード破損のないこと Pass・Fail (Fail の状況 ) チャンキング、コード破損のないこと 適・否(否の状況 Tread separation, ply separation, cord separation, chunkingor broken cords tread separation, ply separation, cord separation, chunking is none (Fail Situation ) or broken cords is none Pass/Fail (Fail Situation ) (2) ランフラットシステム及びランフラットタイヤのフラットタイヤランニングモード (2) ランフラットシステム及びランフラットタイヤのフラットタイヤランニングモード 試験(附則7 3.の規定による) 試験 (附則7 3.の規定による) (略) (略) ○トレッドと両サイドウォールが離れずにつながっていること Pass • Fail ○トレッドと両サイドウォールが離れずにつながっていること Retains the tread connected to the two sidewalls retains the tread connected to the two sidewalls Pass/Fail

新		旧	
TRIAS 09-R054-01		TRIAS 09-R054-01	
トラック、バス及びトレーラ用空気入タイヤ試験(協定規則第54号	<del>를</del> )	トラック、バス及びトレーラ用空気入タイヤ試験(協定規則第54号	<del>1</del> 7)
1. ~3. (略)		1. ~3. (略)	
付表		付表	
1. ~2. (略)		1. ~2. (略)	
3. タイヤに表示する事項		3. タイヤに表示する事項	
タイヤのメーカー名、ブランド名または商標	Yes • No	<u>タイヤの商号または商標</u>	有・無
The manufacturer's name or the Brand name/trademark	<u>res no</u>	<u>Trade name or mark</u>	<u>yes/no</u>
タイヤの取引表示または商用名(ブランド名または商標と一致する場合			
は要求されない)_			
The trade description/commercial name (not required when it	<u>Yes • No</u>		
coincides with the			
brand name/trademark)			. <del>.</del>
タイヤサイズ記号	Yes • No	タイヤサイズ記号	<u>有・無</u>
Tyre size designation		Tyre size designation	<u>yes/no</u>
タイヤの構造表示	Yes • No	タイヤの構造表示	有・無
Indication of tyre structure		Indication of tyre structure	<u>yes/no</u>
ロードインデックス	Yes • No	ロードインデックス	<u>有・無</u>
Load-capacity index	103 110	Load-capacity index	<u>yes/no</u>
タイヤの速度カテゴリー記号の表示(第二を含む)	Yes • No	タイヤの速度カテゴリー記号の表示(第二を含む)	有・無
Indication of the tyre's speed category symbol	<u>res no</u>	Indication of the tyre's speed category symbol	<u>yes/no</u>
スノータイヤの用途カテゴリーに分類される場合の表示	Yes • No	スノータイヤの用途カテゴリーに分類される場合の表示	<u>有・無</u>
Indication when classified as "snow tyre" category	<u>res ino</u>	Indication when classified as "snow tyre" category	<u>yes/no</u>
タイヤが特殊用途のカテゴリーに分類される場合の表示	V N -	タイヤが特殊用途のカテゴリーに分類される場合の表示	有・無
Indication when classified as "Special use tyre" category	<u>Yes•No</u>	Indication when classified as "Special use tyre" category	<u>yes/no</u>
タイヤがインナーチューブ無しで使用するよう設計されている場合の		タイヤがインナーチューブ無しで使用するよう設計されている場合の	有・無
表示	<u>Yes • No</u>	表示	<del>月・無</del> yes/no
Indication if the tyre is designed for use without an inner tube		Indication if the tyre is designed for use without an inner tube	yes/no
リグルーブ可能なタイヤである場合の表示	Yes • No	リグルーブ可能なタイヤである場合の表示	有・無
Indication of the tyre that can be regrooved	<u>res no</u>	Indication of the tyre that can be regrooved	<u>yes/no</u>
タイヤの製造時期を示す表示	Yes • No	タイヤの製造時期を示す表示	有・無
Indication of the date of manufacture of the tyre	169 . NO	Indication of the date of manufacture of the tyre	<u>yes/no</u>
「PSI」指数の表示	Vog • No	「PSI」指数の表示	有・無
Indication of the "PSI" index	<u>Yes•No</u>	Indication of the "PSI" index	<u>yes/no</u>
リム取付けが標準構成と異なる場合の表示	T/ NT	リム取付けが標準構成と異なる場合の表示	有・無
Indication when the rim mounting is different from the standard	<u>Yes • No</u>	Indication when the rim mounting is different from the standard	<u>yes/no</u>

新	旧
configuration	configuration
ドロップセンターリムに装着されるタイヤの表示 Indication of the tyre mounted on the drop centre rims フリーローリングタイヤの表示 Indication of the freerolling tyre 協定規則 54 号附則 3 に基づく表示 Indication according to Annex 3 of Regulation No. 54  Yes・No Pass・ Fail	ドロップセンターリムに装着されるタイヤの表示 Indication of the tyre mounted on the drop centre rims フリーローリングタイヤの表示 Indication of the freerolling tyre 協定規則 54 号附則 3 に基づく表示 Indication according to Annex 3 of Regulation No. 54  A ・無 Yes/no 道・否 Pass/Fail
4. (略) 5. タイヤの寸法測定 (略) 試験成績 Test results ○終幅 mm (規格値:最大 mm) Overall width mm (Overall width:Max mm)  Pass・Fail	4. (略) 5. タイヤの寸法測定 (略) 試験成績 Test results ○総幅 mm (規格値:最大 mm)
○外径: mm=最大周: mm/3.1416 (規格値:最小 mm~最大 mm) <u>Pass・Fail</u> Outer diameter mm=Circumference mm/3.1416 (Outer diameter:Min mm~ Max mm)	○外径: mm=最大周: mm/3.1416 (規格値:最小 mm~最大 mm) <u>適・否</u> Outer diameter mm=Circumference mm/3.1416 (Outer diameter:Min mm~ Max mm) <u>Pass・Fail</u>
6. 負荷/速度耐久試験 (略) 試験成績 Test results	6. 負荷/速度耐久試験 (略) 試験成績 Test results
○試験前後の外径差 % Pass・Fail Difference in outer diameter %  ○トレッドセパレーション、プライセパレーション、コード分離、チャンキング、コード破損のないこと Pass・Fail(Failの状況 ) Tread separation, ply separation, cord separation, chunking or broken cords is none (Fail Situation )	○試験前後の外径差 % 適・否 Difference in outer diameter % Pass / Pass / Pail  ○トレッドセパレーション、プライセパレーション・プライセパレーションコード分離、チャンキング、コード破損のないこと 適・否(否の状況 ) tread separation, chunking or broken cords is none Pass/Fail (Fail Situation ) Situation

#r		In	
新		旧	
TRIAS 09-R075-01		TRIAS 09-R075-01	
- IRTAS 09-R075-01 - 二輪車等用空気入タイヤ試験(協定規則第 75 号)		TRIAS 09-R075-01   二輪車等用空気入タイヤ試験(協定規則第 75 号)	
— = 中等用至式八夕 1 平   1、		— 無単寺用空気八クイヤ武線 (	
付表		付表	
1.~2. (略)		1.~2.(略)	
1. ~2. (昭)   3. タイヤに表示する事項		1. ~2. (崎)   3. タイヤに表示する事項	
5.クイドに表示する事項   タイヤのメーカー名、ブランド名または商標	VocaNo	タイヤの商号または商標	有•無
The manufacturer's name or the Brand name/trademark	<u>Yes•No</u>	Trade name or mark	14 1111
Intermandiacturer s name of the brand name/trademark   タイヤの取引表示または商用名(ブランド名または商標と一致する場合は要求	ささわ かいい	Trade halle or mark	<u>yes/no</u>
<u>クイドの取引表外または簡用名(ノブノド名または簡標と一</u> 数する場合は安本 	Yes·No		
The trade description/commercial name(not required when it coincides			
brand name/trademark)	with the		
brand name/ trademark)   タイヤサイズ記号	Yes•No	タイヤサイズ記号	有・無
Tyre-size designation	Tes No	Tyre-size designation	yes/no
Price Size designation   タイヤの構造表示	Yes•No	タイヤの構造表示	有•無
Indication of tyre structure	Tes No	Indication of tyre structure	yes/no
ロードインデックス	Yes•No	ロードインデックス	<u>yes/110</u> 有・無
Load-capacity index	Tes No	Load-capacity index	yes/no
タイヤの速度カテゴリー記号の表示	Yes•No	タイヤの速度カテゴリー記号の表示	<u>yes/110</u> 有・無
Indication of the tyre's speed category symbol	103 NO	Indication of the tyre's speed category symbol	yes/no
スノータイヤの用途カテゴリーに分類される場合の表示	Yes•No	スノータイヤの用途カテゴリーに分類される場合の表示	有•無
Indication when classified as "snow tyre" category	100 110	Indication when classified as "snow tyre" category	yes/no
タイヤがインナーチューブ無しで使用するよう設計されている場合の表示	Yes•No	タイヤがインナーチューブ無しで使用するよう設計されている場合の表示	有・無
Indication if the tyre is designed for use without an inner tube	105 110	Indication if the tyre is designed for use without an inner tube	yes/no
強化タイヤである場合の表示	Yes•No	強化タイヤである場合の表示	<u>有·無</u>
Indication if the tyre is a reinforced tyre	100 110	Indication if the tyre is a reinforced tyre	yes/no
タイヤの製造時期を示す表示	Yes•No	タイヤの製造時期を示す表示	有・無
Indication of the date of manufacture of the tyre		Indication of the date of manufacture of the tyre	yes/no
- 汎用タイヤである場合の表示	Yes•No	- 汎用タイヤである場合の表示	有・無
Indication of the multiservice tyre		Indication of the multiservice tyre	yes/no
モペッドタイヤである場合の表示	Yes•No	モペッドタイヤである場合の表示	有・無
Indication of the moped tyre		Indication of the moped tyre	yes/no
リム取付けが標準構成と異なる場合の表示	Yes•No	リム取付けが標準構成と異なる場合の表示	有・無
Indication when the rim mounting is different from the standard confi		Indication when the rim mounting is different from the standard config	
_		_	yes/no
コード 13 以上のリムに装着するタイヤの表示	Yes•No	コード 13 以上のリムに装着するタイヤの表示	有・無
Indication of the tyre mounted on rim with cord 13 or above		Indication of the tyre mounted on rim with cord 13 or above	yes/no
240km/または 270km/h を超える速度に適したタイヤの表示	Yes•No	240km/または270km/h を超える速度に適したタイヤの表示	有・無
Indication of the tyres suitable for speeds above 240 km/h or 270 km/	h	Indication of the tyres suitable for speeds above 240 km/h or 270 km/h	yes/no

thr.	In .
新	旧
全地形型 (AT) タイヤの場合、基準空気圧を識別する記号 Yes・No	
For all terrain (AT) tyres,	
the symbol identifying the reference inflation pressure	-
協定規則 75 号附則 3 に基づく表示 Pass・Fail	
Indication according to Annex 3 of Regulation No.75	Indication according to Annex 3 of Regulation No.75 pass/fail
4. (略)	4. (昭)
4. (崎)   5. タイヤの寸法測定   1. (	4. (MP) 5. タイヤの寸法測定
試験成績	試験成績
○総幅 Pass·Fail	○総幅 適・否
Overall width	Overall width pass/fail
	○外径 <u>jass/1411</u> ○外径 <u>適・</u> 否
○外径 Outer diameter	Outer diameter pass/fail
6. 負荷/速度性能試験	6. 負荷/速度性能試験
(略)	(略)
○試験前後の外径差 Pass·Fail	○試験前後の外径差 適·否
Difference in outer diameter	Difference in outer diameter pass/fail
○試験後に実測したタイヤの全幅は 6.1.4.2 項に定めた値を上回っていないこと	○試験後に実測したタイヤの全幅は 6.1.4.2 項に定めた値を上回っていないこと
Pass·Fail	適・否
The overall width of the tyre measured at the end of the load/speed performance	·
test must not exceed the value determined in paragraph 6.1.4.2.	test must not exceed the value determined in paragraph 6.1.4.2. pass/fail
○トレッドセパレーション、プライセパレーション、コード分離、チャンキング、コー	·
ド破損のないこと Pass・Fail (Fail の状況 )	破損のないこと 適・否(否の状況 )
tread separation, ply separation, cord separation, chunking or broken cords is	
none (Fail Situation )	none Pass/Fail (Fail Situation )
7. タイヤの動的成長に関する試験	7. タイヤの動的成長に関する試験
試験結果	試験結果
(略)	(略)
○最高速度で描かれたタイヤの輪郭は、タイヤ軸に関して包絡曲線を超えないこと	○最高速度で描かれたタイヤの輪郭は、タイヤ軸に関して包絡曲線を超えないこと
Pass·Fail	適・否
The contour of the tyre portrayed at the maximum speed shall not exceed the	The contour of the tyre portrayed at the maximum speed shall not exceed the
enveloping curve, with reference to the tyre axes	enveloping curve, with reference to the tyre axes <pre>pass/fail</pre>
TRIAS 09-R117-01	TRIAS 09-R117-01
タイヤの車外騒音・ウェット路面上での摩擦力・転がり抵抗に係る試験(協定規則第	タイヤの車外騒音・ウェット路面上での摩擦力・転がり抵抗に係る試験(協定規則第
117 号)	117 号)
1. ~3. (略)	1. ~3. (略)
別表 (略)	別表 (略)

新			la la				
付表 1 1. ~2. (略) 3. 試験タイヤ  タイヤのメーカー名、ブランド名または商標(ブランド名または商標 と一致する場合は要求されない) The manufacturer's name or the Brand name/trademark (not required when it coincides with the brand name/trademark) タイヤの取引表示または商用名*			付表 1 1.~2.(略) 3. 試験タイヤ <u>タイヤ製作者/商標名</u> (Manufacturer , Brand Name)				
The trade description/commercial name*  (略)  4. ~5. (略)			(略)				
付表 2 1. ~3. (略) 4. 試験タイヤ			付表 2 1. ~3. (略) 4. 試験タイヤ				
武験タイヤ番号 Test tyre No.  タイヤのメーカー名、ブランド名または商標 The manufacturer's name or the Brand name/trademark  タイヤの取引表示または商用名(ブランド名または商標と一致する場合は要求されない) The trade description/commercial name (not required when it coincides with the brand name/trademark)	基準タイヤ SRTT 1	2 3	試験タイヤ番号 Test tyre No. <u>タイヤ製作者/商標名</u> (Manufacturer , Brand Name)	基準タイヤ SRTT	1	2	3
(略) 5. ~6. (略)  付表 3 1. ~2. (略) 3. 試験タイヤ <u>タイヤのメーカー名、ブランド名または商標</u> <u>The manufacturer's name or the Brand name/trace</u> タイヤの取引表示または商用名(ブランド名また)			(略) 5. ~6. (略)  1. ~2. (略) 3. 試験タイヤ <u>タイヤ製作者/商標名</u> (Manufacturer , Brand Name)				
場合は要求されない) The trade description/commercial name (not r	required when it						

新						旧						
coincides with the brand name/trademark)												
( m/z \						(略)						
(略)						(四合)						
4. ~5. (略)						4. ∼5.	(略)					
U.A.												
付表 4 1.~3. (略)						1. ∼3.	(甲女)					
1. 1						4. 試験						
試験タイヤ番号	基準タイヤ	-	0				<u>^                                    </u>		基準タイヤ	_		
Test tyre No.	SRTT	1	2	3		Test	tyre No.		SRTT	1	2	3
タイヤのメーカー名、ブランド名または商標							7製作者/商標名					
The manufacturer's name or the Brand						(Manu	<u>facturer</u> , <u>Brand Name</u> )					
name/trademark												
<u>タイヤの取引表示または商用名(ブランド名ま</u> たは商標と一致する場合は要求されない)												
The trade description/commercial name (not												
required when it coincides with the brand												
name/trademark)												
(略)						(略)						
5. ~6. (略)						$5. \sim 6.$	(略)					
TDIAC 11 DOZO 00						TDIAC	11 0070 01					
TRIAS 11-R079- <u>02</u> かじ取装置試験(協定規	引用第 70 <del>是</del> )					IKIAS .	11-R079- <u>01</u> カバ 取	装置試験(協定対	 			
1. ~3. 3(略)						1. ~3. 3		衣巨PW大 (加儿)	ACK134 (2 /2)			
付表 1						付表1	(1.4)					
1. 試験自動車及び試験条件							自動車及び試験条件					
(略)			-	-		(略)			-		-	
かじ取装置の仕様					_		文装置の仕様	r				
(略)					_		略)	******				
高度運転者支援ステアリングシステム							度運転者支援ステアリンク ウ料への型出 ************************************	システム				
自動命令型操舵機能							自動命令型操舵機能 新設					
ACSFカテゴリ ACSF Category A							<u> </u>					
					$\exists 1$							
*Write その他												

新		旧	
function name. Others (略)		(略)	
付録1. 試験自動車等の重量情報 (略)		付録1. 自動車等の重量情報 (略)	
4. 試験成績 5. 構造規程	判定	4. 試験成績 5. 構造規程	判定
5.1.一般規定 5.1.1.~5.1.6. (略)	ass Fail	5. 1. 一般規定         5. 1. 1. ~5. 1. 6. (略)         5. 1. 6. 1. 自動指令型操舵機能が作動している時は常に、本機能は運転者に表	71,72
5.1.6.1. CSFシステムは、附則6の要件に従うものとする。 A CSF system shall be subject to the requirements of Annex 6.	ass Fail	5.1.6.1. 自動指令型機能機能が作動している時は常に、本機能は運転者に表示され、また車両速度が設定限度の10km/hを20%以上超えた場合、または評価信号をもはや受信しなくなった場合に、当機能は自動的に無効になるものとする。 制御終了の際は必ず視覚信号と同時に、聴覚信号またはステアリングコントロール上で触覚警報信号を課すことによって、運転者に短いが目立つ警報を発するものとする。  Whenever the Automatically Commanded Steering function becomes operational, this shall be indicated to the driver and the control action shall be automatically disabled if the vehicle speed exceeds the set limit of 10 km/h by more than 20 per cent or the signals to be evaluated are no longer being received.  Any termination of control shall produce a short but distinctive driver warning by a visual signal and either an acoustic signal or by imposing a tactile warning signal on the steering control.	
5.1.6.1.1.全てのCSF介入は、1秒以上または補正が存在する間(いずれか長い方)表示される光学警報信号により、運転者に直ちに示すものとする。  Every CSF intervention shall immediately be indicated to the driver by an optical warning signal which is displayed for at least 1 s or as long as the compensation exists, whichever is longer.	ass Fail	新設	
5.1.6.1.2.レーンマーキングやレーンの境界の存在及び位置の評価 に基づくCSF介入の場合は、以下が付加的に適用されるも のとする: In the case of a CSF intervention which is based on the evaluation of the presence and location of lane	ass Fail	<u>新設</u>	

新		旧	
markings or boundaries of the lane the following shall apply additionally:			
5.1.6.1.2.1. 介入時間が以下を超える場合:  (a)カテゴリーM1及びN1車両の場合は10秒、または (b)カテゴリーM2, M3及びN2, N3車両の場合は30秒 介入が終わるまで、音響警告信号が発されるも のとする。  In the case of an intervention longer than: (a)10 s for vehicles of category M1 and N1, or (b)30 s for vehicles of category M2, M3 and N2, N3, an acoustic warning signal shall be provided until the end of the intervention.	Pass Fail	新設	
5.1.6.1.2.2. rolling intervalが180秒以内の2回以上の連続した 介入の場合、且つ介入中に運転者による操舵入力が ない場合、180秒のrolling interval以内に2回目ま たは更なる介入中にシステムが警告音を発するも のとする。 3回目(及びそれ以降)の介入は、音声信号がそれよ り前の警告音よりも少なくとも10秒長く続くもの とする。 In the case of two or more consecutive interventions within a rolling interval of 180 seconds and in the absence of a steering input by the driver during the intervention, an acoustic warning signal shall be provided by the system during the second and any further intervention within a rolling interval of 180 seconds.  Starting with the third intervention (and subsequent interventions) the acoustic warning signal shall continue for at least 10 seconds longer than the previous warning signal.	Pass Fail		
5.1.6.1.3.システムが提供する方向制御をオーバーライドするため に必要な操舵制御力は、CSFの操作範囲全体で50Nを超えな いものとする。 The steering control effort necessary to override the directional control provided by the system shall not exceed 50 N in the whole range of CSF operations.	Pass Fail	新設	

新		旧
5.1.6.1.4. レーンマーキングやレーンの境界の存在及び位置の評価 に基づくCSF介入の場合の5.1.6.1.1.項、5.1.6.1.2.項お よび5.1.6.1.3.項の要件は、本規則の附則8に定める関連 する車両試験にしたがって試験するものとする。 The requirements in paragraphs 5.1.6.1.1., 5.1.6.1.2. and 5.1.6.1.3. for CSF, which are reliant on the evaluation of the presence and location of lane markings or boundaries of the lane, shall be tested in accordance with the relevant vehicle test(s) specified in Annex 8 of this Regulation.	Pass Fail	新設
5.1.7.~5.1.11. (略)		5.1.7.~5.1.11. (略)
5. 2. ~5. 3. (略)		5. 2. ~5. 3. (略)
5. 4. 警報信号		5. 4. 警報信号
5.4.1.一般規定		5.4.1.一般規定
5.4.1.1 (略) 5.4.1.2 光学警告信号は、昼光下でも視認でき、他の警告と識別できるものとする。この信号の満足のいく状態は、運転席にいる運転者から容易に確認できるものでなければならない。警告装置の構成部品の故障があった場合にも、操舵装置の性能が失われないものとする。 Optical warning signals shall be visible, even by daylight and distinguishable from other alerts; the satisfactory condition of the signals shall be easily verifiable by the driver from the driver's seat; the failure of a component of the warning devices shall not entail any loss of the steering system's performance.	Pass Fail	5.4.1.1. (略) 5.4.1.2. (略) 新設の5.4.1.4.項へ移設
5.4.1.3. 音響警告信号は、音声信号または音声情報による連続的または 断続的な方法により提供されるものとする。 音声情報を使用 する場合、メーカーは、当該警告に車両の販売される市場の言語 が使われていることを確認するものとする。 音響警告信号は、運転者が容易に確認できるものでなければならない。 Acoustic warning signals shall be by continuous or intermittent sound signal or by vocal information. Where vocal information is employed, the manufacturer shall ensure that the alert uses the language(s) of the market into which the vehicle is sold. Acoustic warning signals shall be easily recognized by the driver.	Pass Fail	<u>新設</u>
5.4.1.4. (略)		<u>新設</u>

新	旧	
5. 4. 2. ~5. 4. 3. (瞬)	5. 4. 2. ~5. 4. 3. (略)	
5.5. (略)	5.5. (略)	
5.6.ACSFに係る規定 Provisions for ACSF ACSFは附則6の要件に従うものとする。 ACSF shall be subject to the requirements of Annex 6.	Pass Fail 新設	
5.6.1.カテゴリーAのACSFに係る特別規定 Special Provisions for ACSF of Category A 全てのカテゴリーAのACSFは、下記の要件を満足するものとする。 Any ACSF system of Category A shall fulfil the following requirements.	Pass Fail 新設	
5. 6. 1. 1. 一般事項 General	新設	
5.6.1.1.1.システムは10km/h以下(公差+2km/h)で作動するものとする。 The system shall only operate until 10 km/h (+2 km/h tolerance)	_	
5.6.1.1.2.システムは、運転者の意図的な行動の後、且つシステムの作動条件(関連する全ての機能 -例:ブレーキ、アクセル、ステアリング、カメラ/レーダー/ライダー が正常に機能している)が満足された場合のみ作動するものとする。 The system shall be active only after a deliberate		
action of the driver and if the conditions for operation of the system are fulfilled (all associated functions — e.g. brakes, accelerator, steering, camera/radar/lidar are working properly).		
5.6.1.1.3.システムは、運転者がいつでも不作動状態にできるものと する。 The system shall be able to be deactivated by the driver at any time.		
5.6.1.1.4.システムにアクセル及び/または車両の制動制御が含まれている場合、車両には操作範囲内の障害物(車両、歩行者等)を検知し、且つ衝突を回避するために直ちに車両を停止させる手段を備えているものとする。*  In case the system includes accelerator and/or braking control of the vehicle, the vehicle shall be equipped with a means to detect an obstacle (e.g.		

新			旧	
## vehicles, pedestrian) in the manoeuvering area and to bring the vehicle immediately to a stop to avoid a collision.*  * 統一された試験手順が合意されるまで、メーカーは技術機関に対して、本規則との適合性を示す書面及び補足的な証明を提示するものとする。技術機関と自動車メーカーは、この情報について話し合い、合意するものとする。  * Until uniform test procedures have been agreed, the manufacturer shall provide the Technical Service the documentation and supporting evidence to demonstrate compliance with these provisions. This information shall be subject to discussion and agreement between the Technical Service and vehicle manufacturer.  5.6.1.1.5.システムが操作状態になったときは常に、運転者に表示するものとする。 制御が終了した場合は、必ず光学警告信号及び音響警告信号または触覚警告信号(駐車操縦におけるステアリング制御の信号を除く。)のどちらかにより、運転者に対して短いが目立つ警告を発するものとする。 RCPの場合、上記の運転者への警告に関する要件は、少なくとも違隔制御装置では光学警告信号の規定により満足されるものとする。 Whenever the system becomes operational, this shall be indicated to the driver. Any termination of control shall produce a short but distinctive driver warning by an optical warning signal and either an acoustic warning signal or by imposing a haptic warning signal (except for the signal on the steering control in parking manoeuvring). For RCP, the requirements for driver warning shown above shall be fulfilled by the provision of an optical warning signal at least at the remote control	Pass Fail		III	
device.     5.6.1.2.RCPシステムに係る追加規定   Additional provisions for RCP systems     5.6.1.2.1.駐車操作は、運転者が開始するが、システムにより制御されるものとする。 操舵方向、加速及び減速の値は、遠隔制御装置による直接の影響を受けないものとする。   The parking manoeuvre shall be initiated by the driver but controlled by the system. A direct	Pass Fail	新設		

新			  B	
and deceleration via the remote control device shall not be possible.				
5.6.1.2.2.駐車操作中、運転者による遠隔制御装置の継続的作動が求 められる。 A continuous actuation of the remote control device by the driver is required during the parking manoeuvre.	Pass Fail			
5.6.1.2.3.継続的作動が中断された場合、または車両と遠隔制御装置の間の距離がRCPの最大操作範囲(SRCPmax)を超えた場合、または遠隔制御と車両の間の信号が失われた場合、車両は直ちに停止するものとする。  If the continuous actuation is interrupted or the distance between vehicle and remote control device exceeds the specified maximum RCP operating range (SRCPmax) or the signal between remote control and vehicle is lost, the vehicle shall stop immediately.	Pass Fail			
5.6.1.2.4.駐車操作中に車両のドア又はトランクが開いた場合、車両 <u>は直ちに停止するものとする。</u> <u>If a door or trunk of the vehicle is opened during</u> <u>the parking manoeuvre, the vehicle shall stop</u> <u>immediately.</u>	Pass Fail			
5.6.1.2.5. 車両が、自動的または運転者の確認により最終駐車位置に 達し、イグニッションのスイッチをオフにした場合、駐車 制動装置は自動的に作動するものとする。 If the vehicle has reached its final parking position either automatically or by confirmation from the driver, and the ignition is switched off, the parking braking system shall be automatically engaged.	Pass Fail			
5.6.1.2.6. 車両が停止状態となる駐車操作中のいかなる地点においてもRCP機能は車両の動き出しを防止するものとする。 At any time during a parking manoeuvre that the vehicle becomes stationary, the RCP function shall prevent the vehicle from rolling away.	Pass Fail			
5.6.1.2.7.規定の最大RCP操作範囲は、6mを超えないものとする。  The specified maximum RCP operating range shall not exceed 6m.	Pass Fail			
5.6.1.2.8.システムは、RCPの不正な作動や操作及びシステム介入に	Pass Fail			

新		IB
対して保護される設計であるものとする。 The system shall be designed to protect against unauthorized activation or operation of the RCP systems and interventions into the system.		
5.6.1.3.システム情報データ System information data		新設
5.6.1.3.1.型式認可時、本規則の附則6に規定される書類パッケージ とともに、以下のデータを技術機関に提出するものとす る: Following data shall be provided together with the documentation package required in Annex 6 of this Regulation to the Technical Service at the time of type approval:	Pass Fail	新設
5.6.1.3.1.1.特定の最大RCP操作範囲(SRCPmax)の値;  The value for the specified maximum RCP operating range (SRCPmax);	Pass Fail	新設
5.6.1.3.1.2.システムを作動できる条件; すなわちシステムの作 動条件が満足された時; The conditions under which the system can be activated, i. e. when the conditions for operation of the system are fulfilled;	Pass Fail	
5.6.1.3.1.3.RCPシステムについて、メーカーは技術当局に対して、システムが不正作動から保護される方法を説明するものとする。 For RCP systems the Manufacturer shall provide the technical authorities with an explanation how the system is protected against unauthorized activation.	Pass Fail	
5.6.2.カテゴリーB1のACSFに係る特別規定 Special Provisions for ACSF of Category B1 カテゴリーB1の全てのACSFは、境界条件内で以下の要件を満足するものとする。 Any ACSF of Category B1 shall fulfil the following requirements.	Pass Fail	新設
5. 6. 2. 1. 一般事項 General		<u>新設</u>

新		旧						
5.6.2.1.1.作動しているシステムは境界条件内で常に、車両メーカー	Pass Fail		新設		IH			
の定める最大横加速度aysmax以下では、車両が横加速度の	1 455 1 411		<u> 491 H.S.</u>					
ためのレーンマーキングを超えない事を保証するものとす								
<u>σ</u> ,								
システムは、本規則5.6.2.1.3.項の表に規定する最大値を								
超えてはならないが、0.3m/s2以下で特定値aysmaxを超えて								
もよい。								
The activated system shall at any time, within the								
boundary conditions, ensure that the vehicle does								
not cross a lane marking for lateral accelerations								
<u>below the maximum lateral acceleration specified by</u>								
the vehicle manufacturer aysmax.								
The system may exceed the specified value aysmax by								
not more than 0.3m/s², while not exceeding the maximum								
value specified in the table in paragraph 5.6.2.1.3.								
of this Regulation.								
	D D 11							
5.6.2.1.2.車両には、運転者がシステムを作動(スタンバイモード)・ 不作動(オフモード)にする手段が備わっているものとす	Pass Fail							
る。 <u>運転子の一度の動作により解除が可能</u> とあるものと する。 この動作の後、システムは運転手の意図的な行動								
の結果としてのみ再度作動するものとする。								
The vehicle shall be equipped with a means for the								
driver to activate (stand by mode) and deactivate (off								
mode) the system. It shall be possible to deactivate								
the system at any time by a single action of the								
driver. Following this action, the system shall only								
become active again as a result of a deliberate action								
by the driver.								
5.6.2.1.3.システムは、運転者による操舵操縦性を保証するために操	Pass Fail							
舵制御の過度の介入が抑制され、且つ操作中に予測できな								
い車両挙動を回避するように設計されているものとする。								
これを保証するために、下記の要件が満足されるものとす	(a) <u>結果</u>							
<u>る:</u> ( ) 、	<u>result</u>							
(a)システムが提供する方向制御をオーバーライドするために必要な操作制御力は、50Nを超えないものとする。								
のに必要な操作制御力は、500を超えないものとする。 (b) 特定の最大横加速度aysmaxは、次の表に記載する範囲内	<u>N</u>							
であるものとする:								
The system shall be designed so that excessive	(b) <u>結果</u>							
intervention of steering control is suppressed to	result							
ensure the steering operability by the driver and to								
avoid unexpected vehicle behaviour, during its	<u>m/</u>							
operation. To ensure this, the following requirements								
shall be fulfilled:								

_			新			
(a) The steering control effort necessary to override the directional control provided by the system shall not exceed 50 N.						
(b) The specified maximum lateral acceleration aysmax						
shall be within the limits as defined in the following table:						
following table: カテゴリーM1, N1の車両						
For vehicles of category M1, N1  速度範囲 10-60 km/h > 80-100 km/h > 100-130 km/h > 130 km/h > 130 km/h						
	Speedrange 特定の最大横加速度 の最大値	TO OU KIII, II	700 T00 Mil/ II	7100 100 1	MIN II 7 TOO MIN II	
	Maximum value for the specified maximum lateral acceleration	$3 \text{ m/s}^2$	$3 \text{ m/s}^2$	3 m/s <sup>2</sup>	$3 \text{ m/s}^2$	
	特定の最大横加速度 の最小値 Minimum value for the specified maximum lateral acceleration	0 m/s <sup>2</sup>	$0.5~\mathrm{m/s^2}$	0.8 m/s	$s^2$ 0.3 m/s <sup>2</sup>	
	カテゴリーM2, M3, N2 For vehicles of category M					
	速度範囲 Speedrange	10-30 km/h	>30-60	) km/h	> 60 km/h	
	特定の最大横加速度 の最大値 Maximum value for the specified maximum lateral acceleration	$2.5~\mathrm{m/s^2}$	2.5 r	m/s <sup>2</sup>	2.5 m/s <sup>2</sup>	
	特定の最大横加速度 の最小値 Minimum value for the specified maximum lateral acceleration	$0 \text{ m/s}^2$	0.3 r	m/s <sup>2</sup>	$0.5~\mathrm{m/s^2}$	
٠					5秒の移動平均は	
		を超えない moving aver			second of the	
		al jerk ge d 5 m/s2.	nerated by	the s	ystem shall not	<u>(c) 結果</u>
						<u>result</u>
<u>5.</u>	6. 2. 1. 4. 本規則5.					<u>m/</u>
	<u>る。</u>				試験するものとす	
	5. 6. 2. 1.	3. of this	Regulatio	on shal	5.6.2.1.1. and 1 be tested in (s) specified in	Pass Fail
	<u>accordan</u>	ce with rel	evani venio	re test	(s) specified in	

新		旧	
Annex 8 of this Regulation.			
		新設	
ACSF of Category B1 operation		<u>材成</u>	
neof of outegory by operation			
5.6.2.2.1.システムが作動状態の場合、運転者に対して光学信号が提	Pass Fail	新設	
供されるものとする。 <u>供されるものとする。</u>			
If the system is active an optical signal shall be			
provided to the driver.			
	Pass Fail		
が提供されるものとする。	1 433 1 411		
When the system is in standby mode, an optical signal			
shall be provided to the driver.			
<u>5. 6. 2. 2. 3. システムが本規則の5. 6. 2. 3. 1. 1. に定める境界条件に達し</u>	Pass Fail		
(すなわち最大横加速度aysmax)、かつステアリングコント ロールに対して運転者入力がなく、且つ車両のフロントタ			
ロールに対して運転有人力がなく、且つ単画のフロントター イヤがレーンマーキングと交差し始める場合には、システー			
ムは支援を続けて行い、光学警告信号に加えて音声または ないません。			
触覚警告信号により、運転者に対してシステム状況を明確			
に伝えるものとする。			
カテゴリーM2, M3, N2及びN3については、車両に協定規則			
第130号の技術的な要件を満足するLane Departure			
Warning System (LDWS)が搭載されている場合、上記の警告			
要件を満足していると見なす。			
When the system reaches its boundary conditions set			
out in paragraph 5.6.2.3.1.1. of this Regulation (e.g. the specified maximum lateral acceleration			
aysmax) and both in the absence of any driver input			
to the steering control and when any front tyre of			
the vehicle starts to cross the lane marking, the			
system shall continue to provide assistance and shall			
clearly inform the driver about this system status by			
an optical warning signal and additionally by an			
acoustic or haptic warning signal. For vehicles of categories M2 M3 N2 and N3, the			
warning requirement above is deemed to be fulfilled			
if the vehicle is equipped with a Lane Departure			
Warning System (LDWS) fulfilling the technical			
requirements of Regulation No. 130.			
5.6.2.2.4.システムの故障は、光学警告信号により運転者に表示する	Pass Fail		
<u>ものとする。 ただし、運転者が手動でシステムを無効化</u>			

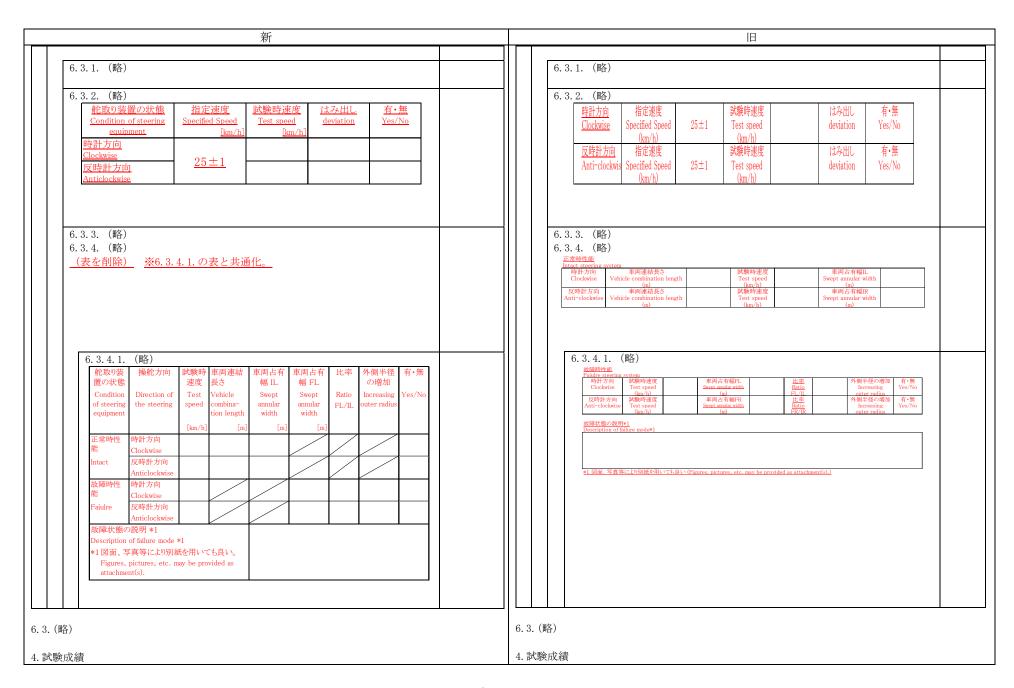
新			旧	
した場合には、故障モードは表示しなくてもよい。 A system failure shall be signaled to the driver by an optical warning signal. However, when the system is manually deactivated by the driver, the indication of the failure may be suppressed.	Pass Fail			

新		  日	
新 音響警告信号が開始してから遅くとも30秒でシステムを自動で停止するものとする。 システムの停止後には、少なくとも5秒間、または運転者が再び操舵制御を行うまで、前の音響警告信号とは異なる音響緊急信号により、運転者に対しシステム状況を明確に通知するものとする。上記要件は、本規則の附則8に定める関連車両試験に従って試験を実施するものとする。 If, after a period of no longer than 30 seconds the driver is not holding the steering control, at least the hands or steering control in the pictorial information provided as optical warning signal shall be shown in red and an acoustic warning signal shall be provided.  The warning signals shall be active until the driver is holding the steering control, or until the system is deactivated, either manually or automatically. The system shall be automatically deactivated at the latest 30 s after the acoustic warning signal has started. After deactivation the system shall clearly inform the driver about the system status by an acoustic emergency signal which is different from the previous acoustic warning signal, for at least five seconds or until the driver holds the steering control again.  The above requirements shall be tested in accordance with the relevant vehicle test(s) specified in Annex			
8 of this Regulation.  5.6.2.2.6.別段の規定がない限り、5.6.2.2.項で説明した光学信号は すべて、互いに異なるものとする。(例:異なる記号、色、 点滅、テキスト) Unless otherwise specified, the optical signals described in 5.6.2.2. shall all be different from each other (e.g. different symbol, colour, blinking, text).  5.6.2.3.システム情報データ System information data	Pass Fail 新設		
5.6.2.3.1.型式認可時、本規則の附則6に規定される書類パッケージとともに、以下のデータを技術機関に提出するものとする: Following data shall be provided together with the documentation package required in Annex 6 of this	Pass Fail 新設		

新		旧
regulation to the Technical Service at the time of type approval;		
5.6.2.3.1.1.システムが作動できる条件及び操作境界(境界条件)。車両メーカーは、本規則の5.6.2.1.3.項の表に記載する各速度範囲に対してVsmax, Vsmin及びaysmaxの値を提供するものとする; The conditions under which the system can be activated and the boundaries for operation (boundary conditions). The vehicle manufacturer shall provide values for Vsmax , Vsmin and aysmax for every speed range as mentioned in the table of paragraph 5.6.2.1.3. of this Regulation;	Pass Fail	新設
5.6.2.3.1.2.システムが運転者による操舵制御を検知する方法に 関する情報 Information about how the system detects that the driver is holding the steering control."	Pass Fail	6. 試験規定
TEST PROVISIONS		TEST PROVISIONS
6.1. 一般規定		6.1. 一般規定
General provisions		General provisions_
6.1.4. (略)    System		6. 1. 4. (略)    System

新 旧 6.2.1. (略) 6.2.1. (略) 操舵方向 指定速度 試験時速度 異常振動等 指定速度 試験時速度 Condition of Direction of Specified Test speed Unusual Specified Speed Test speed steering the steering Speed vibration etc (km/h)(km/h) equipment [km/h] [km/h] 時計回り Yes No 正常 Clockwise 反時計回り Intact Yes No Anticlockwise 時計回り Yes No 失陥 Clockwise 反時計回り Failure Yes No Anticlockwise 6.2.2. (略) 6.2.2. (略) 試験時速度 舵取り装置の状態 指定速度 操舵方向 指定速度 試験時速度 操舵角度 Condition of Specified Specified Speed Test speed Direction of Test speed Steering angle Speed (km/h) steering the steering (km/h) equipment [km/h] [km/h] [deg 時計回り 正常 Clockwise Intact 反時計回り Anticlockwise 6.2.4.正常なステアリング装置を備えた自動車における操作力の測定 6.2.4. 正常なステアリング装置を備えた自動車における操作力の測定 The measurement of steering efforts on motor vehicles with intact The measurement of steering efforts on motor vehicles with steering equipment. intact steering equipment. 要件は下表による。 The requirement is the below table. 試験時速度 Test speed Left 10 Right 6.2.5. 故障のあるステアリング装置を備えた自動車における操作力の測定 6.2.5. 故障のあるステアリング装置を備えた自動車における操作力の測定 The test described in paragraph 6.2.4. shall be repeated with a The measurement of steering efforts on motor vehicles with a failure in the steering equipment. failure in the steering equipment. 要件は下表による。 6.2.4. 項および6.2.5. 項の要件は下表による。 The requirement is the below table. The requirements for paragraph 6.2.4. and 6.2.5. is the below table.

			親				Alexander state of the state of	de /de DARAH	to National Control	[E	Mark and the L		zen -iz.
取り装置の状態 Condition of	操舵方向 Direction of	旋回半径 Turning		験時速度 操舵角 est speed Steeri		持間 操舵力 ime Steering		Right/Left Test:	speed	時間 ステアリン Γime Steering w	クホイール操作力 heel control effort		<u>備考</u> Remark
steering	the steering	radius	Speed	est speed Steell angle		effort	(km/h)	(-) (km Left	/h)	<u>(s)</u>	(daN)		
quipment		[m]	[km/h]		deg]	[sec] [daN	<u>10</u>						
	時計回り	LIIIJ	(KIII/ II)	EKIII/ IIJ E	1083	[acc] [darv		Right					
正常	Clockwise												
Intact	反時計回り												
	Anticlockwise												
	時計回り												
失陥	Clockwise												
Failure	反時計回り												
uda I Iv folk v	Anticlockwise												
<b>章状態の</b>													
	f failure mode *1 昇真等により別紙		<b>白</b> 1、										
	+具等により別紙・ pictures, etc.												
attachme		may be	provided do										
				<u> </u>									
テアリング	コントロールカ	要件						Table: S		CONTROL EFFOI			
	コントロールカ ONTROL EFFO		IREMENTS				Vehicle Category		INTACT	1	W	ITH A FAIL	
EERING C	ONTROL EFFO	RT REQU		故障	りあるステ	アリング	Vehicle Category	Table : S		Turning radius		ITH A FAIL	URE Turning radius (m)
EERING C 両カテゴリ	ONTROL EFFO	RT REQU 常なステア			Dあるステ FH A FAII		M1	Maximum effort (daN)	INTACT Time(s)	Turning radius (m) 12	Maximum effort (daN)	Time(s)	Turning radius (m) 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle	ONTROL EFFO 正常	RT REQU 常なステア INTACT	リング	Wľ	ΓΗ A FAII	LURE	M1 M2	Maximum effort (daN) 15	INTACT Time(s) 4 4	Turning radius (m) 12	Maximum effort (daN) 30 30	Time(s)	Turning radius (m) 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle	ONTROL EFFO 正常 最大力	RT REQU 常なステア INTACT 時間	リング 旋回半径	WT 最大力	FH A FAII 時間	LURE 旋回半径	M1 M2 M3	/ Maximum effort (daN) 15 15 20	INTACT Time(s) 4 4 4	Turning radius (m) 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45*/	Time(s) 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle	ONTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time	リング 旋回半径 Turning radius	WI 最大力 Maximum effort	FH A FAII 時間 Time	LURE 旋回半径 Turning radius	M1 M2 M3 N1	Maximum effort (daN)  15  15  20  20	INTACT Time(s) 4 4 4 4	Turning radius (m) 12 12 12 12**/ 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45*/ 30	Time(s) 4 4 6 4	Turning radius (m) 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle	ONTROL EFFO 正常 最大力	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time	リング 旋回半径	WT 最大力	FH A FAII 時間	LURE 旋回半径	M1 M2 M3 N1	Maximum effort (daN)  15  15  20  20  25	INTACT Time(s) 4 4 4 4 4	Turning radius (m) 12 12 12 12**/ 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45*/ 30 40	Time(s)  4  4  6  4  4	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle	ONTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time	リング 旋回半径 Turning radius	WI 最大力 Maximum effort	FH A FAII 時間 Time	LURE 旋回半径 Turning radius	M1 M2 M3 N1 N2	Maximum effort (daN)  15  15  20  20  25  20	INTACT Time(s) 4 4 4 4 4 4 4	Turning radius (m) 12 12 12 12**/ 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45*/ 30 40 45*/	Time(s)  4  4  6  4  4  6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1	ONTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort [daN	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time 以 [sec]	リング 旋回半径 Turning radius 〔1	WI 最大力 Maximum effort n] [daN	FH A FAII 時間 Time ] [sec]	LURE 旋回半径 Turning radius [m	M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN)  15  15  20  20  25  20	INTACT Time(s)  4  4  4  4  4  4  4  4  4  4  4  4  4	Turning radius (m)  12  12  12**/  12  12  12  12  10  12  10  10  10  10	W Maximum effort (daN) 30 30 45*/ 30 40 45*/	Time(s)  4  4  6  4  4  6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20
ERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2	ONTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort [daN 15	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time 以 [sec] 4	リング 旋回半径 Turning radius [r 12 12	WT 最大力 Maximum effort  al [daN]  30  30	FH A FAII 時間 Time ] [sec] 4	LURE 旋回半径 Turning radius [m 20 20	M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN)  15  15  20  20  25  20  5 for rigid vehic	INTACT Time(s) 4 4 4 4 4 4 4 an radius is r	Turning radius (m)  12  12  12**/  12  12  12  1cr more steered ax not attainable.	W   Maximum effort (daN)   30   30   45*/   30   40   45*/   les excluding self	Time(s)  4  4  6  4  4  6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3	ONTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort [daN 15 15	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4	ルグ 旋回半径 Turning radius 「12 12 12 **/	WI 最大力 Maximum effort a] [daN 30 30 45 */	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4	LURE 旋回半径 Turning radius ] [m 20 20 20	M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN) 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n	INTACT Time(s) 4 4 4 4 4 4 4 Res with 2 on radius is r	Turning radius (m) 12 12 12 12**/ 12 12 12 17**/ or more steered ax or attainable.	W Maximum effort (dalv) 30 30 45 <sup>*/</sup> 30 45 45 */ University of the second of the sec	Time(s)  4  4  6  4  4  tracking equ	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3 N1	のNTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort [daN 15 15 20 20	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time (I) [sec] 4 4 4 4	リング 旋回半径 Turning radius 12 12 12 **/ 12	WT 最大力 Maximum effort a] [daN 30 30 45 */ 30	時間 Time ] [sec] 4 4 6	turne 旋回半径 Turning radius [m 20 20 20 20 20	M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN) 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 4 for radius is r	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 17 12 17 19 17 19 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup>17</sup> 30 45 <sup>17</sup> les excluding self	TTH A FAILU Time(s)  4  4  6  4  tracking equ	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 27 20 27 20 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3 N1 N2	のNTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort [daN 15 15 20 20 25	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4	リング 旋回半径 Turning radius [r 12 12 **/ 12 12	WT 最大力 Maximum effort  al [daN]  30  30  45 */  30  30	時間 Time ] [sec] 4 4 6 4	たURE 旋回半径 Turning radius 1 20 20 20 20 20 20	M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN) 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n	INTACT Time(s) 4 4 4 4 4 4 4 Res with 2 on radius is r	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 17 12 17 19 17 19 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	W Maximum effort (dalv) 30 30 45 <sup>*/</sup> 30 45 45 */ University of the second of the sec	Time(s)  4  4  6  4  4  tracking equ	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3 N1 N2 N3	展大力 Maximum effort [daN 15 15 20 20 25 20	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time [sec] 4 4 4 4 4	リング 旋回半径 Turning radius [r 12 12 12 **/ 12 12 **/ 12 12 **/	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */	時間   Time   [sec]   4   4   6   4   4   6   6   6   6   6	LURE	M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN) 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 4 for radius is r	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 17 more steered ax not attainable.	W Maximum effort (dalN) 30 30 45 30 45 30 40 45 45 be excluding self	THA FAILU Time(s) 4 4 6 4 4 6 tracking equ	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3 N1 N2 N3	展大力 Maximum effort [daN 15 15 20 20 25 20	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time [sec] 4 4 4 4 4	リング 旋回半径 Turning radius [r 12 12 12 **/ 12 12 **/ 12 12 **/	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */	時間   Time   [sec]   4   4   6   4   4   6   6   6   6   6	LURE	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ 車両カテゴリ M1	Maximum effort (daN) 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15	INTACT Time(s) 4 4 4 4 4 4 Ies with 2 on radius is r  夢なステア! 時間(s)	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 17 more steered ax not attainable.	W Maximum effort (dalN) 30 30 45** 30 40 45** les excluding self ルカ要件 放降(dalN) 30 30	TTH A FAILU Time(s) 4 4 6 4 6 tracking equ	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3 N1 N2 N3	のNTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort [daN 15 15 20 20 20 25 20 フトラッキング3	RT REQU 常なステア INTACT 時間 Time [sec] 4 4 4 4 4	リング 旋回半径 Turning radius [r 12 12 12 **/ 12 12 **/ 12 12 **/	WT 最大力 Maximum effort  al [daN]  30  30  45 */  30  30	時間   Time   [sec]   4   4   6   4   4   6   6   6   6   6	LURE	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ 車両カテゴリ M1 M2 M3	Maximum effort (daN) 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20	INTACT Time(s) 4 4 4 4 4 4 fees with 2 on radius is n 表 ステア! 時間 (s)	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup>*</sup> 40 45	TITH A FAILU Time(s) 4 4 6 6 4 6 tracking equ	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3 N1 N2 N3 / : セル	のNTROL EFFO 正常 最大力 Maximum effort [daN 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time [sec] 4 4 4 4 4 4 4 5 E	リング     旋回半径     Turning radius     [r     12     12 **/     12     12 **/     12     12 **/     さ、ステアード	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ 車両カテゴリ M1 M2 M3	Maximum effort (daN) 15 15 20 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n  E:  表大力 (daN) 15 15 20 20	INTACT Time(s) 4 4 4 4 4 es with 2 or radius is r *** *** *** *** *** *** *** *** *** *	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup></sup>	ITH A FAILU Time(s)  4  4  6  4  4  6  tracking equ  のあるステフ  時間 (s)	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3 N1 N2 N3 / : セル 合、50 fd	展大力 Maximum effort [daw] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec] 4 4 4 4 4 4 4 5 6 6 6 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	ルググ 旋回半径 Turning radius [r 12 12 12 **/ 12 12 **/ 12 12 **/ き、ステアード vore steered axle	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ 車両カテゴリ M1 M2 M3 N1	Maximum effort (daN) 15 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full look if 12m  最大力 (daN) 15 15 20 20 225 25 25 26 27 28 28 29 20 20 20 20 25	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 4 els with 2 c n radius is n 特別(s) 時間(s)	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (dahN) 30 30 45 <sup>**</sup> 40 40 45 <sup>**</sup> は 数時 最大力 (dahN) 30 30 45 <sup>**</sup> 40 40 45 <sup>**</sup> 40 40 45 <sup>**</sup> 40 40 45 <sup>**</sup> 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	ITH A FAILU Time(s)  4 4 4 6 4 4 6 6 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle Category M1 M2 M3 N1 N2 N3 / : セル らの fo	展大力 Maximum effort [dax] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4 4 4 4 4 4 5 Emを除さ ith 2 or mo	版回半径 Turning radius  [r 12 12 12**/ 12 12**/  さ、ステアード  pre steered axle  たできない場合	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ 車両カテゴリ M1 M2 M3 N1 N2	Maximum effort (daN) 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20 20 20 25 20 20 20 20 20 20 20	INTACT Time(s)  4  4  4  4  4  4  A  Fradius is r  表 ステア!  時間(s)	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daln) 30 30 45 <sup>**</sup> 30 40 45 <sup>**</sup> 25 executuding self- ルカ要件 故障	TTHA FAILU Time(s) 4 4 4 6 6 tracking equ  のあるステフ 時間 (s) 4 4 6 6 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
MI M2 M3 N1 N2 N3 /: セル 合、50 ft /: 又に	展大力 Maximum effort [daw] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4 4 4 4 4 4 5 Emを除さ ith 2 or mo	版回半径 Turning radius  [r 12 12 12**/ 12 12**/  さ、ステアード  pre steered axle  たできない場合	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ **/  車両カテゴリ  M1 M2 M3 N1	Maximum effort (daN) 15 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20 20 20 50 for 20 50 for 20 50 for 20 50 for 30 50 for 20 50	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 es with 2 of radius is n  表 ステア!  時間(s)  4 4 4 4 4 7 装置を除さ	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup></sup> 30 45 <sup></sup> 45 <sup></sup> kgle excluding self- は 大力 要件 表 は 表 大力 (daN) 30 30 30 45 <sup></sup> 30 40 45 <sup></sup> 45 <sup></sup> kgle excluding self- は 表 な は な は か は か は か は か は か は か は か は か は	TTHA FAILU Time(s) 4 4 4 6 6 tracking equ  のあるステフ 時間 (s) 4 4 6 6 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
M1 M2 M3 N1 N2 N3 -/ : セル らの fix // : スに	展大力 Maximum effort [dax] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4 4 4 4 4 4 5 Emを除さ ith 2 or mo	版回半径 Turning radius  [r 12 12 12**/ 12 12**/  さ、ステアード  pre steered axle  たできない場合	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ **/  車両カテゴリ  M1 M2 M3 N1	Maximum effort (daN) 15 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20 20 20 50 for 20 50 for 20 50 for 20 50 for 30 50 for 20 50	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 es with 2 of radius is n  表 ステア!  時間(s)  4 4 4 4 4 7 装置を除さ	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup></sup> 30 45 <sup></sup> 45 <sup></sup> kgle excluding self- は	TTHA FAILU Time(s) 4 4 4 6 6 tracking equ  のあるステフ 時間 (s) 4 4 6 6 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
MI M2 M3 N1 N2 N3 /: セル 合、50 ft /: 又に	展大力 Maximum effort [dax] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4 4 4 4 4 4 5 Emを除さ ith 2 or mo	版回半径 Turning radius  [r 12 12 12**/ 12 12**/  さ、ステアード  pre steered axle  たできない場合	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ **/  車両カテゴリ  M1 M2 M3 N1	Maximum effort (daN) 15 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20 20 20 50 for 20 50 for 20 50 for 20 50 for 30 50 for 20 50	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 es with 2 of radius is n  表 ステア!  時間(s)  4 4 4 4 4 7 装置を除さ	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup></sup> 30 45 <sup></sup> 45 <sup></sup> kgle excluding self- は	TTHA FAILU Time(s) 4 4 4 6 6 tracking equ  のあるステフ 時間 (s) 4 4 6 6 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
MI M2 M3 N1 N2 N3 /: セル 合、50 ft /: 又に	展大力 Maximum effort [dax] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4 4 4 4 4 4 5 Emを除さ ith 2 or mo	版回半径 Turning radius  [r 12 12 12**/ 12 12**/  さ、ステアード  pre steered axle  たできない場合	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ **/  車両カテゴリ  M1 M2 M3 N1	Maximum effort (daN) 15 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20 20 20 50 for 20 50 for 20 50 for 20 50 for 30 50 for 20 50	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 es with 2 of radius is n  表 ステア!  時間(s)  4 4 4 4 4 7 装置を除さ	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup></sup> 30 45 <sup></sup> 45 <sup></sup> kgle excluding self- は	TTHA FAILU Time(s) 4 4 4 6 6 tracking equ  のあるステフ 時間 (s) 4 4 6 6 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
MI M2 M3 N1 N2 N3 /: セル 合、50 ft /: 又に	展大力 Maximum effort [dax] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4 4 4 4 4 4 5 Emを除さ ith 2 or mo	版回半径 Turning radius  [r 12 12 12**/ 12 12**/  さ、ステアード  pre steered axle  たできない場合	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ 車両カテゴリ M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN) 15 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20 20 20 50 for 20 50 for 20 50 for 20 50 for 30 50 for 20 50	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 es with 2 of radius is n  表 ステア!  時間(s)  4 4 4 4 4 7 装置を除さ	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup></sup> 30 45 <sup></sup> 45 <sup></sup> kgle excluding self- は	TTHA FAILU Time(s) 4 4 4 6 6 tracking equ  のあるステフ 時間 (s) 4 4 6 6 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
MI M2 M3 N1 N2 N3 /: セル 合、50 ft /: 又に	展大力 Maximum effort [dax] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4 4 4 4 4 4 5 Emを除さ ith 2 or mo	版回半径 Turning radius  [r 12 12 12**/ 12 12**/  さ、ステアード  pre steered axle  たできない場合	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ 車両カテゴリ M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN) 15 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20 20 20 50 for 20 50 for 20 50 for 20 50 for 30 50 for 20 50	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 es with 2 of radius is n  表 ステア!  時間(s)  4 4 4 4 4 7 装置を除さ	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup></sup> 30 45 <sup></sup> 45 <sup></sup> kgle excluding self- は	TTHA FAILU Time(s) 4 4 4 6 6 tracking equ  のあるステフ 時間 (s) 4 4 6 6 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
EERING C 両カテゴリ Vehicle category M1 M2 M3 N1 N2 N3 / : セル 合い。	展大力 Maximum effort [dax] 15 15 20 20 25 20 フトラッキング 50。 r rigid vehicle wi	RT REQUI 常なステア INTACT 時間 Time (sec) 4 4 4 4 4 4 4 5 Emを除さ ith 2 or mo	版回半径 Turning radius  [r 12 12 12**/ 12 12**/  さ、ステアード  pre steered axle  たできない場合	WT 最大力 Maximum effort al [daN 30 30 45 */ 30 30 45 */ アクスルが2つ以	FH A FAII 時間 Time [sec] 4 4 6 4 6 上ある非	施回半径 Turning radius ] 20 20 20 20 20 20 20 20 20 まます。	M1 M2 M3 N1 N2 N3 */ **/ 車両カテゴリ M1 M2 M3 N1 N2 N3	Maximum effort (daN) 15 15 15 20 20 25 20 50 for rigid vehic or full lock if 12n (daN) 15 15 20 20 20 50 for 20 50 for 20 50 for 20 50 for 30 50 for 20 50	INTACT Time(s)  4 4 4 4 4 es with 2 of radius is n  表 ステア!  時間(s)  4 4 4 4 4 7 装置を除さ	Turning radius (m) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	W Maximum effort (daN) 30 30 45 <sup></sup> 30 45 <sup></sup> 45 <sup></sup> kgle excluding self- は	TTHA FAILU Time(s) 4 4 4 6 6 tracking equ  のあるステフ 時間 (s) 4 4 6 6 4 4 6	Turning radius (m) 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20



新		旧	
附則3~5 (略)		附則3~5 (略)	
4. 試験成績 (株別原本 東京東京制御システルのなる性) (英田大大株別原体		4. 試験成績 なみ電子東西制御システルのなる地で落田士を特別面が	
附則6 複合電子車両制御システムの安全性に適用する特別要件 4. 検証および試験	判定	附則6 複合電子車両制御システムの安全性に適用する特別要件   新設	
4. 快記かよい記録 VERIFICATION AND TEST	iudgment		
4.1.3項で要求した書類に記載する「システム」の機能動作は、以下のとおり	Judgment	新設	
試験するものとする:  The functional operation of "The System", as laid out in the documents required in paragraph 3., shall be tested as follows:		27 BA	
4.1.1.「システム」の機能の検証 通常の動作レベルを確定する手段として、故障のない条件において 車両システムの性能の確認をメーカーの基本ベンチマーク仕様に照 らして行うものとする。ただし、本規則または別規則の認可手順の 一部として所定の性能試験を受ける場合はこの限りではない。 Verification of the function of "The System" As the means of establishing the normal operational levels, verification of the performance of the vehicle system under non-fault conditions shall be conducted against the manufacturer's basic benchmark specification unless this is subject to a specified performance test as part of the approval procedure of this or another Regulation.	Pass Fail	新設	
4.1.2. 3.4項の安全コンセプトの検証 型式認可当局の裁量により、いずれかの個別ユニットの故障の影響を受けた時の「システム」の反応をチェックするものとする。この場合、該当する出力信号を電気系ユニットまたは機械要素に加えることによって、ユニット内の内部故障の影響を再現する Verification of the safety concept of paragraph 3.4. The reaction of "The System" shall, at the discretion of the Type Approval Authority, be checked under the influence of a failure in any individual unit by applying corresponding output signals to electrical units or mechanical elements in order to simulate the effects of internal faults within the unit.	Pass Fail		
4.1.2.1. 検証結果は、文書化された故障分析の概要に一致し、かつ、適 切だと確認された安全コンセプトと実行の総合効果のレベル に一致するものとする。 The verification results shall correspond with the	Pass Fail	新設	

新		旧
documented summary of the failure analysis, to a level		
of overall effect such that the safety concept and		
execution are confirmed as being adequate.		
(略)		(略)
附則7 (略)		附則7 (略)
附則8 補正及び自動命令型ステアリング機能に係る試験要件		新設
Annex8 Test requirements for corrective and automatically command	ded steering	
functions		
1911001010	判定	
	judgment	
1. 一般規定	Jaagmoire	
General Probisions		
CSF及び/またはACSFを備える車両は、本規則の適切な試験要件を満足する		
ものとする。		
Vehicles fitted with CSF and/or ACSF systems shall fulfill the		
appropriate tests requirements of this annex.		
2. 試験条件	Pass Fail	
Testing conditions		
試験は、良好な粘着性を供給する平らで乾燥したアスファルトまたはコンク		
リート路面で実施するものとする。 周囲温度は、0℃~45℃とする。		
The tests shall be performed on a flat, dry asphalt or concrete		
surface affording good adhesion. The ambient temperature shall be		
between 0° C and 45° C.		
<u>2.1. レーンマーキング</u>	Pass Fail	
Lane marking		
試験で使用する路面のレーンマーキングは、協定規則第130号の附則3		
で定める1つのレーンマーキングとする。 当該マーキングは、良好な		
状態で、可視レーンマーキングの基準に適合する材料から成るものと		
する。 試験で使用するレーンマーキングの配置をテストレポートに		
記録するものとする。		
本附則の試験の目的において、レーンの幅は最低3.5mであるものとす		
<u>る。</u>   試験は、要求される試験速度で安全運転ができる可視性条件下で実施		
画		
<u>するものとする。</u>   車両メーカーは、証拠文書を用いて、協定規則第130号の附則3で特定		
されたその他全てのレーンマーキングへの適合を証明するものとす		
る。 係る証拠文書は、テストレポートに添付するものとする。		
る。 床る配煙又音は、ノハドレル ドに極的するものとする。 The lane markings on the road used for the tests shall be in		
The Talle markings on the Toda used for the tests shall be in		

新	
line with one of those described in Annex 3 of Regulation No.	
130. The markings shall be in good condition and of a material	
conforming to the standard for visible lane markings. The lane-	
marking layout used for the tests shall be recorded in the test	
report.	
The width of the lane shall be minimum 3.5m, for the purpose of	
the tests of this Annex.	
The test shall be performed under visibility conditions that	
allow safe driving at the required test speed.  The vehicle manufacturer shall demonstrate, through the use of	
documentation, compliance with all other lane markings	
identified in Annex 3 of Regulation No. 130. Any of such	
documentation shall be appended to the test report.	
2. 2. 公差	Pass Fail
Tolerances	
本附則の試験が定める全ての車両速度について、±2km/h以内の公差と	
<u>する。</u>	
All vehicle speeds specified for the tests described in this	
annex shall be met within a tolerance of $\pm 2$ km/h.	
2.3. 車両条件	
Z. 3. 中國末午 Vehicle conditions	
2. 3. 1. 試験質量	Pass Fail
Test mass	
<u>メーカーと技術機関が合意した荷重条件で車両を試験するものと</u>	
する。試験手順の開始後は、いっさい荷重の変更を行わないもの	
とする。車両メーカーは、証拠文書を用いて、システムが全ての	
荷重条件で働くことを証明するものとする。	
The vehicle shall be tested in a load condition agreed	
between the manufacturer and the Technical Service. No load	
alteration shall be made once the test procedure has begun. The vehicle manufacturer shall demonstrate, through the use	
of documentation, that the system works at all load	
conditions.	
CONTECTIONS.	
2.3.2. 車両メーカーが推奨するタイヤ圧で車両を試験するものとする。	Pass Fail
The vehicle shall be tested at the tyre pressures recommended	
by the vehicle manufacturer.	
2. 4. 横加速度	Pass Fail
<u>Lateral acceleration</u>	
横加速度を測定する重心を表す位置は、車両メーカーと技術機関の合	
意に基づいて決定するものとする。 この位置は、テストレポートに	

4er	
新	
明記するものとする。	
横加速度は、車体の動きによる付加的効果(例えばroll of sprung	
mass)に関係なく測定するものとする。	
The position representing the centre of gravity, at which the	
lateral acceleration shall be measured, shall be determined in	
agreement between the vehicle manufacturer and the Technical	
Service. This position shall be identified in the test report.  The lateral acceleration shall be measured without taking into	
account the additional effects due to the movements of the vehicle body (e.g. roll of sprung mass).	
venicle body (e.g. roll of sprung mass).	
0 34FA 7 NT	
3. 試験手順	
Tests procedures 3.1.CSFの試験	
<u>Tests for CSF</u> 以下のテストは、本規則2.3.4.2.項CSF定義のサブパラグラフ (c) で	
以下のテストは、本規則2.3.4.2.項CSF足義のサラバフクラク(C) C 定義されたCSF機能に適用する。	
上来されたCOF機能に適用する。 The following test applies to CSF functions defined in	
subparagraph (c) of CSF definition in paragraph 2.3.4.2. of this	
Regulation.	
Regulation.	
3.1.1.CSFの警報試験	
Warning test for CSF	
warning test for CSF	
3.1.1.1. 車両は、CSFが作動した状態で、レーンの両側にレーンマーキ	Pass Fail
ングがある路面を走行するものとする。 専らレーンの境界の	1 433 1 411
存在及び位置の評価に基づく介入のCSFの場合、車両は、メー	
カーにより宣言された境界線(例えば路肩)により区切られた	
道路を走行するものとする。	
武験条件及び車両の試験速度はシステムの動作範囲内でなけ	
ればならない。	
試験中、CSFの持続時間と光学及び音響警告信号の持続時間を	
記録するものとする。	
本規則5.1.6.1.2.1.項の場合、車両は車線から離れることを試	
<u> </u>	
対しては) 30秒より長くCSFの介入を維持するように運転され	
<u>対しては)30秒より長くいりの力人を維持するように連載される</u> るものとする。 このような試験が、例えば試験設備の限界な	
るものとする。 このような試験が、例えば試験設備の収វを どのために実際には達成できない場合には、型式認証機関との	
<u>このために実际には建成しては、空気認証機関との</u> 合意により、本要件は文書の活用を通じて満足しても差し支え	
<u> </u>	
試験要件は、以下の場合に満たされる:	
(a) 介入の開始後、長くても (M1、N1に対しては) 10秒まで、	
(M2、M3、N2、N3に対しては) 30秒までに音響警告信号を	
(MZ、MJ、NZ、NJ(A) しては/ JU// よくに目答言自信与を	

新	旧
<u>提供する。</u>	
本規則5.1.6.1.2.2.項の場合、車両は車線を離れるように、かつ、システムの介入を、少なくとも180秒に1回の間隔で3回の介入を行うよう運転するものとする。	
武験要件は、以下の場合に満たされる: (a)各介入の間、介入がある限り、光学警告信号を提供すること。かつ	
(b) 2回目と3回目の介入では、音響警告信号を提供すること。 かつ (c) 3回目の介入における音響警告信号は、1回目と2回目の介入 より少なくとも10秒長いこと。	
The vehicle shall be driven with an activated CSF on a road with lane markings on each side of the lane. In case of a CSF whose interventions are solely based on	
the evaluation of the presence and location of lane boundaries, the vehicle shall be driven on a road delimited by the boundaries as declared by the manufacturer (e.g. road edge).	
The test conditions and the vehicle test speed shall be within the operating range of the system.  During the test, the duration of the CSF interventions	
and of the optical and acoustic warning signals shall be recorded.  In the case of paragraph 5.1.6.1.2.1. of this Regulation,	
the vehicle shall be driven such that it attempts to leave the lane and causes CSF intervention to be maintained for a period longer than 10s (for M1, N1) or	
30s (for M2, M3, N2, N3). If such a test cannot be practically achieved due to e.g. the limitations of the test facilities, with the consent of the type approval authority this requirement may be fulfilled through the	
use of documentation.  The test requirements are fulfilled if:  (a) The acoustic warning is provided no later than 10s	
(for M1, N1) or 30s (for M2, M3, N2, N3) after the beginning of the intervention.	
In the case of paragraph 5.1.6.1.2.2. of this Regulation, the vehicle shall be driven such that it attempts to leave the lane and causes at least three interventions of the system within a rolling interval of 180 s.	
The test requirements are fulfilled if:	

新		旧 日
(a) an optical warning signal is provided for each		11-1
intervention, as long as the intervention exists, and		
(b) an acoustic warning signal is provided at the second		
and third intervention, and		
(c) the acoustic warning signal at the third intervention		
is at least 10 s longer than the one at the second		
intervention.		
3.1.1.2. 更に、メーカーは5.1.6.1.1.項及び5.1.6.1.2.項で定義された	Pass Fail	
要件が、CSFのあらゆる種類の作用で満足されていることを、	Tass Tall	
技術機関に対し証明するものとする。 これについては、試験		
成績書に添付された適切な文書によって満足しても差し支え		
ない。		
In addition, the manufacturer shall demonstrate to the		
satisfaction of the Technical Service that the		
requirements defined in paragraphs 5.1.6.1.1 and		
5.1.6.1.2 are fulfilled in the whole range of CSF		
operation. This may be achieved on the basis of		
appropriate documentation appended to the test report.		
3.1.2. オーバーライディングカ試験		
Overriding force test		
3.1.2.1. 車両はレーンの両側にレーンマークが付いた道路上でアクテ	Pass Fail	
ィブにしたCSFを用いて運転するものとする。		
試験条件および車両の試験速度はシステムの動作範囲内であ		
るものとする。		
車線を離れ、CSFに介入をもたらすことを試みるように車両を		
運転するものとする。 介入の間、運転者は介入の間、介入を		
<u>無効化するため、ステアリングコントロールに力を加えるもの</u> とする。		
<u> </u>		
<u>介入を無効化するためにステアリングコントロールへ運転者</u> が加える力を記録するものとする。		
The vehicle shall be driven with an activated CSF on a		
road with lane markings on each side of the lane.		
The test conditions and the vehicle test speed shall be		
within the operating range of the system.		
The vehicle shall be driven such that it attempts to		
leave the lane and causes CSF intervention. During the		
intervention, the driver shall apply a force on the		
steering control to override the intervention.		
The force applied by the driver on the steering control		
to override the intervention shall be recorded.		
3.1.2.2.介入を無効化するためにステアリングコントロールへ運転者	Pass Fail	

新	
が加える力が50Nを超えない場合、試験要件を満足する。 The test requirements are fulfilled if the force applied by the driver on the steering control to override the intervention does not exceed 50 N.	
3.1.2.3. 更に、メーカーは、5.1.6.1.3. 項に定められた要件がCSFの全作動域で満足されていることを、技術機関に対し証明するものとする。 これについては、テストレポートに添付された適当な文書により達成しても差し支えない。 In addition, the manufacturer shall demonstrate to the satisfaction of the Technical Service that the requirements defined in paragraph 5.1.6.1.3. are fulfilled in the whole range of CSF operation. This may be achieved on the basis of appropriate documentation appended to the test report.	Pass Fail
3.2.カテゴリーB1システムのACSFの試験	
3.2.カナコケーBIジステムのACSFの高級 Tests for ACSF Category B1 Systems	
3.2.1. レーン維持機能試験	
Lane keeping functional test	
3.2.1.1. 車両速度は、Vsmin~Vsmaxの範囲内に保つものとする。	Pass Fail
試験は、本規則の5.6.2.1.3.項で指定する各速度範囲に対し個別に、またはaysmaxが同一である連続範囲内で試験を実施する	
別に、またはaysmaxが同一である連続範囲内で試験を美施する ものとする。	
車両の走行は、運転者が操舵制御に力を加えない状態で(例えば、操舵制御から両手を放す)、両側にレーンマーキングがあるカーブでは一定速度で走行するものとする。 カーブの後の横加速度は、車両メーカーが定める最大横加速度	
aysmaxの80-90%であるものとする。 試験中、横加速度及び横ジャークを記録するものとする。	
The vehicle speed shall remain in the range from Vsmin up to Vsmax.	
The test shall be carried out for each speed range	
specified in paragraph 5.6.2.1.3. of this Regulation	
separately or within contiguous speed ranges where the	
aysmax is identical.	
The vehicle shall be driven without any force applied by	
the driver on the steering control (e.g. by removing the	
hands from the steering control) with a constant speed	
on a curved track with lane markings at each side.	
The necessary lateral acceleration to follow the curve	
shall be between 80 and 90% of the maximum lateral	

新		[8]
aysmax.  The lateral acceleration and the lateral jerk shall be recorded during the test.		100
3.2.1.2. 試験要件は、以下の場合に満たされる:  車両がレーンマーキングを超えない。 横ジャークの0.5秒を超える移動平均が5m/s³を超えない。 The test requirements are fulfilled if: The vehicle does not cross any lane marking. The moving average over half a second of the lateral jerk does not exceed 5 m/s³.	Pass Fail	
3.2.1.3. 車両メーカーは、横加速度及び速度範囲全体で要件が満足されていることを、技術機関に対し証明するものとする。 これについては、テストレポートに添付された適当な文書により達成しても差し支えない。  The vehicle manufacturer shall demonstrate to the satisfaction of the Technical Service that the requirements for the whole lateral acceleration and speed range are fulfilled. This may be achieved on the basis of appropriate documentation appended to the test report.	Pass Fail	
2.2.最大横加速度試験 Maximum lateral acceleration test		
3.2.2.1. 車両速度は、Vsmin~Vsmaxの範囲内にあるものとする。  試験は、本規則の5.6.2.1.3.項で指定する各速度範囲に対し個別に、またはaysmaxが同一である連続範囲内で試験を実施するものとする。  車両の走行は、運転者が操舵制御に力を加えない状態で(例えば、操舵制御から両手を放す)、両側にレーンマーキングがあるカーブにおいて一定速度で走行するものとする。 技術機関は、aysmax + 0.3m/s2以上の加速度を発生させる試験速度及び半径を定める(例えば、所定の半径のカーブにおいて、高速で走行する)。  試験中、横加速度及び横ジャークを記録するものとする。 The vehicle speed shall remain in the range from Vsminup to Vsmax.  The test shall be carried out for each speed range specified in paragraph 5.6.2.1.3. of this Regulation	Pass Fail	

新	
701	1
the driver on the steering control (e.g. by removing the	
hands from the steering control) with a constant speed	
on a curved track with lane markings at each side.	
The technical service defines a test speed and a radius	
which would provoke a higher acceleration than aysmax +	
0.3 m/s2 (e.g. by travelling with a higher speed through	
a curve with a given radius).	
The lateral acceleration and the lateral jerk shall be	
recorded during the test.	
3.2.2.2.試験要件は、以下の場合に満たされる:	Pass Fail
記録された加速度が本規則の5.6.2.1.3.項に規定された限界	
<u>値の範囲内である。</u>	
横ジャークの0.5秒を超える移動平均が5m/s³を超えない。	
The test requirements are fulfilled if:	
The recorded acceleration is within the limits specified	
in paragraph 5.6.2.1.3. of this Regulation.	
The moving average over half a second of the lateral	
jerk does not exceed 5 m/s³.	
3.2.3.0verriding forceテスト	
Overriding force test	
3.2.3.1. 車両速度は、Vsmin~Vsmaxの範囲内にあるものとする。	Pass Fail
車両の走行は、運転者が操舵制御に力を加えない状態で(例え	
ば、操舵制御から両手を離す)、両側にレーンマーキングがあ	
るカーブにおいて一定速度で走行するものとする。	
カーブの後の横加速度は、本規則5.6.2.1.3.項の表における最	
小値の80~90%であるものとする。	
続いて、運転者はシステム介入をオーバーライドするために操	
舵制御に力を加え、車線から離れるものとする。	
オーバーライド操作中に運転者が操舵制御に加えた力につい	
て記録するものとする。	
The vehicle speed shall remain in the range from Vsmin	
up to Vsmax.	
The vehicle shall be driven without any force applied by	
the driver on the steering control (e.g. by removing the	
hands from the steering control) with a constant speed	
on a curved track with lane markings at each side.	
The necessary lateral acceleration to follow the curve	
shall be between 80 and 90% of the minimum value	
specified in the table of paragraph 5.6.2.1.3. of this	
Regulation.	
The driver shall then apply a force on the steering	

新		IB
797		IH
control to override the system intervention and leave		
the lane. The force applied by the driver on the steering control		
during the overriding manoeuver shall be recorded.		
during the overriding manoeuver shall be recorded.		
	Pass Fail	
下の場合、試験要件が満足される。	1 433 1 411	
メーカーは、適切な証拠文書を用いて、当該条件がASCF操作範		
囲にわたって満足されることを証明するものとする。		
The test requirements are fulfilled if the force applied		
by the driver on the steering control during the		
overriding manoeuver is less than 50N.		
The manufacturer shall demonstrate through appropriate		
documentation that this condition is fulfilled through		
out the ACSF operation range.		
3.2.4. 転移試験;ハンズオン試験		
Transition test; hands-on test		
3.2.4.1. 車両の走行は、レーン両側にマーキングがある走行路におい	Pass Fail	
て、Vsmin+10km/h~Vsmin+20km/hの車両試験速度で、ASCFが作		
動した状態で行うものとする。		
運転者は操舵制御を解除し、システムがACSFを無効化するまで		
運転を続けるものとする。ACSFが作動した状態で、運転者が介		
入せずに少なくとも65秒間走行を継続できる走行路を選ぶも		
<u>のとする。</u>		
車両試験速度Vsmax-20km/hとVsmax-10km/hまたは130km/hのい		
ずれか低い方で試験を繰り返すものとする。		
車両メーカーは、速度範囲全体で要件が満足されていること		
を、技術機関に対し証明するものとする。これについては、		
<u>テストレポートに添付された適当な文書により達成しても差</u>		
し支えない。 The birth 111 birth 11 birth 1		
The vehicle shall be driven with activated ACSF with a		
vehicle test speedbetween Vsmin + 10 km/h and Vsmin + 20 km/h on a track with lane markingsat each side of the		
lane.		
The driver shall release the steering control and		
continue to drive until the ACSF is deactivated by the		
system. The track shall be selected such that itallows		
driving with activated ACSF for at least 65 s without		
any driverintervention.		
The test shall be repeated with a vehicle test speed		
between Vsmax - 20 km/h and Vsmax - 10 km/h or 130 km/h		
Source Tolker So Kin, if old Tolk Kin, if old Kin, if old Kin, if		

新	1	旧		
whichever is lower. This may be achieved on the basis of appropriate documentation appended to the test report.  3.2.4.2. 試験要件は、以下の場合に満たされる: 操舵制御の解除から遅くとも15秒以内に光学警告信号が発せられ、ACSFが無効化されるまで作動状態を維持する。	Pass Fail			
操舵制御の解除から遅くとも30秒以内に音響警告信号が発せられ、ACSFが無効化されるまで作動状態を維持する。 ACSFは、音響警告信号の開始から遅くとも30秒以内に、それまでの音響警告信号とは異なる少なくとも5秒の音響緊急信号とともに不作動にする。 The test requirements are fulfilled if:				
The optical warning signal was given at the latest 15 s after the steering control has been released and remains until ACSF is deactivated.  The acoustic warning signal was given at the latest 30 s after the steering control has been released and the signal remains until ACSF is deactivated.				
The ACSF is deactivated at the latest 30 s after the acoustic warning signal has started, with an acoustic emergency signal of at least 5 s, which is different from the previous acoustic warning signal.				
TRIAS 43 <u>(7)</u> -R138- <u>02</u> 車両接近通報装置試験(協定規則第 138 号)		TRIAS 43-R138- <u>01</u> 車両接近通報装置試験(協定規則第 138 号)		
1. 総則 車両接近通報装置試験(協定規則第138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138 号の技術的な要件(同規則の規則6.に限る。)に定める基準に適合するものであること の規定及び本規定によるものとする。 2. ~3. (略) 別表(略)		1. 総則 車両接近通報装置試験(協定規則第138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138 号の技術的な要件(同規則の規則6. (6.2.6.を除く。)に限る。)に定める基準に適合す るものであることの規定及び本規定によるものとする。 2. ~3. (略) 別表(略)		
付表 1. ~3. (略) 4. 試験成績		付表 1. ~3. (略) 4. 試験成績		
6.1.~6.2.5. (略) <u>6.2.6. 一時停止機能</u>	Pass•Fail	6.1.~6.2.5. (略) <u>(新設)</u>		

新		旧		
Pause function本則 2.7. 項に定義するいかなる一時停止機能も禁止するものとする。Any pause function as defined in parafraph 2.7. shall be prohibited.6.2.7.~6.2.9. (略)削除 附則 3 (略)	削除	6.2.7.~6.2.9. (略) <u>追加確認項目</u> 維持停止機能 Additional check item pause function (jJapanese original) 車両接近通報装置は、当該装置の作動を停止させることができる機能を有さないものであること。 附則 3 (略)	Pass•Fail	

附則 (平成 29 年 11 月 22 日規程第 19 号)

この規程は、平成29年11月22日から施行する。