

並行輸入車両試験委託依頼書 (乗用車の制動装置試験)

平成 年 月 日

一般財団法人 日本自動車研究所 殿

(社名及び関係者)

住所

氏名

印

下記の試験をご依頼申し上げますので、ご承知下さるようお願い致します。

1. 試験車両： _____

2. 試験項目： TRIAS 11-6 乗用車の制動装置の試験方法

2.1 試験細項目 (依頼項目に☑を記入)

- (1) 常温時制動試験 (積載・非積載)
- (2) 常温時高速制動試験 (積載・非積載)
- (2-2) 最高速度200km/h超えの追加要件 (積載・非積載)
- (3) 原動機停止又はエネルギーソース駆動装置故障時制動試験
- (4) フェード試験
- (5) 制動液漏れ故障時制動試験 (積載・非積載)
- (6) エネルギー故障時制動試験 (積載・非積載)
- (7) 可変式制動力配分装置故障時制動試験 (積載・非積載)
- (8) 警報装置の作動確認試験
 - 制動液漏れ警報装置の作動確認試験
 - エネルギー故障警報装置の作動確認試験
 - 可変式制動力配分装置警報装置の作動確認試験
 - 駐車警報装置の作動確認試験
- (9) 駐車制動装置試験
 - 静的性能試験 (坂路試験 or けん引力測定試験)
 - 動的性能試験
- (10) 車輪ロック順序試験 ABS非装着車 (積載・非積載)
- (11) ABS装着車
 - ABS故障時制動試験及び警報装置の作動確認 (積載・非積載)
 - Z_{AL}, k, ε 測定 (積載・非積載)
 - ロック確認、高 μ 、低 μ 、 μ ジャンプ、スプリット (積載・非積載)

{備考}

3. 添付資料：受検車両諸元表 (対象：乗用車)

Ver. 121128

乗用車の制動装置の試験車両諸元

--- TRIAS 11-6 ---

平成 年 月 日

申請者

担当者：

社名：

TEL：

住所：

FAX：

所属：

E-mail：

車名・型式（類別）				
車体番号				
最高速度		km/h		
車両の最大重量		kg ※1		
各車軸の重量配分（最大重量時）	：前軸	kg		
	：後軸	kg		
車両の最小重量		kg ※2		
各車軸の重量配分（最小重量時）	：前軸	---		
	：後軸	---		
乗車定員		人		
積載重量		kg		
軸重（積載重量時）	：前軸	} 試験時に測定します		
	：後軸			
非積載重量				kg
軸重（非積載重量時）	：前軸			kg
	：後軸	kg		
連結可能なトレーラの最大重量 （ブレーキ無しトレーラ）		kg		
タイヤサイズ	：前輪	サイズ：	空気圧：	
	：後輪	サイズ：	空気圧：	
ホイールベース		m		
重心高（ABS装備車）	：積載	m		
	：非積載	m		
主制動装置				
作動系統及び制動車輪				
制動力制御装置形式		ABS（有・無）		
制動倍力装置形式				
制動装置形式	：前			
	：後			
ブレーキの胴径又は有効径	：前	mm		
	：後	mm		
ライニング又はパッドの寸法	：前	mm×mm×mm		
	：後	mm×mm×mm		
駐車制動装置				
形式				
制動車輪				
操作方式				
ブレーキの胴径又は有効径		mm		
ライニング又はパッドの寸法		mm×mm×mm		

TRIAS 11-6 では乗員 1 名当り 75kg (68+7kg[荷物]) となります

※1 最大重量 ：最小重量+75kg×定員数（1名当り55kg時の車両総重量とは違う値となります）

※2 最小重量 ：スペア、工具、燃料の90%等含む重量・・・自動車製作者が指定の公称質量