



JAPAN VEHICLE INSPECTION ASSOCIATION

平成21年12月18日

自動車排出ガス試験結果証明書

一般社団法人 全国二輪車用品連合会
(ホンダ・ワールド株式会社)

展受

財団法人 日本車両検査協会
大阪検査所



自動車車名・型式 ホンダ ・ EBL-SC59

自動車車台番号 (又はシリアル番号) SC59-1010403

標記自動車について実施した自動車排出ガス試験の結果は別添のとおりです。

ガソリン二輪車モード(コールド)排出ガス試験結果成績表



試験年月日 H21.12.17 天候 晴 試験機関 (財)日本車両検査協会 大阪検査所 ㊤

◎自動車諸元

試験車両の種別	小型二輪自動車	原動機型式	SC59E	最高出力	87/9500	kW/min ⁻¹	
車名	ホンダ 型式 EBL-SC59	サイクル	4	気筒	4	総排気量	0.999 L
車台番号	SC59-1010403	用途	乗用	変速機	足動	前進	6 段
走行キロ数	721 km	減速比	2.562	使用燃料	無鉛ガソリン		
車両重量	200 kg	駆動車輪タイヤ空気圧(標準)			290	kPa	
試験自動車重量	255 kg	駆動車輪タイヤ空気圧(実測)			290	kPa	
等価慣性重量(設定値)	260 kg						

◎試験装置

シャシダイナモメータ(DC/DY)	(株)バンザイ	BCD-530EI
送風機	(株)バンザイ	CF-75×55
排出ガス分析計	アイドリグ測定用 堀場製作所 MEXA-7400	二輪車モード測定用 堀場製作所 MEXA-7400
CVS装置(CFV)	堀場製作所 CVS-7100	(採取量 6.2 m ³ /min)

◎二輪車保管記録

保管時間	20 時間	(入室 16 日 18 時 00 分 ~ 退出 17 日 14 時 00 分)
保管室内温度	入室時 23 °C	退出時 24 °C
二輪車モード測定前(退出後)温度	冷却水温度 24 °C	潤滑油温度 24 °C

◎試験成績

○二輪車モード測定

運転開始時刻	14 時 10 分	運転終了時刻	14 時 30 分	希釈率(DF)	23.671
試験室内乾球温度	運転開始前 23.6 °C	終了後 23.6 °C	モード走行距離	6.151	km
湿球温度	運転開始前 14.8 °C	終了後 15.0 °C	湿度補正係数(KH)	0.886	
相対湿度	38 %	希釈排出ガス量(Vmix)	20424	L/km	
大気圧	102.1 kPa	排気管開口部静圧差	---	kPa(50km/h)	
シャシダイナモメーター設定負荷	1.20	kW	50km/h時		

成分	希釈排出ガス濃度 A	希釈空気濃度 B	正味濃度 A-[B×(1-1/DF)]	排出量
CO (NDIR)	59.21 ppm	0.31 ppm	58.91 ppm	1.41 g/km
HC (FID)	18.85 ppmC	3.39 ppmC	15.60 ppmC	0.184 g/km
NOx (CLD)	1.95 ppm	0.04 ppm	1.90 ppm	0.066 g/km
CO ₂ (NDIR)	0.558 %	0.041 %	0.519 %	194.1 g/km

○アイドリグ測定

スパークプラグ座温度	---	°C	冷却水温度	98	°C	潤滑油温度	96	°C
------------	-----	----	-------	----	----	-------	----	----

原動機回転速度	吸気マニホールド内圧力	測定濃度値(NDIR)			測定濃度補正值		変速ギヤ位置
		CO	HC	CO ₂	CO	HC	
1200 rpm	----- kPa	0.0 %	12 ppm	14.3 %	0.0 %	12 ppm	N

◎排出ガス対策装置

一酸化炭素等 発散防止装置	種類 (個数)	三元触媒 ()	酸化触媒 (2)	E G R ()	エアポンプ ()	リードバルブ (2)	O ₂ センサー ()
	製作者名	-----	KJ ENVIRONMETAL	-----	-----	メーカー純正	-----

◎備考 排出ガス対策装置は、KJ ENVIRONMETAL製“JMCA0580012×2”を装着し試験を行った。

(依頼者の申請による)

試験車両の写真

車名・型式

ホンダ・EBL-SC59



- ① : センサー類
- ② : 触媒
- ③ : DPF
- ④ : EGR
- ⑤ : 二次空気
- ⑥ : その他

◎備考

(注) 本書(正本)の写しを作成する場合であって、当該写しが正本と相違ないことを証明する必要があるときには、写しにおける本欄に本書(正本)を所用している者が記名及び押印するとともに車台番号を記載して下さい。

この写しは、正本と相違ないことを証明する。

氏名又は名称

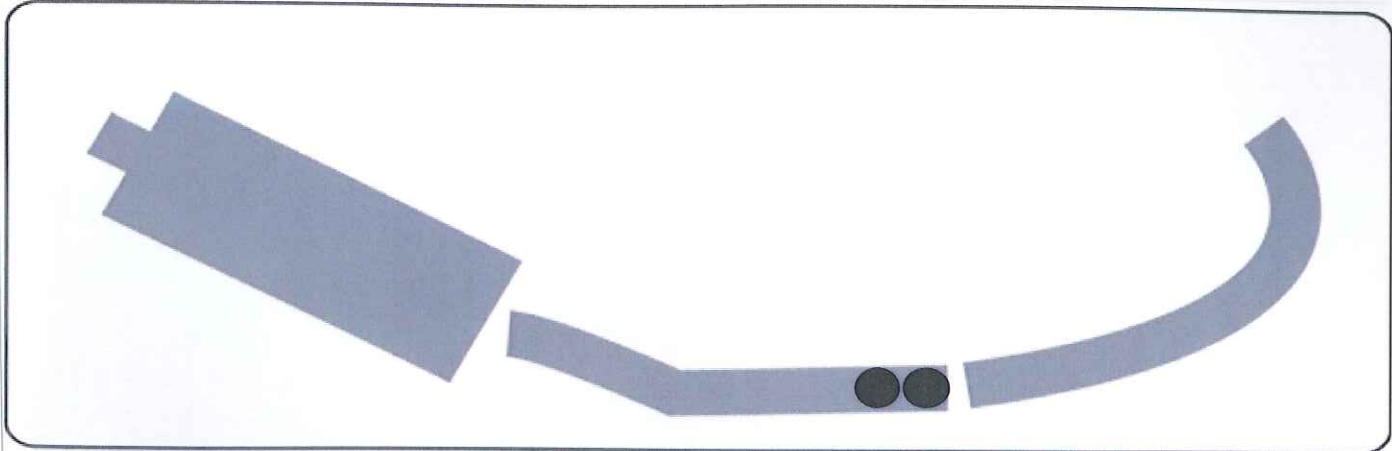
印

車台番号

(※)

(※不明な場合には、必要とする自動車が決まった時点で記載する。)

自動車車名・型式	HONDA EBL-SC59
排出ガス対策装置装着状態確認書 排ガス試験成績書番号	H150696
触媒装置メーカー名	KJ ENVIRONMETAL
触媒装置名称	JMCA 0580012 x 2ヶ
マフラーJMCA認定番号	



触媒装置単体写真

目視による排ガス対策装置の確認方法



- ・F2パイプ取り外しにて確認可
- ・エキゾーストチャンバー入口側に装着

触媒の寸法

A外径：56
A長さ：40

車両装着時写真



一般社団法人
全国二輪車用品連合会
〒107-0052
東京都港区赤坂2-19-5
TEL03-5545-7220

