



VIA H 050070 - 1/3



JAPAN VEHICLE INSPECTION ASSOCIATION

平成20年 4月28日

自動車排出ガス試験結果証明書

全国二輪車用品連合会
(ホンダワールド 株式会社)

展設

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-NC42

自動車車台番号（又はシリアル番号） _____ NC42-1000806

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 H20. 4. 25 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		
車名	ホンダ	型式	EBL-NC42
車台番号	NC42 1000806	用途	乗用
走行キロ数	385	km	
車両重量	190	kg	
試験自動車重量	245	kg	
等価慣性重量(設定値)	230	kg	

原動機型式	NC42E	最高出力	39/10500 kW/min ¹
サイクル	4	気筒	4
総排気量	0.399	l	
変速機	足動	前進	6 段
減速比	2.93		
使用燃料	無鉛ガソリン		
駆動車輪タイヤ空気圧(標準)	290	kPa	
駆動車輪タイヤ空気圧(実測)	290	kPa	

◎試験装置

シャシダイナモータ(DC/DY)	株式会社	BCD 530E1
送風機	株式会社	CF-75×55
排出ガス分析計	アイリング測定用 堀場製作所 MEXA-9300	二輪車モード測定用 堀場製作所 MEXA-9300
CVS装置(CFV)	堀場製作所 CVS-7100	(採取量 6.1 m ³ /min)

◎二輪車保管記録

保管時間	20 時間	(入室 24 日 18 時 30 分 ~ 退出 25 日 15 時 00 分)
保管室内温度	入室時 22 °C	退出時 22 °C
二輪車モード測定前(退出後)温度	冷却水温度 22 °C	潤滑油温度 22 °C

◎試験成績

○二輪車モード測定

運転開始時刻	15 時 10 分	運転終了時刻	15 時 30 分	希釈率(DF)	28.988
試験室内乾球温度	運転開始前 22.4 °C	終了後 25.2 °C	モード走行距離	5.921	km
湿球温度	運転開始前 18.0 °C	終了後 19.0 °C	湿度補正係数(KH)	1.006	
相対湿度	60 %		希釈排出ガス量(V _{mix})	20980	l/km
大気圧	101.7 kPa		排気管開口部静圧差	---	kPa(50km/h)
シャシダイナモーター設定負荷	1.04	kW	50km/h時		

成分	希釈排出ガス濃度 A	環境濃度 B	正味濃度 A-[B×(1-1/DF)]	排出重量
CO (NDIR)	83.57 ppm	1.16 ppm	82.45 ppm	2.02 g/km
HC (FID)	25.70 ppmC	2.30 ppmC	23.48 ppmC	0.284 g/km
NO _x (CLD)	3.19 ppm	0.05 ppm	3.14 ppm	0.126 g/km
CO ₂ (NDIR)	0.451 %	0.040 %	0.413 %	158.3 g/km

○アイリング測定

スパークプラグ座温度	— °C	冷却水温度	98 °C	潤滑油温度	94 °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	
1400 rpm	----- kPa	0.0 %	34 ppm	10.7 %	0.0 %	46 ppm	N

◎排出ガス対策装置

酸化炭素等 発散防止装置	種類 (個数)	酸化触媒 (1)	酸化触媒 (2)	EGR ()	エアポンプ ()	リードバルブ (2)	O ₂ センサ ()
	製作者名	サクラ工業(株)	メーカー純正	---	---	---	メーカー純正

◎備考 排出ガス対策装置は、サクラ工業(株)製"JMCA0580007"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-NC42



- 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

(※)

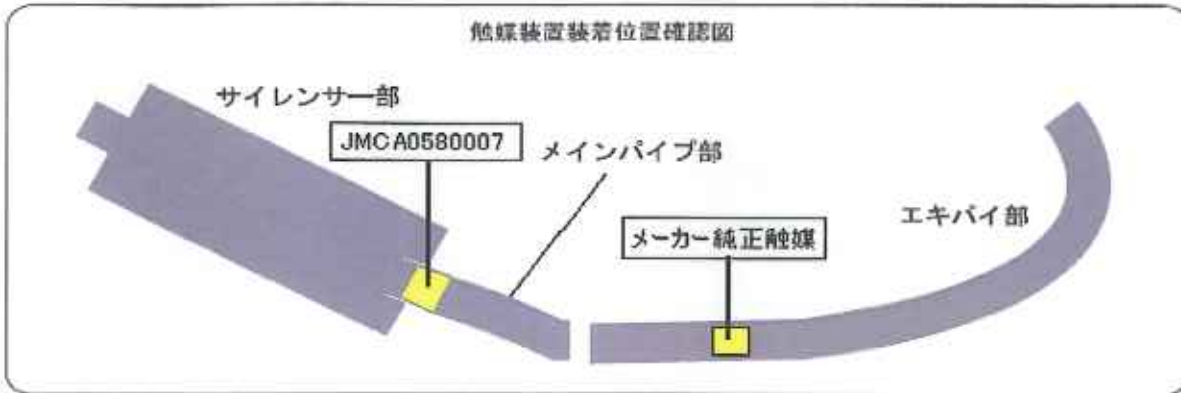
(※不明な場合には、必要とする自動車が決まった時点で記載する。)

排出ガス対策装置装着状態確認書

自動車車名・型式
触媒装置JMCA認定番号
触媒装置メーカー名
触媒装置名称
排ガス試験成績書番号

GB400SF/SB・EBL-NC42

サクラ工業㈱
JMCA0580007
H050070



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

サイレンサー排気口より目視にて確認可能



触媒の寸法

外径: 56φ
長さ: 40mm

車両装着時写真



全国二輪車用品連合会
〒170-0005
東京都豊島区南大塚1-38-2
パラゼット大塚401号
TEL03-3947-5532

