EMISSION IDLE TEST TOYOTA

MAKE : TOYOTA

:

....

....

:

2

MODE TYPE : AT2EPN

DATE OF MANUFACTURE : October, 1996

COMPARISON :

| | CO% | HC PPM | CO2% |
|--------------|-------|---------|--------|
| Before | 0.20% | 101 PPM | 13.38% |
| After | 0.07% | 30 PPM | 13.80% |
| After 1 week | 0.02% | 10 PPM | 14.72% |

PPM = Part Per Million

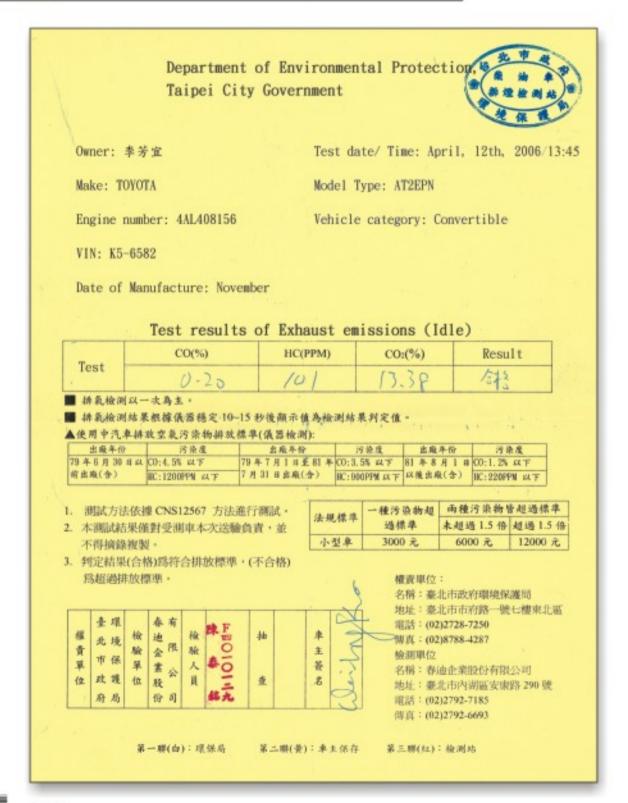
Reduced HC% : (101-10) / 101] x 100% = 89% Reduced CO% : (0.2-0.02) / 0.2] x 100% = 90% Average : (89% + 90%) / 2 = 89.50%

REDUCE EMISSIONS : 89.50%



MOLETECH Moletech Fuel Saver

EMISSION IDLE TEST TOYOTA





EMISSION TEST-After 25 min TOYOTA

| | Departmo Taipei (| ent of City G | Envii overni | ronmen nent | tal P | rotec | | 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 | 2 |
|--|---|--|---|-------------------------------------|--------------------------|---|--|---|----|
| Owner: ≸ | 医芳宜 | | | Test da | te/ Tim | e: Apr | il, 12th, | 2006/14: | 10 |
| Make: TO | YOTA | | | Model T | ype: AT | 2EPN | | | |
| Engine n | umber: 4AL408 | 8156 | | Vehicle | catego | rý: Co | nvertible | | |
| VIN: K5- | 6582 Manufacture: Test re: | | | ust em | issio | us (Id | le) | | 1 |
| | CO(%) | | HC(P | | | (%) | Resu | lt | |
| Test | 0.0 | 7 | - Ivo | 30 | .13. | 80 | 谷松 | | |
| ■ 排泉检测 | 1结果根據儀器穩 | 定 10-15 軒 | 少後顯示值 | 為檢測站 | 果判定值 | • | | | |
| ▲使用中汽- 盘廠年份 79年6月30 均出版(金) | 車排放空氣污染率 | b排放標準 79.4 1下 7月 | (儀器檢測 出版年份 7月1日至 31日出版((|): .81 + CD:3. \$-) HC:50 | 当限度 | 出廠年 81 年 8 月 以後出廠(| 1 # CO:1.2% | 以下 例 以下 |] |
| ▲使用中汽. 盘庵年初 79年6月30 前出账(令) 1. 測試方法 2. 本測試影 | 単載放空氣汚染ま うち染度 日以 (0:4.5% 以下) III:1200PPI 以 III:1200PPI 以 III:1200PFI 以 III:1200PFI 以 | 5 排放標準 19 4 1下 7月 方法進行 | (低器檢測 出版年份 57月1日至 31日出版(イ 測試。 |): . 81 4 CO:3. | 当新度 5% 以下 10PPN 以下 | 出版年 81 年 8 月 以後出版(泉物超 :準 才 | 1 # CO:1.2% 金) #C:220Pf | 以下 個以下 會超過標準 | |
| ▲使用中洗: 盘麻牛約 79年6月30 前出板(合) 1. 測試方法 2. 本測試結 不得摘錄 3. 判定結果 | 単級支払汚染サ 汚差度 日以 00:4.5% 以下 肥:1200PP用 以 転依據 CNS12567 深僅對受測車本 複製。 (合格)為符合排訪 助標準。 | b 排放標準 (794 794 方法進行) 方法進行) 次送驗負責 次送驗負責 (7 (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) | (張器檢測) 出版年台 57月1日至 31日出版() 測試。 近,並 |): .81 年(0:3. 金) 配:90 法规標學 | | | 1 a CD:1.25 全) aC:220Pf 両種污染物1 大超過1.5 倍 | 以下 | |

PAGE 2

MOLETECH Moletech Fuel Saver



EMISSION TEST-After 1 week TOYOTA

| | | | | | | | | | 3AB | |
|--|---|---|--|--|--|-------------------------------------|---|---|--|--|
| Owner: 4 | 学芳宜 | | | | T | est da | ite/ Ti | me: Apr | il, 19th, 2006/ | |
| Make: TO | YOTA | | | | М | Model Type: AT2EPN | | | | |
| Engine n | unber | : 4AL40 | 08156 | | V | ehicle | categ | ory: Co | nvertible | |
| VIN: K5- | 6582 | | | | | | | | | |
| Date of | Manuf | acture | Nove | mber, | 1996 | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Te | est re | sults | s of | Exhaus | t em | ission | s (Idl | e) | |
| CO(%) | | | 6 | HC(P | | 0 | CO:(%) | | Result | |
| Toot | | | | - | | 9 | | | | |
| Test | | 0.0 | - | | 10 | ., | | 72 | 友格 | |
| ■ 排氣檢決 | | 010 (為主。 | 2 | | 12 | | 14. | | 庆格 | |
| ■ 排氣檢決 ■ 排氣檢決 | 結果相 | 0、つ (為主。 (線低波利 | 2 8定10- | | 10 | | 14. | | 庆格 | |
| | 1結果将 車排放 | 〇(司) (為主。) (線儀器者) 空氣污染 | 2 8定10- 物調放利 | 標準(儀 |)」) 顯示值為 器檢測): | 檢測結 | 14 果判定值 | • | 19 | |
| ■ 排氣檢決 ■ 排氣檢決 | 1結果# 車排放 | 0、0 (3 (為主。 (線儀 第书 空氣污染 汚染) | 之 卷定 10 物 調 放利 足 | 標準(儀 出 | 10 | 檢測結 | 14、 果判定值 9条度 | - 出廠年1 | 19 | |
| 拼載檢測 拼載檢測 | 1結果律 車排放 日以 CO | 0、0 (3 (為主。 (線儀 第书 空氣污染 汚染) | 之 8定10- 物調放利 2 | 標準(儀 出 79年7) | 1) 顯示值為 器檢測): (最年份 | 檢測結 ; 半(0):3. | 14、 果判定值 58 以下 | - 出廠年(81 年 8 月 | () () () () () () () () () () | |
| 排載檢決 排氣檢決 使用中汽。 金廠年約 79年6月30 前出廠(含) | 1結果常 車耕放 日以 [00 HC | 0、0 (為主。 2.線儀器者 空氣污染 19.98 19.88 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.98 19.88 19.98 19.88 19.9 | 之 善定 10- 物調放材 定 | 標準(儀 <u>計</u> 79年7) 7月31日 |) 〕 顏示值為 篇檢測): [[| 檢測結 ; 半(0):3. | 14 果判定值 5%及 5%以下 10PPM以下 | 出廠年1 81 年 8 月 以後出職(1 | 汚染度 1 B CO: 1. 2% 以下 か) BC: 220PPM 以下 | |
| | 結果# 単排数 日以 CO HC | 0、3 | 2 8定10- 物調放す 以下 7 方法計 | 標準(依 19年7) 79年7) 7月31: 進行測論 |) 顧示値為 器檢測): (最早約 町1日至81 町出廠(含) よ。 建 | 檢測結 ; 半(0):3. | /4 果判定值 5%及下 00PPN以下 一種污 | 出版年1 81 年 8 月 以後出版(1 泉物超」 | 府 汚染度 1 B (00:1.2% 以下 第) IIC:220PPM 以下 取種汚染物管超過標 | |
| | 1結果# 申耕放 日以 CO 形C | 0、3 2. 為主。 2. 線儀器者 空氣污染 12. 5% 以下 1200PPM 2. 1200PPM 2. 1200PPM 2. 1200PPM 2. 1200PPM 2. 1200PPM 2. 1200PPM 2. 1200PPM 2. 1200PPM | 2 8定10- 物調放す 以下 7 方法計 | 標準(依 19年7) 79年7) 7月31: 進行測論 |) 〕 顯示值為 篇檢測): [成年於 月1日王8] 日出版(合) 式。 述 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | /4 果判定値 58 以下 10PPN 以下 一種湾 過想 | 出版年1 81 年 8 月 以後出版(1 泉物超 i 泉物超 i | 府 汚染度 1 B (00:1.2% 以下 か) IIC:220PPM 以下 助種汚染物管超過標 超過 1.5 倍 超過 1.5 | |
| | 結果# 車 4 株 放 車 4 株 成 車 4 株 成 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 | O() に為ま。 総線儀器相 空泉、汚染 汚染が 注4.5% 以下 :1200PPM : CNS1256 対受調車オ | 2 8定10- 物排放れ え、 以下 7 方法派 に次送験 | 標準(儀 19年7) 7月31 住行測論 頃黄, |) 顧示值為 器檢測): (最年份 用1日至81 日出報(含) 式。 違 | 檢測結 ; 年(0):3. BC:90 | /4 果判定值 5%及下 00PPN以下 一種污 | 出版年(8] 年 8 月 以後出版(泉物超 译 条 | 府 汚染度 1 B (00:1.2% 以下 第) IIC:220PPM 以下 取種汚染物管超過標 | |
| 林範檢凍 排範檢凍 排範檢凍 | 結果# 車 排 放 目 以 (00000000000000000000000000000000000 | 〇、〇 (為主。) (株価器者) (主義) 汚染が (注意) 次第二 (注意) 次第二 (注意) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二 | 2 8定10- 物排放れ え、 以下 7 方法派 に次送験 | 標準(儀 19年7) 7月31 住行測論 頃黄, |) 顧示值為 器檢測): (最年份 用1日至81 日出報(含) 式。 違 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | /4 果判定値 5歳度 5% 以下 10PPN 以下 一種汚 過精 3000 | 出版年(81年8月 以後出版(泉物超 : 梁 , 永) 元 | 府 汚染度 1 B (00:1.2% 以下 か) IIC:220PPM 以下 助種汚染物管超過標 超過 1.5 倍 超過 1.5 | |
| | 結果# 車 排 放 目 以 (00000000000000000000000000000000000 | 〇、〇 (為主。) (株価器者) (主義) 汚染が (注意) 次第二 (注意) 次第二 (注意) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二 | 2 8定10- 物排放れ え、 以下 7 方法派 に次送験 | 標準(儀 19年7) 7月31 住行測論 頃黄, |) 顧示值為 器檢測): (最年份 用1日至81 日出報(含) 式。 違 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | /4 果判定値 5歳度 58 以下 10PPN 以下 一種汚 過期 3000 相 | 出版年(81年8月 以後出版(集物超 注単 未)元 | 府 汚染度 1 B 00:1.2% 以下 b) BC:220PPM 以下 助種汚染物管超過標 超過 1.5 倍 超過 1.5 6000 元 12000 | |
| 林範檢凍 排範檢凍 排範檢凍 | 結果# 車 排 放 目 以 (00000000000000000000000000000000000 | 〇、〇 (為主。) (株価器者) (主義) 汚染が (注意) 次第二 (注意) 次第二 (注意) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二 | 2 8定10- 物排放れ え、 以下 7 方法派 に次送験 | 標準(儀 19年7) 7月31 住行測論 頃黄, |) 顧示值為 器檢測): (最年份 用1日至81 日出報(含) 式。 違 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | /4 果判定值 5%度 58 以下 00PPN 以下 一種污 過精 3000 | 出版年 81 年 8 月 以後出版(2 2 2 3 2 3 4 4 5 4 5 4 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 | 資素夏 1 B (00:1.2% 以下 1 B (00:1.2% 以下 第) IC:220PPM 以下 動種汚染物皆超過標 超過 1.5 倍 6000 元 12000 | |
| 林範檢凍 排範檢凍 排範檢凍 | は果非 車444 車444 車44 (00 前 一 に に に に に に に に に に に に に | 〇、〇 (為主。) (株価器者) (主義) 汚染が (注意) 次第二 (注意) 次第二 (注意) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二 | 上 | 標準(儀 19年7) 7月31 住行測論 頃黄, |) 顧示值為 器檢測): (最年份 用1日至81 日出報(含) 式。 違 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | /4 果判定值 5% 成下 10PPN 以下 一種污 過程 3000 構 2 地 | <u>出版年</u> (81 年 8 月 以後出版(梁 勃超 : 課 , 課 : 二 : 二 : 二 : 二 : 二 : 二 : 二 : 二 : 二 : | 資産夏 済廃夏 1 B (0:1.2% 以下 以下 b) BC:220PPM 以下 以下 動種汚染物皆超過標 過過1.5倍 通過1.5倍 超過1.5 6000元 12000 附政府環境保護局 前市府路一號七樓東北 | |
| 林範檢決 排範檢決 | は果非 車井 日 以 CO 田C に に に で の 市 に の に の に の に の の の の の の の の の の の の の | O、 5 5 6 6 6 6 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 7 6 7 7 6 7 7 6 7 7 6 7 7 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 | 上 を 10- 物初放す にでする の のでする のです のです の のです のです のです の のです のです | 標準(儀 19年7) 7月31 住行測論 頃黄, |) 顧示值為 器檢測): (最年份 用1日至81 日出報(含) 式。 違 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | /4 果判定値 5% 以下 10PPN 以下 一種方 過想 3000 構名 地電 | <u>出版年</u> 81 年 8 月 以後出版(2 2 2 2 2 2 3 2 3 2 2 3 2 3 2 3 2 3 2 | 資産夏 済廃夏 1 B (0:1.2% 以下 以下 1 B (0:1.2% 以下 以下 第 (0:1.2% 以下 以下 9 (1:1.2% 以下 | |
| 排氣檢決 排氣檢決 建築和後決 金鹿年後 79年6月30 常出廠(含) 潮試試結 不得時篩線 到定結過損 電光 電光 電光 電光 電光 | は果非 車 44 放 車 44 放 車 44 放 目 42 CO 能 低 振 観 ・ () () () () () () () () () () | 0、5 (為主。 総據儀器者 空氣污染 汚除方 注1200PPM 注1200PPM 注1200PPM 注1200PPM 注1200PPM 注1200PPM 注1200PPM 注1200PPM 注1200PPM 注1200PPM | 2 8定10- 物排放れ え、 以下 7 方法派 に次送験 | 標準(儀 当 7日年T) 7月31: (在行測論 : ((不合) |) 〕 頭示值為 篇檢測): [成平谷 用1日王81 日出版(合) 太。 法 (格) 単 生 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | 14 果判定值 5% 以下 10PPN 以下 一種污 過想 3000 構名地電機 | 出版年(81 年 8 月 以後出版(1 泉物超 連 本)元 清單位: 二 満 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 | 資産夏 済廃夏 1 B (0:1.2% 以下 以下 1 B (0:1.2% 以下 以下 第 (0:1.2% 以下 以下 9 (1:1.2% 以下 | |
| 拼氣檢決 排氣檢決 使用中汽」 金座年位 79年6月30 第出廠(含) 潮測試結 本得的節 到定結果 或指試結 型定結果 重 炎 炎 東 環 章 環 東 係 | は泉泉泉 車 4 枚 枚 目 4 (0) RC に に に に () RC () RC (| の、 で 、 為主。 を 様儀器者 空泉.汚染 汚染 汚染 汚染 汚染 だ は 4.5% 以下 に 1200PPM に 1200PPM に た の 、 の で れ の 、 、 、 の 、 の 、 の 、 の 、 の 、 、 、 、 の 、 、 、 の 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 | 上 を 10- 物初放す にでする の のでする のです のです の のです のです のです の のです のです | 推単(儀 生) (第9年7) 7月311 進行測論 小(不合 本 | 1) 顧示值為 器檢測): (成年份 月1日至81 日出報(合) な。 連 格) 本 本 本 本 本 本 本 本 (合) 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | 14 果判定值 5% 以下 10PPN 以下 一種污 過想 3000 構名地電機 機 | 出版年4 81 年 8 月 以後出版(4 泉物超 i 建準 未)元 満軍位: 一 満年登北7 出: 臺北7 出: 臺北7 出: 臺北7 誕生(02)27 真単位 (02)87 測単位 | 市 汚素夏 1 B (00:1.2% 以下 以下 1 B (00:1.2% 以下 以下 第 (1:5 倍 超過 (1.5 倍 6000 元 12000 第 (1:5 倍 超過 (1.5 倍 6000 元 12000 第 (1:5 倍 超過 (1.5 倍 6000 元 12000 第 (1:5 倍 超過 (1.5 倍 7 (1:5 倍) 12000 第 (1:5 倍) 第 (1:5 倍) 第 (1:5 倍) 1 (1:5 倍) | |
| 排氣檢決 排氣檢決 建築和後決 金鹿年後 79年6月30 常出廠(含) 潮試試結 不得時篩線 到定結過損 電光 電光 電光 電光 電光 | は果非 車 44 放 車 44 放 車 44 放 車 44 放 に に 低 様 の し の し の し の し の し の し の し の し の し の し の し の し の し の の の の の の の の の の の の の | の、 で の、 で の、 で の、 で の、 で の な う 除力 注 れ 5% 点で う 除力 注 れ 5% 点で う 除力 注 れ 5% 点で う 除力 注 れ 5% 点で う 除力 注 れ 5% 点で う 除力 注 れ 5% 点で う 除力 に れ 5% 点で う 除力 に れ 5% 点で う 除力 に れ 5% 点で う 除力 に れ 5% 点で う 除力 に れ 5% 点で う 除力 こ れ 5% 点で う に れ 5% 点で う に れ 5% 点で う に れ 5 の に の で い に い に の で の つ で の で つ で の つ で の で つ で の つ で の つ で の つ で の つ で の つ の つ で つ で つ つ で の つ で つ で つ つ の つ で つ つ つ つ つ つ つ つ つ つ つ つ つ | 上 を 10- 物初放す にでする の のでする のです のです の のです のです のです の のです のです | 標準(儀 当 7日年T) 7月31: (在行測論 : ((不合) |) 〕 頭示值為 篇檢測): [成平谷 用1日王81 日出版(合) 太。 法 (格) 単 生 | 檢測結 ; ¥ (0):3. 取:99 規標準 | /4 果判定値 5% 以下 0PPM 以下 一種汚 過000 欄名地電 物檢名 | 出版年代 81 年 8 月 以後出版(第 参超 注単 未 2 末 2 注単 本 2 注 第 : 臺北 注 3 第 : 臺北 注 (02) 2 3 第 単位 二 二 二 (02) 2 3 第 単位 二 二 二 二 二 二 二 二 二 | 資産夏 済廃夏 1 B (0:1.2% 以下 以下 1 B (0:1.2% 以下 以下 第 (0:1.2% 以下 以下 9 (1:1.2% 以下 | |

MOLETECH Moletech Fuel Saver

EMISSION IDLE TEST HONDA

MAKE : HONDA

MODE TYPE : CR-V-GX

DATE OF MANUFACTURE : June, 2004

COMPARISON :

| | CO% | HC PPM | CO2% | |
|--------|-------|--------|--------|--|
| Before | 0.01% | 37 PPM | 15.24% | |
| After | 0.01% | 5 PPM | 15.24% | e de la constante de la consta |

PPM = Part Per Million

Reduced HC% : [(37-5) / 37] x 100% = 86.48%

REDUCE EMISSIONS : 86.48%

EMISSION IDLE TEST HONDA

| | ~ . | | | | ent City | | | | | tal | Prote | | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 4 P) 1 15 (1) 1 1 | |
|---|--|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------|-----------------|---------------------|---------------------|----------|------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|-------------------------|---|
| | Owner: | 洪杯 | likα | | | | | Te | est d | ate/ | Time:) | lay, | 3rd, 2 | 006/15:1 | 5 |
| | Make: H | ONDA | | | | | | Mo | del | Type: | CR-V- | GX | | | |
| | Engine | numbe | er: Ki | 20A4 | 390821 | 17 | | Ve | ehicl | e cat | tegory: | Mir | ni Van | | |
| | VIN: 36 | 70-DI | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | Date of | Man | ifacti | ure: | June, | 200 | 14 | | | | | | | | |
| | | • | Test | re | sults | s of | Exh | aus | t em | issi | ons (1 | [d1 | e) | | |
| | T | • | C | 0(%) | | | HC(| PPM) | | С | Oz(%) | | Resu | lt | |
| | Test | | 0.0 | 21 | | | 14 | 57 | | 10 | 5.24 | | 众权 | | |
| | 詳範檢測 詳範檢測 一詳範檢測 ◆使用中汽、 出廠年低 79年6月30 | 結果 単排水 日以(| 根據儀 之空氣; 20:4.5% | 器穗: 方染軟 5条度 以下 | 排放標 | 準(儀 日 日年7 | 器檢測 出版年代 月1日: | N]): } £ 81 4 | 0:3. | 1 作度 5% 以下 | 出職 81年8 | M 1 | 19 4 B CD: 1. 2% | 以下 | |
| | 莆出典(金) 川試方: 本測試方: 不得摘翁 | 去依據 | 對受測 | 2567 | 方法進 | 行測量 | | 法判 | 1C:90 | -種: | 下口後出。 方染物超 2標準 00.元 | 雨未爽 |) 種污染物 建過 1.5 倍 5000 元 | 超過標準 | ß |
| 3 | 》,判定結果 爲超過振 | (合格 | 的局符合 | 全排定 | 友標準 · | (不合 | (格) | | . ? | 6 | | 北市 | 政府環境保 | | |
| / | 權費單位 府局 | 檢驗單位 | 春連企業股份 | 殿人昌 | 来 & # | 抽查 | | 車主簽名 | Dirtuk | | 電話:(02 傳真:(02 檢測單位 名稱:春 | 2)272 2)878 適企 北市 | 8-4287 業股份有限 内湖區安康 | 公司 | |
| | | *- | - 聯(台) | :現(| 来局 | * | 二联(青 | .# :(|) 主保存 | | 傳真:(02 (三騨(知) | | | | |



EMISSION TEST-After 15 min HONDA

| Make: HONDA Model Type: CR-V-GX Engine number: K20A43908217 Vehicle category: Mini Van VIN: 3670-DW Date of Manufacture: June, 2004 | |
|---|----------------------|
| VIN: 3670-DW | |
| | |
| Date of Manufacture: June, 2004 | |
| | |
| | 1 |
| Test results of Exhaust emissions (Idle) | |
| Test | ult |
| 0.01 5 15.24 154 | i o |
| 79年6月30年400:4.5% 以下 79年7月1日至81年00:3.5% 以下 81年8月1日00:1.2 | 徐度 S 以下 PPN 以下 |
| | |
| Chill the first of the second statement of the second | 皆超過標準 各超過1.5倍 |
| 不得摘錄複製。 小型車 3000 元 6000 元 | 12000 元 |
| · 判定結果(合格)為符合排放標準 · (不合格) | and the |
| 爲超過排放標準。 構實單位: 名稱:臺北市政府環境: | 呆護局 |
| - 1110 - 30.46113607340496 | 战七樓東北區 |
| 地址:臺北市市府路 | |
| 推 推 推 推 推 推 推 推 推 单 如 单 如 # # # # # # # # # # # # # # # # | |
| ◆現 春有 → 地址:臺北市市府路 · 部時:(02)2728-7250 | |

PAGE 2

MOLETECH Moletech Fuel Saver