



FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

FISA Homologation No

B-256



JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

Group **A/B**
グループ

JAF公認番号

JB-001

JAF公認グループ

N2

JAF発効年月日

1983年10月31日

HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH
APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE

国際スポーツ法典付則J項(およびJAF国内競技車両規則)に従った公認書

Homologation valid as from

- 1 FEB. 1984

in group

FISA発行年月日

FISA公認グループ

B

Photo A



Photo B



1. DEFINITIONS / 定義

101) Manufacturer

製造会社名

NISSAN MOTOR CO., LTD.

102) Commercial name(s) - Type and model

通称名 - 形式とモデル

DATSUN SUNNY PICKUP J120

103) Cylinder capacity

総排気量

1172.0

cm³

104) Type of car construction

車両構造の形式

separate, material of chassis

セパレート、シャシーの材質

XXXX

unitary construction

モノコック

Steel

105) Number of volumes

コンパートメントの数

3

106) Number of places

定員

2

Y. Katayama

YUTAKA KATAYAMA



[Signature]



Make
会社名 NISSAN

Model
型式 3120

No Homol. _____

B-256

JAF公認番号

JB-006

2. DIMENSIONS, WEIGHT / 寸法、重量

202) Overall length
車両の全長 3845 mm $\pm 1\%$

203) Overall width
車両の全巾 1495 mm $\pm 1\%$ Where measured
測定箇所 Axle center

204) Width of bodywork:
車体の巾
a) At front axle
前車軸上の車体の巾 1405 mm $\pm 1\%$
b) At rear axle
後車軸上の車体の巾 1405 mm $\pm 1\%$

206) Wheelbase:
ホイールベース
a) Right
右 2300 mm $\pm 1\%$
b) Left:
左 2300 mm $\pm 1\%$

209) Overhang:
オーバーハング
a) Front:
前 605 mm $\pm 1\%$
b) Rear:
後 940 mm $\pm 1\%$

210) Distance (G) (steering wheel - rear bulkhead)
寸法(G)(ステアリングホイール - リヤバルクヘッド) 650 mm $\pm 1\%$

3. ENGINE / エンジン (In case of rotative engine, see Article 335 on complementary form
(ロータリーエンジンの場合、補助書式第335項参照))

301) Location and position of the engine:
エンジンの位置と向き Front, Longitudinal

303) Cycle
サイクル 4

304) Supercharging yes/no; type
過給 型式 XXXXX
(In case of supercharging, see also Article 334 on complementary form)
(過給の場合、補助書式第334項参照)

305) Number and layout of the cylinders
シリンダーの配列と数 4 In-Line

306) Cooling system
冷却装置 Liquid

307) Cylinder capacity: a) Unitary
気筒容積 1気筒 293.0 cm³
b) Total
合計 1172.0 cm³
c) Maximum total allowed * :
許される最大排気量 1191.0 cm³ *(This indication is not to be considered in Gr.N)
(この表示はグループNには考慮されない)



Make NISSAN Model B120 No Homol. B-256
会社名 型式 JAF公認番号 JB-006

312) Cylinder block material
シリンダーブロックの材質 Cast-iron

313) Sleeves: a) yes/no XXXX c) Type: XXXXX
スリーブ 形式

314) Bore
ボア 73.0 mm

315) Maximum bore allowed 73.6 mm (This indication is not to be considered in Gr N)
許される最大ボア径 (この表示はグループNには考慮されない)

316) Stroke
ストローク 70.0 mm

318) Connecting rod: a) Material Steel b) Bigend type Separate
コネクティングロッド 材質 ビッグエンド形式

c) Interior diameter of the bigend (without bearings) 48.0 mm $\pm 0.1\%$
ビッグエンドの内径 (ベアリングを除く)

d) Length between the axes: 121.5 mm (± 0.1 mm) e) Minimum weight: 430 g
コンロッドの長さ 最低重量

319) Crankshaft: a) Type of manufacture integral
クランクシャフト 製造の形式

b) Material Steel
材質

c) moulded stamped d) Number of bearings 5
鋳造 鍛造 ベアリングの数

e) Type of bearings Plain
ベアリングの形式

f) Diameter of bearings 53.6 mm $\pm 0.2\%$
ベアリングの外径

g) Bearing caps material Cast-iron
ベアリングキャップの材質

h) Minimum weight of the bare crankshaft 10800 g
クランクシャフト単体の最低重量

320) Flywheel: a) Material Cast-iron
フライホイール 材質

b) Minimum weight of the flywheel with starter ring 9500 g
リングギヤ付フライホイールの最低重量

321) Cylinderhead: a) Number of cylinderheads 1 b) Material Aluminum-alloy
シリンダーヘッド シリンダーヘッドの数 材質

323) Fuel feed by carburetor(s): a) Number of carburetors 1
キャブレター方式 キャブレターの数

b) Type Down-draft c) Make and model HITACHI DCH306
形式 会社名と型式



Make NISSAN Model B120 No Homol. B-256
会社名 型式

JAF公認番号 JB-006

- d) Number of mixture passages per carburettor
1 キャブレター出口のパレルの数 2
- e) Maximum diameter of the flange hole of the carburettor exit port
キャブレター出口の最大内径 26 & 30 mm
- f) Diameter of the venturi at the narrowest point
ベンチュリー径 20 & 26 mm

324) Fuel feed by injection:

射方式

a) Manufacturer:

製造者

XXXX

b) Model of injection system:

噴射装置の型式

XXXX

c) Kind of fuel measurement: mechanical electrical hydraulic
燃料制御方式 機械式 電気式 油圧式

c1) Piston pump

ピストンポンプ

yes/no
XXXX

c2) Measurement of air volume

空気量制御

yes/no
XXXX

c3) Measurement of air mass

空気密度制御

yes/no
XXXX

4) Measurement of air speed

空気速度制御

yes/no
XXXX

c5) Measurement of air pressure

空気圧制御

yes/no
XXXX

Which pressure is taken for measurement? XXX bars

d) Effective dimensions of measure position in the throttle area XXXX mm

e) Number of effective fuel outlets

ノズルの数

XXXX

f) Position of injection valves: Inlet manifold Cylinderhead

ノズルの位置

吸気マニホールド

シリンダーヘッド

g) Statement of fuel measuring parts of injection system

噴射装置の燃料制御部品の記述

XXXXX

325) Camshaft:

カムシャフト

a) Number

数

1

b) Location

位置

Cylinder block

c) Driving system

駆動方式

Chain

d) Number of bearings for each shaft

各シャフトのベアリングの数

5

f) Type of valve operation

バルブ作動方式

Push rod

326) Timing:

タイミング

e) Maximum valve lift

最大バルブリフト

Inlet

吸入

9.0

mm

Exhaust

排気

9.0

mm

with clearance

クリアランス

0.35

mm

0.35

mm

327) Inlet:

吸気系

a) Material of the manifold

マニホールドの材質

Aluminum alloy

b) Number of manifold elements

吸気マニホールドエレメントの数

1

c) Number of valves per cylinder

1シリンダー当りのバルブの数

1

d) Maximum diameter of the valves

バルブの最大径

35.0

mm

e) Diameter of the valve stem

バルブステムの径

8.0

mm

f) Length of the valve

バルブの長さ

103.8

mm

g) Type of valve springs

バルブスプリングの形式

Coil



Make
会社名 NISSAN

Model
型式 B120

No Homol.

B-256

JAF公認番号 JB-006

328) Exhaust: a) Material of the manifold

排気系 排気マニホールドの材質 Cast-iron

b) Number of manifold elements

排気マニホールドエレメントの数 1

d) Number of valves per cylinder

1シリンダー当りのバルブの数 1

e) Maximum diameter of the valves

バルブの最大直径 29.0 mm

f) Diameter of the valve stem

バルブステムの径 8.0 mm

g) Length of the valve

バルブの長さ 103.8 mm

h) Type of valve springs

バルブスプリングの形式 Coil

330) Ignition system: a) Type

点火装置 形式 Battery

b) Number of plugs per cylinder

1シリンダー当りのプラグの数 1

c) Number of distributors

ディストリビューターの数 1

333) Lubrication system: a) Type

潤滑装置 形式 Wet sump

b) Number of oil pumps

オイルポンプの数 1

4. FUEL CIRCUIT / 燃料系統

401) Fuel tank: a) Number

燃料タンク 数 1

b) Location

位置 Under the floor

c) Material

材質 Steel plate

d) Maximum capacity

最大容量 37 L

5. ELECTRICAL EQUIPEMENT / 電装部品

501) Battery(ies): a) Number

バッテリー 数 1

6. DRIVE / 駆動系

601) Driving wheels: front rear
駆動輪 前 後

602) Clutch: b) Drive system
クラッチ 作動方式 Mechanical

c) Number of plates

ディスクの数 1



Make
会社名 NISSAN

Model
型式 B120

No Homol. **B-256**

JAF公認番号 JB-006

603) Gear-box: a) Location

ギヤボックス 位置 Attached to Engine

b) <Manual> make

<手動>会社名 NISSAN

c) <Automatic> make

<自動>会社名 XXXX

d) Location of the gearlever

シフトレバーの位置 Floor

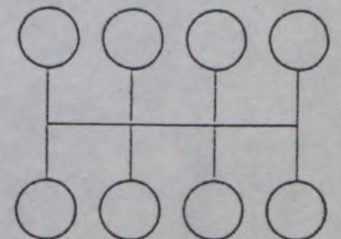
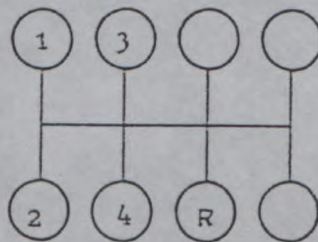
e) Ratios

ギヤ比

	Manual / 手動			Automatic / 自動			Additional G.B./ 追加ギヤボックス		
	ratio 比	number of teeth 歯数	synchro	ratio 比	number of teeth 歯数	synchro	ratio 比	number of teeth 歯数	synchro
1	3.757	$\frac{32}{13}$	X						
2	2.163	$\frac{27}{19}$	X						
3	1.404	$\frac{23}{25}$	X						
4	1.000		X						
5									
R リバース	3.640	$\frac{17}{13} \times \frac{31}{17}$							
Cons- tant.	1.526	$\frac{29}{19}$							

f) Gear change gate

シフトパターン



604) Overdrive: a) Type

オーバードライブ 形式 XXXX

b) Ratio

ギヤ比 XXXX

c) Number of teeth

歯数 XXXX

d) Usable with the following gears

オーバードライブを使用するギヤ XXXX



Make
会社名 NISSAN

Model
型式 B120

No Homol.

B-256

JAF公認番号 JB-006

605) Final drive:

ファイナルドライブ

a) Type of final drive

形式

b) Ratio

ギヤ比

c) Teeth number

歯数

d) Type of differential limitation (if provided)

デフロックの形式(装備されていれば)

Front / 前	Rear / 後
XXXX	Hypoid Gear
XXXX	4.111
XXXX	37/9
XXXX	XXXX

e) Ratio of the transfer box

トランスファー増減速比

XXXX

606) Type of the transmission shaft

トランスミッションシャフトの形式

Propeller shaft with universal joint

7. SUSPENSION / サスペンション

701) Type of suspension: a) Front / 前 McPherson

サスペンション形式

b) rear / 後 Rigid Axle

702) Helicoidal springs: Front: yes~~no~~^{XX}

コイルスプリング

前

Rear: ~~yes~~/no

後

703) Leaf springs: Front: ~~yes~~/no

リーフスプリング

前

Rear: yes/~~no~~

後

704) Torsion bar: Front: ~~yes~~/no

トーションバースプリング

前

Rear: ~~yes~~/no

後

705) Other type of suspension: See photo or drawing on page 15

他形式のサスペンション: ページ15の図と写真参照

XXXX



Make 会社名 NISSAN Model 形式 B120 No Homol. B-256

JAF公認番号 JB-00G

707) Shock Absorbers:

ショックアブソーバー

a) Number per wheel

1 ホイール当りの数

b) Type

形式

c) Working principle

作動原理

Front / 前	Rear / 後
1	1
Telescopic	Telescopic
Hydraulic	Hydraulic

8. RUNNING GEAR: / 走行装置

801) Wheels: a) Diameter Front 前 12 "/ 305 mm Rear 後 12 "/ 305 mm
ホイール リム径

803) Brakes: a) Braking system ブレーキ ブレーキ形式 Hydraulic

b) Number of master cylinders マスターシリンダーの数 TANDEM

b1) Bore ボア 17.5, 17.5 mm

c) Power assisted brakes サーボシステム XXXX/no

c1) Make and type 会社名と形式 XXXX

d) Braking adjuster ブレーキレギュレーター XXXX/no

d1) Location 位置 XXXX

e) Number of cylinders per wheel: 1 ホイール当りのシリンダーの数

e1) Bore ボア

f) Drum brakes: ドラムブレーキ

f1) Interior diameter 内径

f2) Number of shoes per wheel 1 ホイール当りのシューの数

f3) Braking surface 総摩擦面積

f4) Width of the shoes シューの巾

g) Disc brakes: ディスクブレーキ

g1) Number of pads per wheel 1 ホイール当りのパッドの数

g2) Number of calipers per wheel 1 ホイール当りのキャリパーの数

Front / 前	Rear / 後
2	1
20.6 mm	20.6 mm
203.2 mm (± 1.5 mm)	203.2 mm (± 1.5 mm)
2	2
223.43 cm ²	223.43 cm ²
35 mm	35 mm
XXXX	XXXX
XXXX	XXXX



Make
会社名 NISSAN

Model
型式 B120

No Homol **B-256**

JAF公認番号 JB-006

	Front / 前	Rear / 後
g3) Caliper material キャリパーの材質	XXXX	XXXX
g4) Maximum disc thickness 最大ディスク厚さ	XXXX mm	XXXX mm
g5) Exterior diameter of the disc ディスクの外径	XXXX mm (±1mm)	XXXX mm (±1mm)
g6) Exterior diameter of the shoe's rubbing surface パッド摩擦面の外径	XXXX mm	XXXX mm
g7) Interior diameter of the shoe's rubbing surface パッド摩擦面の内径	XXXX mm	XXXX mm
g8) Overall length of the shoes パッドの全長	XXXX mm	XXXX mm
g9) Ventilated disc ベンチレーテッドディスク	yes /no	yes /no
g10) Braking surface per wheel 1ホイール当りのブレーキ摩擦面積	XXXX cm ²	XXXX cm ²

h) Parking brake:

パーキングブレーキ

h2) Location of the lever

レバの位置

Central tunnel

h1) Command system

作動方式

Cable

h3) On which wheels

作動ホイール

Front

前

Rear

後

Rear

804) Steering:

ステアリング

a) Type

形式

Recirculating ball

d) Ratio

比

1 : 13.8

c) Power assisted

パワーステアリング

~~yes~~/no

9. BODYWORK / 車体

901) Interior:

室内

a) Ventilation

換気

yes/~~no~~

b) Heating

ヒーター

yes/~~no~~

f) Sun roof optional

オプションサンルーフ

~~yes~~/no

f1) Type

形式

XXXX

f2) Command system

作動方式

XXXX

g) Opening system for the side windows:

サイドウインド開閉方式

Front:/前

Vertical Manual

Rear:/後

XXXX

902) Exterior:

室外

a) Number of doors

ドアの数

2

b) Rear tailgate

テールゲート

yes/~~no~~

c) Door material:

ドアの材質

Front:/前

Steel

Rear:/後

XXXX



Make

会社名 NISSAN

Model

型式 B120

No Homol.

B-256

JAF公認番号

JB-006

d) Front bonnet material フロントボンネットの材質	Steel
e) Rear bonnet / tailgate material リアボンネット/テールゲートの材質	Steel
f) Bodywork material 車体の材質	Steel
g) Windscreen material フロントラインドの材質	Glass (laminated)
h) Rear window material リアウインドの材質	Glass
i) Rear quarter lights material リアクォーターウインドの材質	XXXXX
k) Side window material サイドウインドの材質	Front/前 Glass Rear/後 XXXX
l) Material of the front bumper フロントバンパーの材質	Steel
m) Material of the rear bumper リアバンパーの材質	Steel

COMPLEMENTARY INFORMATION

補足項目

605 b) 4.625 , 4.875

605 c) 37/8 , 39/8

321 e) Angle between intake valves and exhaust valves 0 degree.



Make
会社名 NISSAN

Model
型式 B120

No Homol. **B-256**

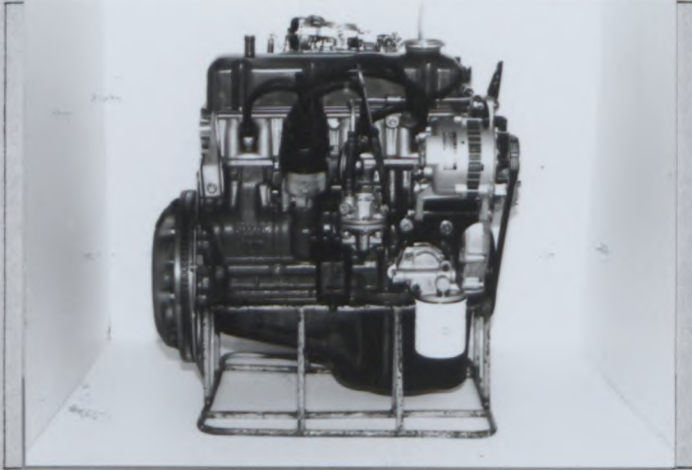
JAF公認番号 **J B-006**

PHOTOS / 写真

Engine / エンジン

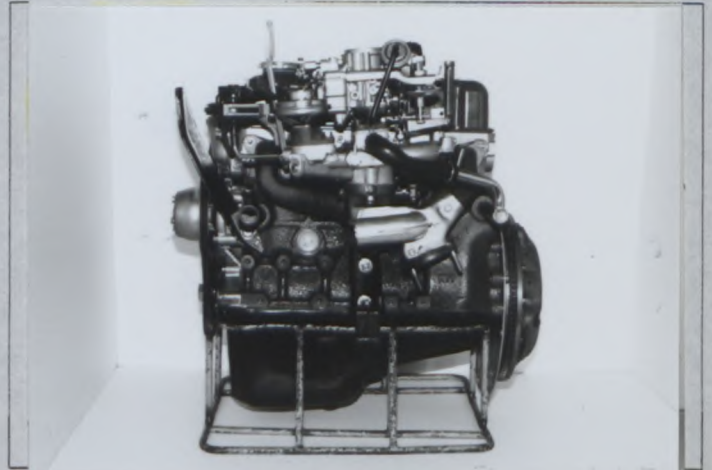
C) Right hand view of dismantled engine

車両から取外したエンジンの右側面



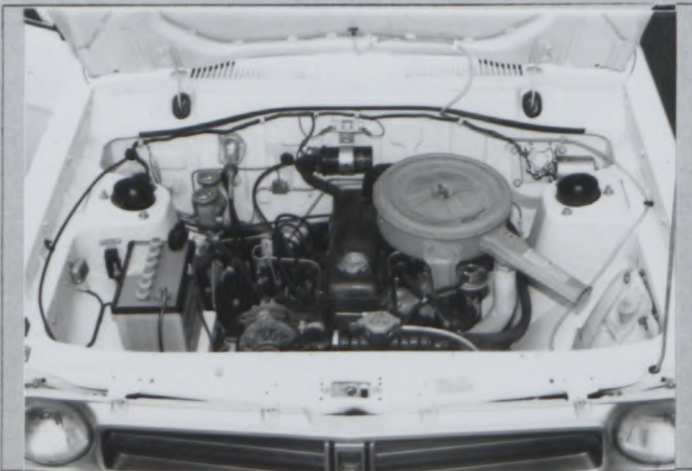
D) Left hand view of dismantled engine

車両から取外したエンジンの左側面



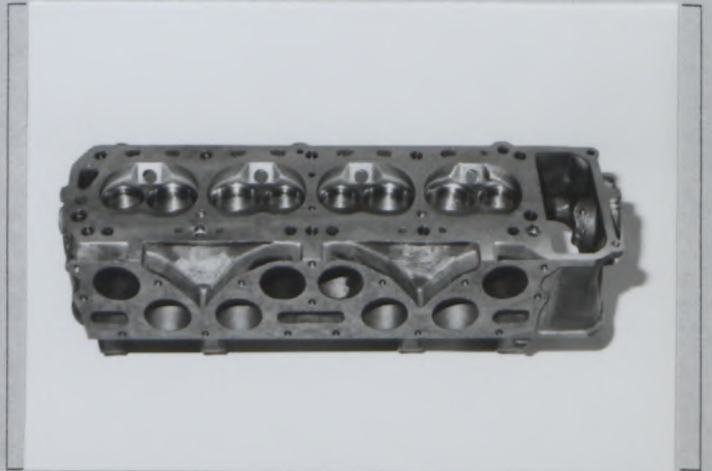
E) Engine in its compartment

車両に取付けたエンジン



F) Bare cylinderhead

シリンダーヘッド単体



Make
会社名 NISSAN

Model
型式 B120

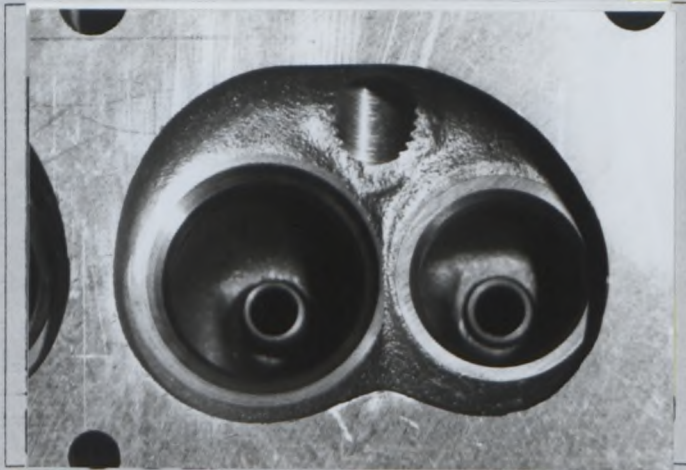
No Homol.

B-256

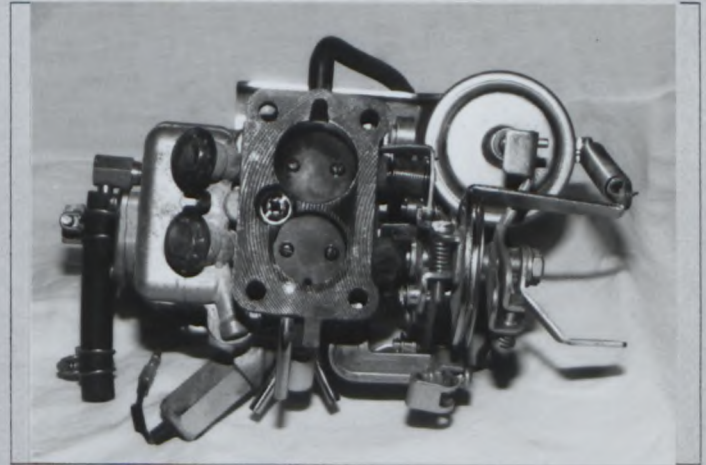
JAF公認番号

JB-006

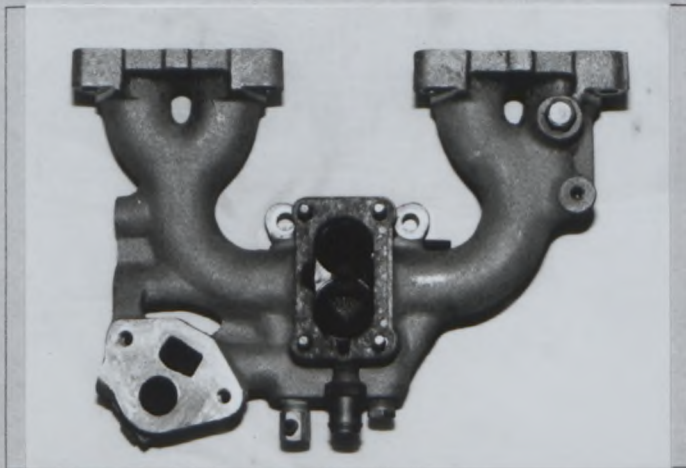
G) Combustion chamber
燃焼室



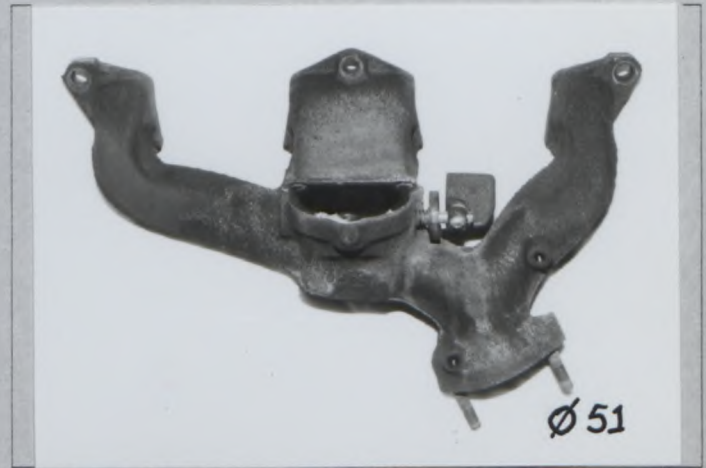
H) Carburetor(s) or injection system
キャブレターまたは噴射装置



I) Inlet manifold
インテークマニホールド

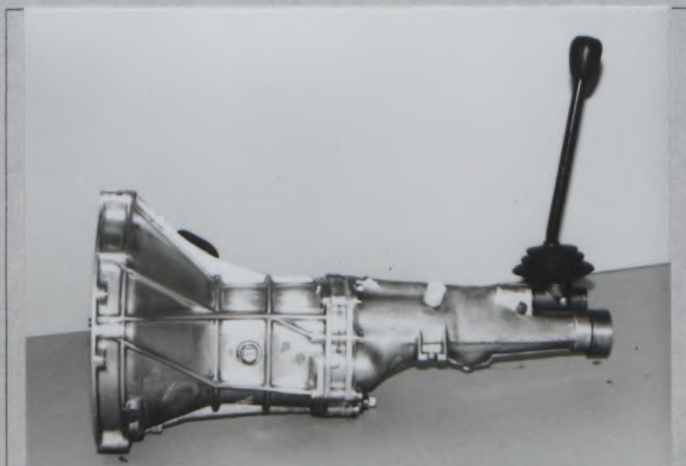


J) Exhaust manifold
エキゾーストマニホールド



Transmission / トランスミッション

S) Gearbox casing and clutch bellhousing
ギヤボックスケースとクラッチハウジング



Make
会社名

NISSAN

Model
型式

B120

No Homol.

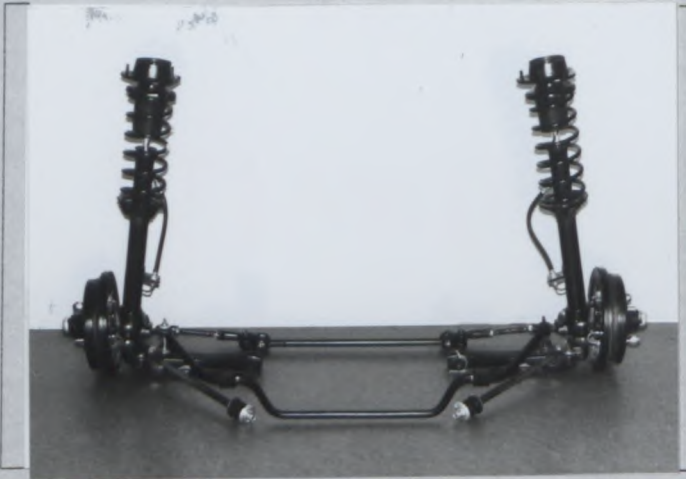
B-256

JAF公認番号

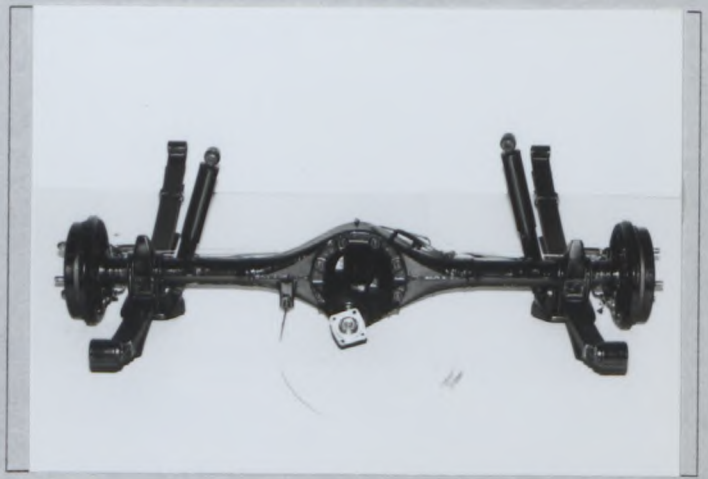
J B-006

Suspension / サスペンション

T) Complete dismantled front running gear
車両から取外したフロント走行装置一式



U) Complete dismantled rear running gear
車両から取外したリヤ走行装置一式



Running gear / 走行装置

V) Front brakes
フロントブレーキ



W) Rear brakes
リヤブレーキ



Bodywork / 車体

X) Dashboard
ダッシュボード



Y) Sunroof
サンルーフ



DRAWINGS / 図解

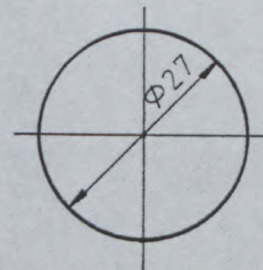
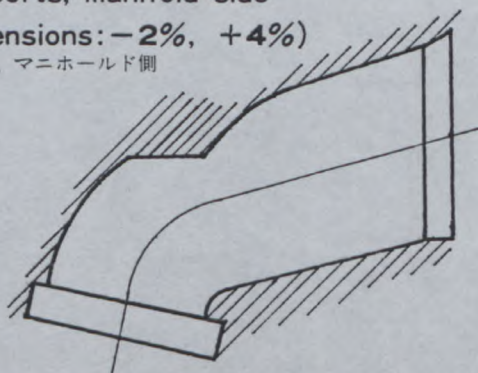
Engine / エンジン

I Cylinderhead inlet ports, manifold side

(tolerances on dimensions: -2%, +4%)

シリンダーインテークポート、マニホールド側

(寸法公差: -2%+4%)

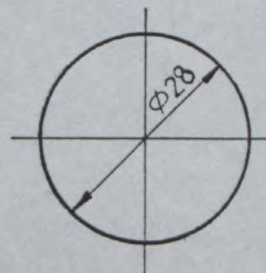
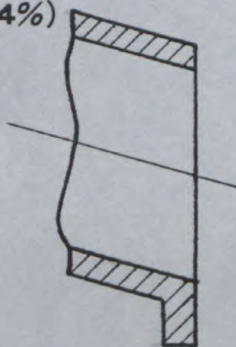


II Inlet manifold ports, cylinderhead side

(tolerances on dimensions: -2%, +4%)

インテークマニホールドポート、シリンダーヘッド側

(寸法公差: -2%+4%)



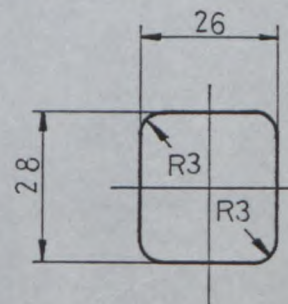
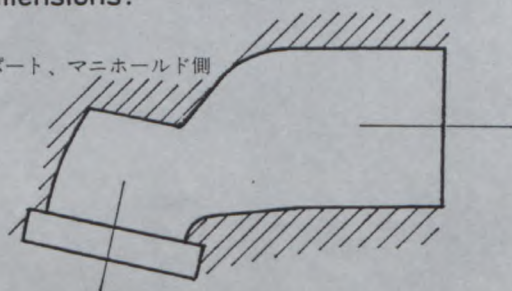
III Cylinderhead exhaust ports, manifold side

(tolerances on dimensions:

-2%, +4%)

シリンダーヘッドエキゾーストポート、マニホールド側

(寸法公差: -2%+4%)



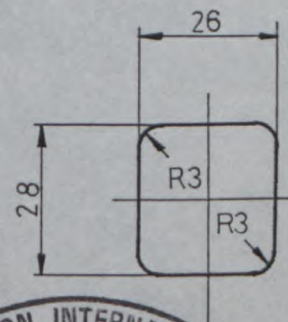
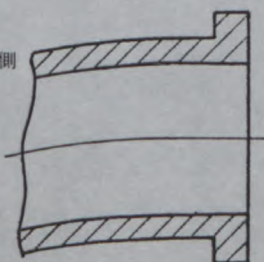
IV Exhaust manifold ports, cylinderhead side

(tolerances on dimensions:

-2%, +4%)

エキゾーストマニホールドポート、シリンダーヘッド側

(寸法公差: -2%+4%)



Make NISSAN Model B120 No Homol. B-256
会社名 型式

Suspension / サスペンション JAF公認番号 JB-006

XV Suspension system according to article 705 or replacing photos T and U.
項目705に従いまた写真TとUの代りとしてのサスペンション装置
XXXX





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE

FISA Homologation No

B-256



JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

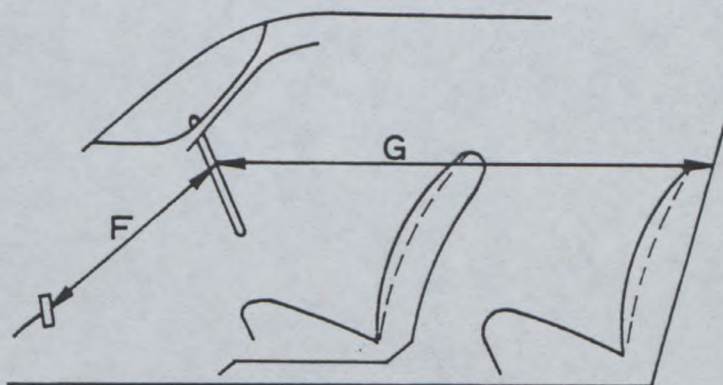
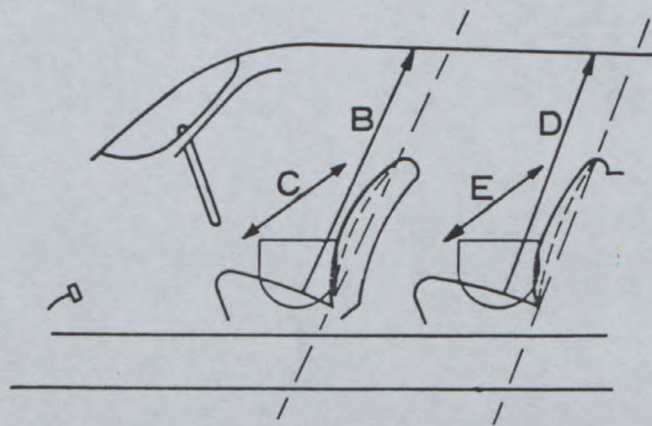
JAF 公認番号 **J B-006**

Group **A/B**
グループ

Make NISSAN MOTOR CO., LTD. Model B120
会社名 型式

Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations.

車両公認規則で定義された室内寸法



- B (Height above front seats) 880 mm
(前座席上部の高さ)
- C (Width at front seats) 1200 mm
(前座席の巾)
- D (Height above rear seats) _____ mm
(後座席上部の高さ)
- E (Width at rear seats) _____ mm
(後座席の巾)
- F (Steering wheel — brake pedal) 650 mm
(ステアリングホイール — ブレーキペダル)
- G (Steering wheel — rear bulkhead) 650 mm
(ステアリングホイール — 後部バルクヘッド)
- H $F+G=$ 1300 mm





FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE
JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION
社団法人 日本自動車連盟

FISA Homologation No

B-256

Extension No

01-01ER

JAF公認番号 JB-006 *ER*
発効年月日 昭和 61年 4月 30日

FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION
FISA公認追加書式

- ES Sporting evolution of the type / スポーツ進化
- ET Normal evolution of the type / 形式の正常進化
- VF Supply variant / 供給変型
- VO Option variant / オプション変型
- ER Erratum / 誤記訂正

Homologation valid as from - 1 JUL. 1986 in group B
公認発行日 FISAグループ

Manufacturer NISSAN MOTOR CO., LTD. Model and type DATSUN SUNNY PICKUP (B120)
製造者 型式と形式

Page or ext. ページまたは補足	Art. 項目	Description 記述
Page 11	Photo F	<p><u>Bare cylinderhead</u></p> <p>The photo below replaces with the photo F of the basic homologation form page 11.</p> <div data-bbox="539 1339 1225 1809" data-label="Image"> </div>





FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE
JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION
社団法人 日本自動車連盟

FISA Homologation No

B-256

Extension No

02/02 ER

JAF 公認番号 JB-006 ER^{2/2}
発効年月日 1987年 2月28日

FORM OF EXTENSION TO THE OFFICIAL FISA HOMOLOGATION

FISA 公認追加書式

- ES Sporting evolution of the type / スポーツ進化
- ET Normal evolution of the type / 形式の正常進化
- VF Supply variant / 供給変型
- VO Option variant / オプション変型
- ER Erratum / 誤記訂正

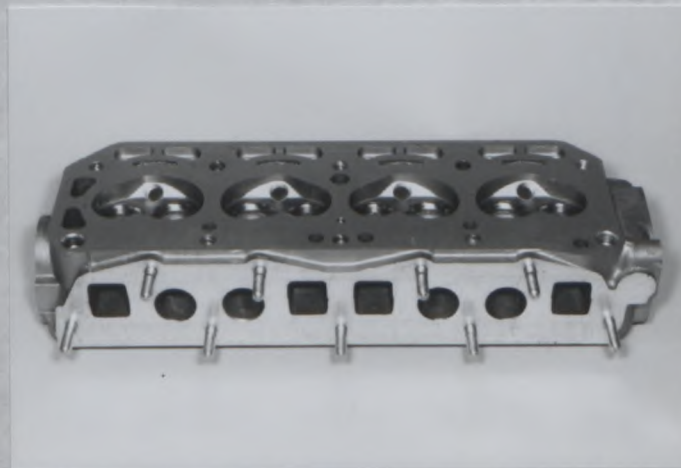
Homologation valid as from 01 AVR. 1987 in group B
公認発行日 FISA グループ

Manufacturer NISSAN MOTOR CO., LTD. Model and type DATSUN SUNNY PICKUP (B120)
製造者 型式と形式



Page or ext. ページまたは補足	Art. 項目	Description 記述
--------------------------	------------	-------------------

Page 11 Photo F Bare cylinderhead

The photo below replaces with the photo F of the basic homologation form page 11.



02 / 02 ER

Page or ext. ページまたは補足	Art. 項目	Description 記述
Page 12	Photo I	<p><u>Inlet manifold</u></p> <p>The photo below replaces with the photo I of the basic homologation form page 12.</p> 
	Photo J	<p><u>Exhaust manifold</u></p> <p>The photo below replaces with the photo J of the basic homologation form page 12.</p> 

Ø51





FEDERATION INTERNATIONALE DU SPORT AUTOMOBILE



JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

PRODUCTION CERTIFICATE

生産証明書

B-256

Manufacturer
製造者 NISSAN MOTOR CO., LTD.

Date
年月日 11th, Oct, 1983

Car Model
型式 B120

Type or commercial designation
タイプまたは通称名 DATSUN SUNNY PICKUP

Homologation No.
車両公認No.

Nature of the extension
追加公認の種類

	Month/year 月/年	Number 生産数
1	Sep/1983	1066
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
TOTAL		1066

I hereby certify that the production indicated opposite concerns cars which are entirely completed, identical and in conformity with the recognition form submitted for the said model.

右に記載された生産は、完全に完成され、また同一型式車両であり、当該型式について提出された公認書に完全に一致していることをここに証明いたします。

Signature
署名 *Masayuki Saito*
MASAYUKI SAITO

Position
所属役職 GENERAL MANAGER
PRODUCTION CONTROL DEPARTMENT
NISSAN MOTOR CO., LTD.

Remarks:
注

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION (JAF)

Yutaka Katayama
YUTAKA KATAYAMA