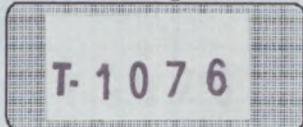




FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

FIA Homologation No



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

Groupe
Group T1
ケル-ブ°

JAF公認番号 FT-054

JAF発効年月日 1995年10月31日

FICHE D' HOMOLOGATION CONFORME A L' ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL
HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE
国際スポーツ法典付則J項(及びJAF国内競技車両規則)に従った公認書式

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from
FIA発効年月日

01 JAN. 1996

A) Voiture vue de 3/4 avant
Car seen from 3/4 front
3/4から見える車体全体



B) Voiture vue de 3/4 arrière
Car seen from 3/4 rear
3/4から見える車体全体



1. GENERALITES / GENERAL / 一般項目

101. Constructeur
Manufacturer
製造会社名

NISSAN MOTOR CO., LTD

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type
Commercial name(s) - model and type
通称名 - 形式とタイプ

TERRANO (LR50)

103. Cylindrée

Cylinder capacity 3274

総排気量

Cylindrée corrigée

cm3 Corrected cylinder capacity

修正総排気量

XXXX

×

XXXX

=

XXXX

cm3

104. Mode de construction
Type of car construction
車両構造の形式:

a) Mode :
Type :
形式:

séparée
separate
トコト

monocoque
unitary construction
モノコック

b) matériau du châssis / coque
material of chassis / bodyshell
シャーシ/車体の材質

Steel

105. Nombre de volumes
Number of volumes
コクピット/バゲージ

2

106. Nombre de places
Number of places
定員

5



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs:

8 bis rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque / Make / 会社名: NISSAN
 Modèle / Model / 型式: LR50
 FIA Homologation No: T-1076

JAF公認番号: FT-054

2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT / 寸法, 重量

201. Poids minimum Minimum weight 車両最低重量	1664	kg		
202. Longueur hors-tout Overall length 車両全長	4530	mm ± 1%		
203. Largeur hors-tout Overall width 車両全幅 Endroit de mesure Where measured 測定箇所	1840	mm ± 1%	Where measured 216mm rearward of the front axle center	
204. Largeur de carrosserie Width of bodywork 車体の幅	a) A la hauteur de l'axe avant At front axle 前輪軸上の車体幅	1835	mm ± 1%	
	b) A la hauteur de l'axe arrière At rear axle 後輪軸上の車体幅	1835	mm ± 1%	
206. Empattement Wheelbase ホイールベース	2700	mm ± 1%		
207. Voie maximum Maximum track トレッド	a) Avant Front 前	1500	mm	
	b) Arrière Rear 後	1505	mm	
209. Porte à faux Overhang オーバーハング	a) Avant Front 前	785	mm ± 1%	
	b) Arrière Rear 後	1045	mm ± 1%	
210. Distance "G" (volant-paroi de séparation arrière) Distance "G" (steering wheel-rear bulkhead) 寸法"G" (ステアリングホイール - リヤバウルト)		1650		



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris
 Services Administratifs :
 8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

3. MOTEUR/ENGINE/エンジン

(en cas de moteur rotatif, voir Art.335 sur fiche additionnelle)
(in case of rotative engine, see Art.335 on additional form)

(ロータリーエンジンの場合、補助書式第335項参照)

301. Emplacement et position du moteur

Location and position of the engine
エンジンの位置と向き

Front, Longitudinal axle slant 5.5°, Angle of slant 0° right from left

302. Nombre de supports

Number of supports

3

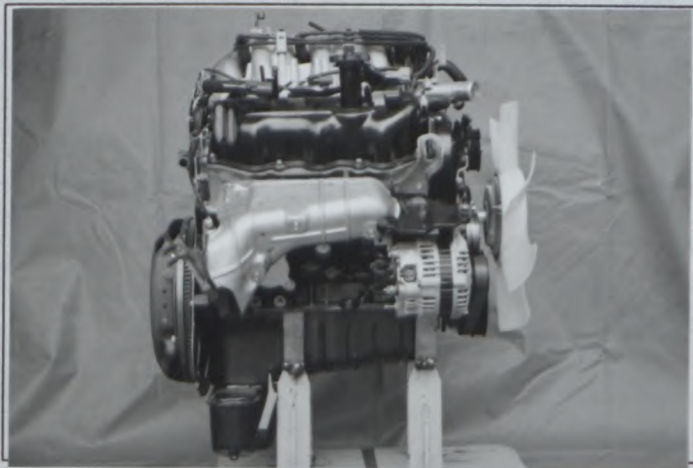
303. Cycle

Cycle

4 (Otto)

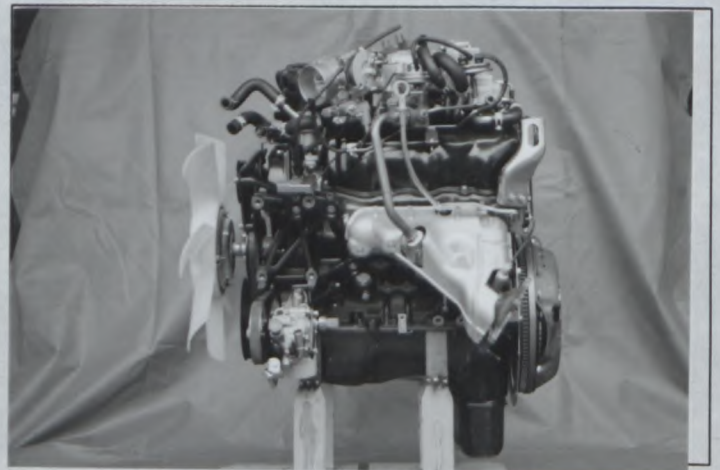
C) Profil droit du moteur déposé

Right hand view of dismounted engine
車両から取り外したエンジンの右側面



D) Profil gauche du moteur déposé

Left hand view of dismounted engine
車両から取り外したエンジンの左側面



E) Moteur dans son compartiment

Engine in its compartment
車両に取り付けたエンジン



304. Suralimentation
Supercharging

過給

あり	non
なし	no
存	無

(en cas de suralimentation, voir Art.334 sur fiche additionnelle)
(in case of supercharging, see Art.334 on additional form)

(過給の場合、追加書式第334項参照)

Type et nombre de compresseurs
Type and number of compressors

コンプレッサの型式と数

XXXX



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

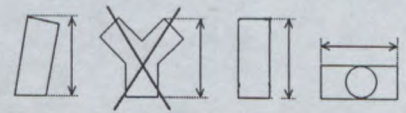
Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

JAF公認番号 FT-054

305. Nombre et disposition des cylindres
 Number and layout of cylinders V6, Type 60°
シリンダー配列と数
306. Mode de refroidissement
 Type of cooling system Liquid
冷却装置
307. Cylindrée
 Cylinder capacity
気筒容量
- | | | | | | |
|-------------------------------|-------|-----------------|--------------------------|------|-----------------|
| a) Unitaire
Unitary
1気筒 | 545.5 | cm ³ | b) Totale
Total
合計 | 3274 | cm ³ |
|-------------------------------|-------|-----------------|--------------------------|------|-----------------|
308. Volume minimum total d'une chambre de combustion
 Total minimum volume of a combustion chamber 69.1 cm³
燃焼室の最低総容量
309. Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse
 Minimum volume of a combustion chamber in the cylinder head 53.5 cm³
シリンダーヘッド内燃焼室の最低容量
310. Rapport volumétrique maximum (par rapport à l'unité)
 Maximum compression ratio (in relation with the unit) 8.9 :1
最大圧縮比

311. Hauteur minimum de bloc-cylindres
 Minimum height of the cylinder block 234.7 mm
シリンダーブロックの最低高
312. Matériau du bloc - cylindre
 Cylinder block material Cast-iron
シリンダーブロックの材質



313. Chemises : Sleeves :
スリーブ
- | | | | | | | | |
|----|---|---------------------------------------|-----------------------------|------|----|---|---|
| a) | <input checked="" type="checkbox"/> oui / yes / 有 | <input type="checkbox"/> non / no / 無 | b) Matériau / Material / 材質 | XXXX | c) | <input checked="" type="checkbox"/> humides / wet / 濡 | <input type="checkbox"/> sèches / dry / 乾 |
|----|---|---------------------------------------|-----------------------------|------|----|---|---|

314. Alésage / Bore 91.5 mm
ホア
316. Course / Stroke 83.0 mm
ストローク
317. Piston / Piston
ストローク
- | | | | |
|---|-----------------|--|---------------------|
| a) Matériau / Material / 材質 | Aluminium alloy | | |
| b) Nombre de segments / Number of rings / リングの数 | 3 | c) Poids minimum / Minimum weight / 最低重量 | 488 g |
| d) Distance de la médiane de l'axe au sommet du piston / Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crown / ピン中心からピストン頂点までの距離 | 32 | | ±0.1mm |
| e) Distance (±) entre le sommet du piston au PMH et le plan de joint du bloc cylindre / Distance (±) between the top of the piston at TDC and the gasket plane of the cylinder block / 上死点にあるピストン頂点とシリンダーブロック平面との間隔 | 0 | | ±0.15mm |
| f) Volume de l'évidement du piston / Piston groove volume / ピストン凹部容積 | 7.5 | | ±0.5cm ³ |

AA) Piston / Piston
車両から取り外したピストン



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE
 8, place de la Concorde, 75008 Paris
 Services Administratifs :
 8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

318. Bielle : a) Matériau Steel b) Type de la tête de bielle Separate
 Connecting rod : Material Steel Big end type Separate
コネクティングロッド : 材質 Steel ビッグエンド形式
 c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets) 53.0 mm
 Interior diameter of the big end (without shell bearings) 53.0 mm
ビッグエンドの内径(ベアリングを除く)
 d) Longueur entre axes 154.2 ± 0.1 mm e) Poids minimum 692 g
 Length between the axes 154.2 ± 0.1 mm Minimum weight 692 g
コネクティングロッドの長さ 最低重量

319. vilebrequin a) Type de construction Integral
 Crankshaft Type of manufacture Integral
クランクシャフト 製造の形式
 b) Matériau Steel c)

coulé cast 鋳造	foré forged 鍛造
---------------------	----------------------

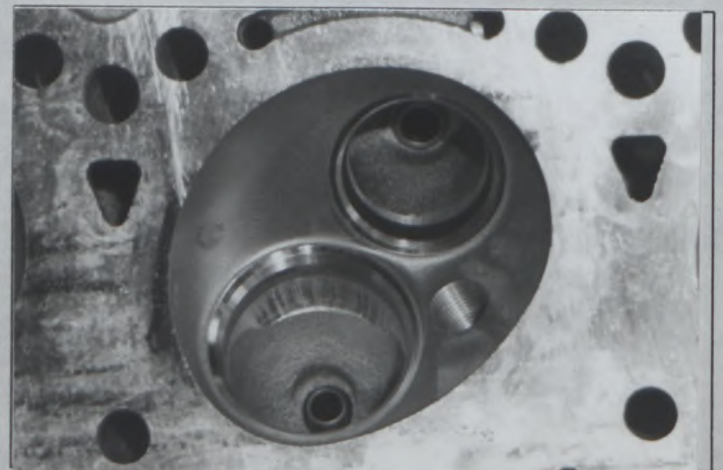
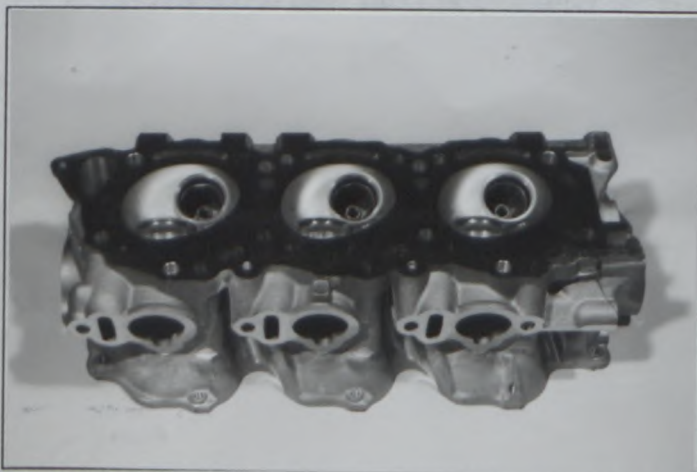
 d) Nombre de paliers 4
 Material Steel Number of bearings 4
材質 ベアリングの数
 e) Type de paliers Plain f) Diamètre des paliers 61.0 mm
 Type of bearings Plain Diameter of bearings 61.0 mm
ベアリングの形式 ベアリングの外径
 g) Matériau des chapeaux de paliers Cast-iron h) Poids minimum du vilebrequin nu 15,578 g
 Bearing caps material Cast-iron Minimum weight of bare crankshaft 15,578 g
ベアリングキャップの材質 クランクシャフト単体の最低重量
 i) Diamètre maximum des manetons 50.0 mm
 Maximum diameter of crank pins 50.0 mm
コネクティングロッドビッグエンド取付部最大外径

320. Volant moteur / Flywheel / フライホイール

	Boîte manuelle / Manual gearbox <small>マニュアルギアボックス</small>	Boîte automatique / Automatic gearbox <small>オートマチックギアボックス</small>
a) Matériau / Material / 材質	<u>Cast-iron</u>	<u>XXXX</u>
b) Poids minimum avec couronne de démarreur Minimum weight with starter ring <small>リング付きフライホイールの最低重量</small>	<u>10,786</u> g	<u>XXXX</u> g
Utilisable uniquement avec boîte de vitesses automatique Only usable with an automatic gearbox <small>オートマチックギアボックスの使用のみ</small>		

321. Culasse : a) Nombre 2 b) Matériau Aluminum alloy
 Cylinder head : Number 2 Material Aluminum alloy
シリンダーヘッド 材質
 c) Hauteur minimum 107.0 mm d) Endroit de la mesure Front top of cylinderhead to bottom of cylinderhead
 Minimum height 107.0 mm Where measured Front top of cylinderhead to bottom of cylinderhead
最低高さ 測定位置
 e) Angle entre soupape d'admission et la verticale 25°
 Angle between intake valve and vertical 25°
インテークバルブと垂直線間の角度
 f) Angle entre soupape d'échappement et la verticale 25°
 Angle between exhaust valve and vertical 25°
エキゾーストバルブと垂直線間の角度

- F) Culasse nue G) Chambre de combustion
 Bare cylinderhead Combustion chamber
シリンダーヘッド単体 燃焼室



322. Epaisseur du joint de culasse serré 1.2 ± 0.2 mm
 Thickness of tightened cylinderhead gasket 1.2 ± 0.2 mm
圧縮されたヘッドギasketの厚さ



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

9 bis rue Bussy d'Anglas 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No
T-1076

JAF公認番号 FT-054

323. Alimentation par carburateur :
Fuel feed by carburettor :
キャブレター方式 :
- b) Type
Type XXXX
形式
 - d) Nombre de passages de gaz par carburateur
Number of mixture passages per carburettor XXXX
キャブレター当たりの混合気通過口の数
 - e) Diamètre maximum de la sortie de gaz du carburateur
Maximum diameter of the carburettor mixture exit port XXXX mm
キャブレター出口の最大内径
 - f) Diamètre du diffuseur au point d'étranglement maximum
Diameter of the venturi at the narrowest point XXXX ±0.25mm
ベンチュリ径

324. Alimentation par injection :
Fuel feed by injection :
噴射方式
- a) Marque
Make HITACHI
会社名
 - b) Modèle
Model BOSCH =L-Jetronic
型式

mécanique mechanical 機械式	électronique electronic 電気式	hydraulique hydraulic 油圧式
--	---	---

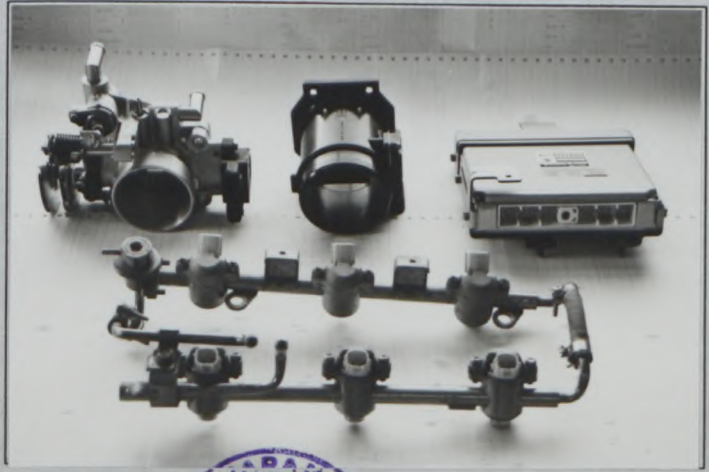
- c) Mode de dosage du carburant :
Kind of fuel measurement :
燃料制御方式 :
- d) Dimensions du conduit d'admission au niveau du papillon ou de la guillotine
Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location 60.0 ±0.25mm
スロットルまたはスライドバルブのインテークパイプ寸法
- e) Nombre de sorties effectives de carburant
Number of effective fuel outlets 6
ノズルの数

- f) Position des injecteurs
Position of injectors
ノズルの位置
- f1)

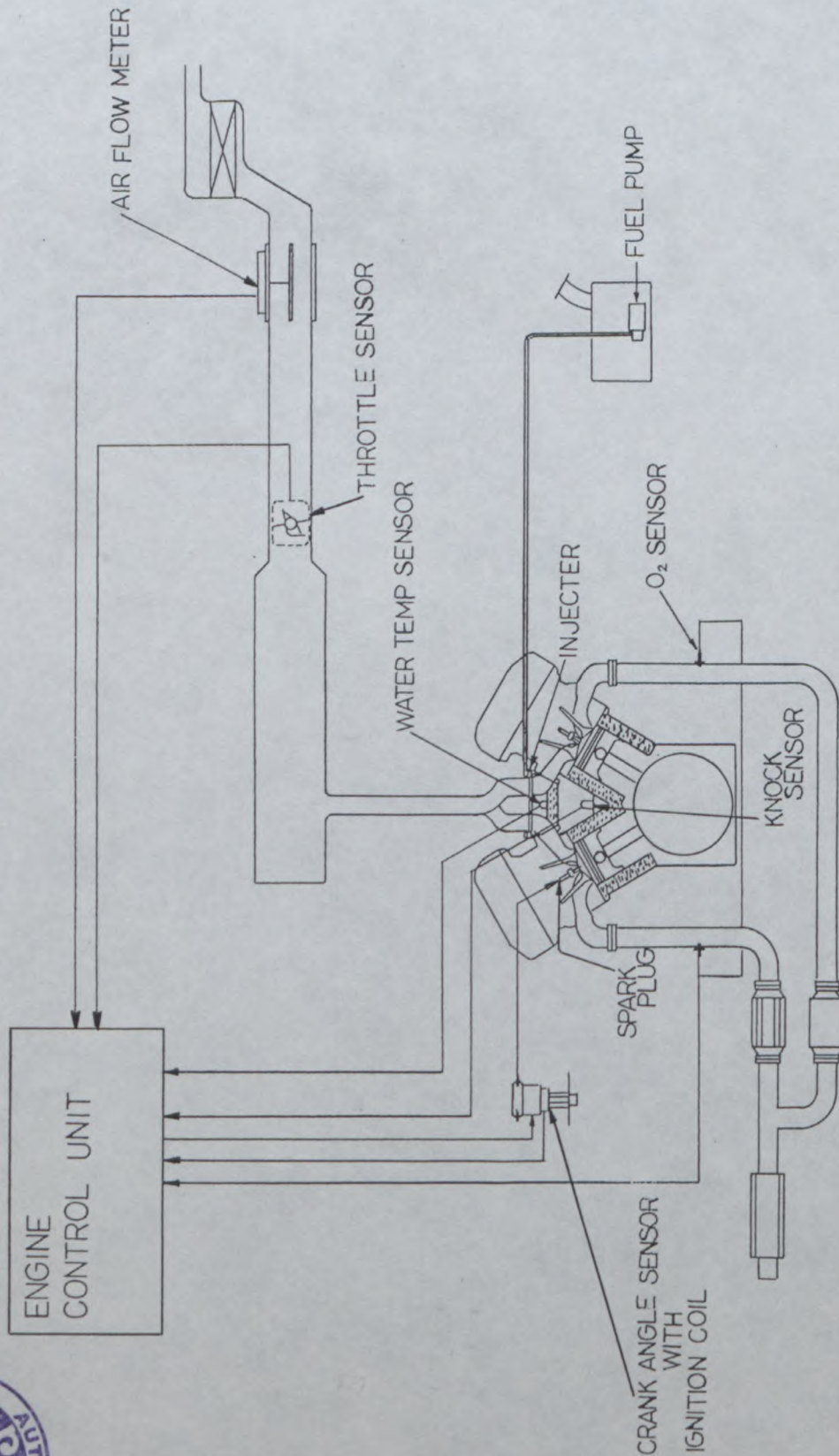
Collecteur Manifold マニホールド	Cylindre Cylinder head シリンダーヘッド
----------------------------------	---------------------------------------

- g) Capteurs du système d'injection
Sensors of injection system
噴射装置のセンサー
 - h) Actionneurs du système d'injection
Actuators of injection system
噴射装置のアクチュエーター
- Air flow meter , Throttle sensor ,
Temperature sensor, O₂ sensor ,
Crank angle sensor
- Injector, Fuel pressure regulator,
Engine control unit

H) Carburateur(s) ou système d'injection
Carburettor(s) or injection system
キャブレターまたは噴射装置



XIV) LOCALISATION DES CAPTEURS ET ACTIONNEURS / LOCATION OF SENSORS AND ACTUATORS / センサーとアクチュエータの位置



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

9 bis rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

325. Arbre à cames :

Camshaft :

カムシャフト :

a) Nombre
Number
数

2

b) Emplacement
Location
位置

Top (OHC)

c) Système d'entraînement
Drive system
駆動方式

Timing belt

d) Nombre de paliers par arbre
Number of bearings per shaft
1シャフト当たりのベアリングの数

4

e) Diamètre des paliers
Diameter of bearings
ベアリング直径

47.0 mm

f) Système de commande de soupapes
Type of valve operation
バレー作動方式

Roker arm

g) Dimensions de la came
Cam dimensions
カム諸元

Admission

A= 33.0 ±0.1mm

Intake 吸気系

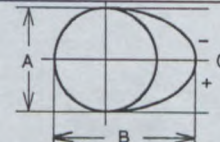
B= 39.3 ±0.1mm

Echappement

A= 33.0 ±0.1mm

Exhaust 排気系

B= 39.0 ±0.1mm



326. Distribution
Timing

タイミンク

a) Jeu théorique de distribution
Theoretical clearance for valve timing
理論バレータイミンク

admission
intake 吸気系

0 mm

échappement
exhaust 排気系

0 mm

d) Levée de came en mm (arbre démonté)
Cam lift in mm (dismounted camshaft)

(dessin / drawing Art. 325)

ADMISSION / INTAKE / 吸気系				ECHAPPEMENT / EXHAUSTE / 排気系			
Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (±0.2mm) Lift in mm (±0.2mm)	Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (±0.2mm) Lift in mm (±0.2mm)	Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (±0.2mm) Lift in mm (±0.2mm)	Angle de rotation en degrés Rotation angle in degrees	Levée en mm (±0.2mm) Lift in mm (±0.2mm)
0	6.3	0	6.3	0	6.0	0	6.0
-5	6.3	+5	6.3	-5	6.0	+5	6.0
-10	6.1	+10	6.1	-10	5.8	+10	5.8
-15	5.8	+15	5.8	-15	5.5	+15	5.5
-30	4.1	+30	4.1	-30	3.9	+30	4.0
-45	1.4	+45	1.5	-45	1.4	+45	1.7
-60	0.1	+60	0.2	-60	0	+60	0.1
-75	0	+75	0	-75	0	+75	0
-90	0	+90	0	-90	0	+90	0
-105	0	+105	0	-105	0	+105	0
-120	0	+120	0	-120	0	+120	0
-135	0	+135	0	-135	0	+135	0
-150	0	+150	0	-150	0	+150	0

Un décalage de l'ensemble des mesures de ±2 degrés est accepté.
A shift of ±2 degrees of the whole measurement is accepted.

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :

R bis rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

e) Levée maximum des soupapes
Maximum valve lift

最大バレー

Admission / Intake / 吸気系 10.0 ±0.2mm

Echappement / Exhaust / 排気系 10.0 ±0.2mm

avec jeu selon Art. 326. a
with clearance according to Art. 326. a

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

327. Admission :

Intake :

吸気系 :

a) Matériau du collecteur

Material of manifold

マニホークの材質

Aluminium alloy

b) Nombre d'éléments du collecteur

Number of manifold elements

吸気マニホーク要素の数

2

c) Nombre de soupapes par cylindre

Number of valves per cylinder

1シリンダ-当たりのバルブの数

1

d) Diamètre maximum de soupape

Maximum diameter of the valve

バルブの最大径

42.0

mm

e) Diamètre de tige de soupape dans guide

Diameter of the valve stem in guide

バルブ位置のバルブステム径

7 ±0.2mm

f) Longueur de soupape

Valve length

バルブの長さ

125.6

±1.5mm

g) Type des ressorts de soupape

Type of valve springs

バルブスプリングの形式

Coil springs

h) Nombre de ressorts par soupape

Number of springs per valve

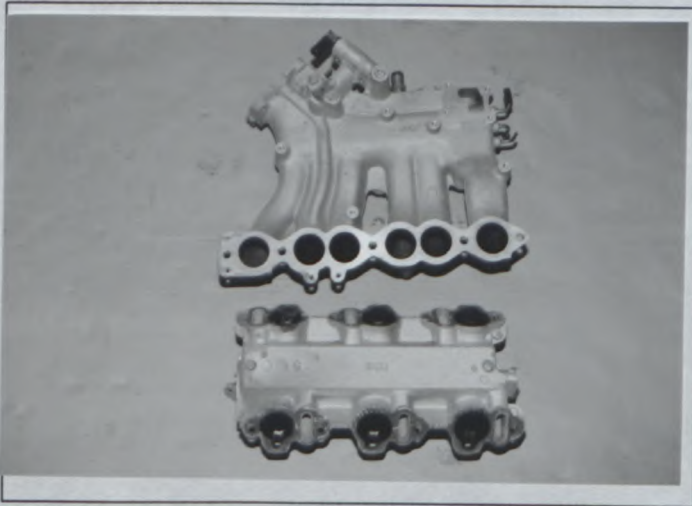
1バルブ当たりのスプリング数

2

I) Collecteur d'admission

intake manifold

吸気マニホーク



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

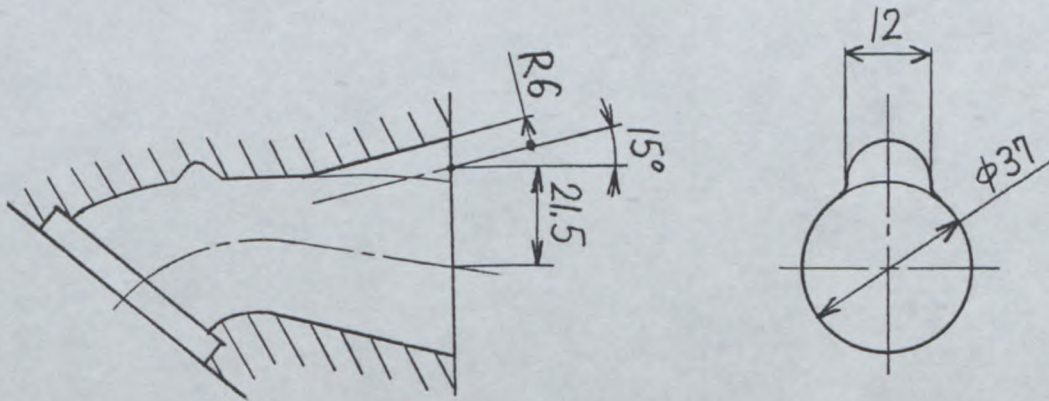
Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

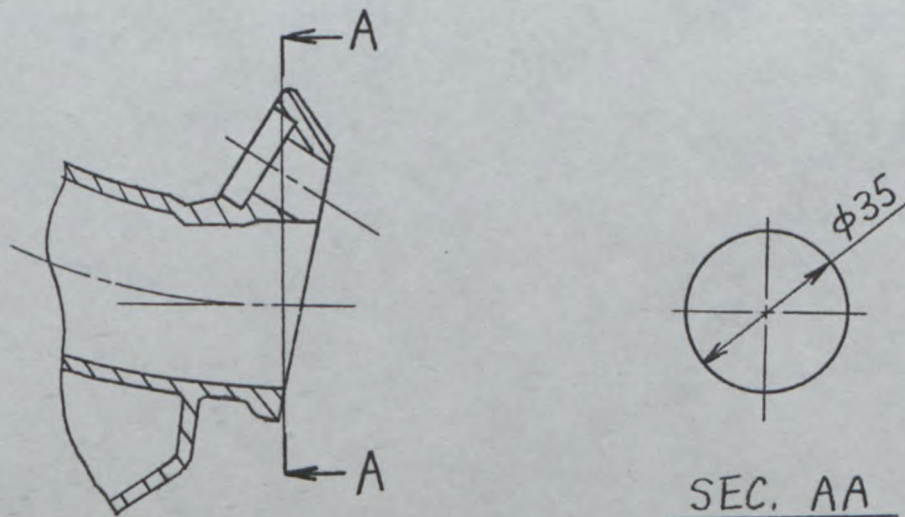
Dessins des orifices du moteur - tolérances sur les dimensions : -2% , +4%
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2% , +4%

エンジンポートの図解 - 寸法公差 : -2% , +4%

I) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side / シリンダヘッド, マニホ側



II) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side / マニホ, シリンダヘッド側



SEC. AA

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

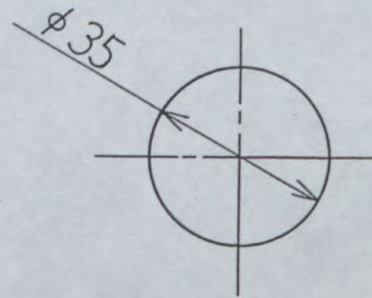
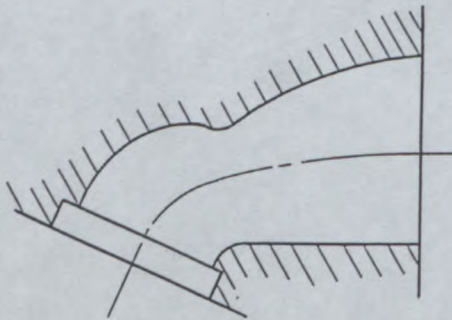


Dessins des orifices du moteur - tolérances sur les dimensions : -2% , +4%

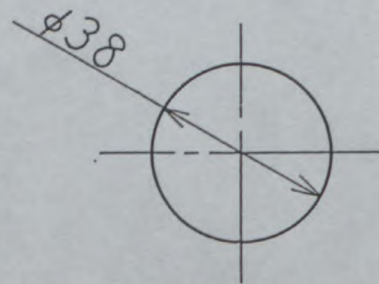
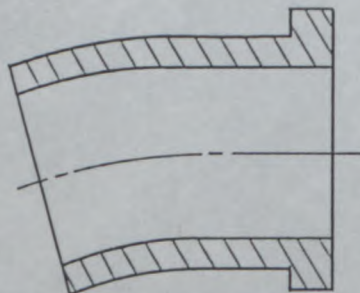
Drawings of engine ports - tolerances on dimensions : -2% , +4%

エンジン-ポートの図解 - 寸法公差 : -2% , +4%

III) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side / シリンダ-ヘッド, マニホ-ヘッド側



IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side / マニホ-ヘッド, シリンダ-ヘッド側



ニ
ス
サ
ン
ナ
シ
ン
タ
ー
モ
ト
ー
リ
ン
ダ
ー
ヘ
ッ
ド
マ
ニ
ホ
ー
ヘ
ッ
ド
側



FÉDÉRATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

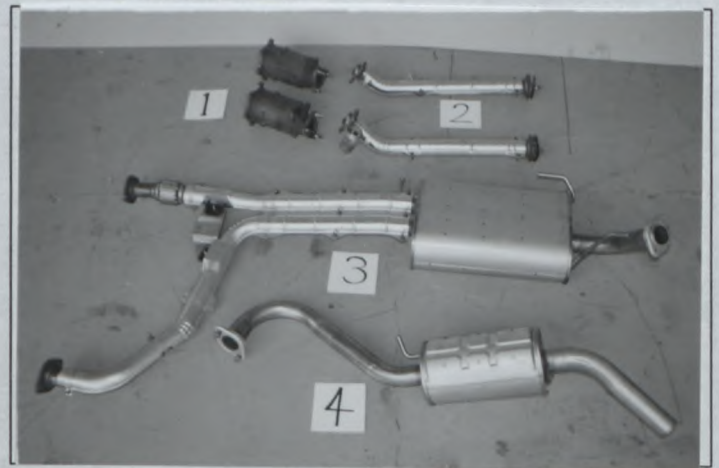
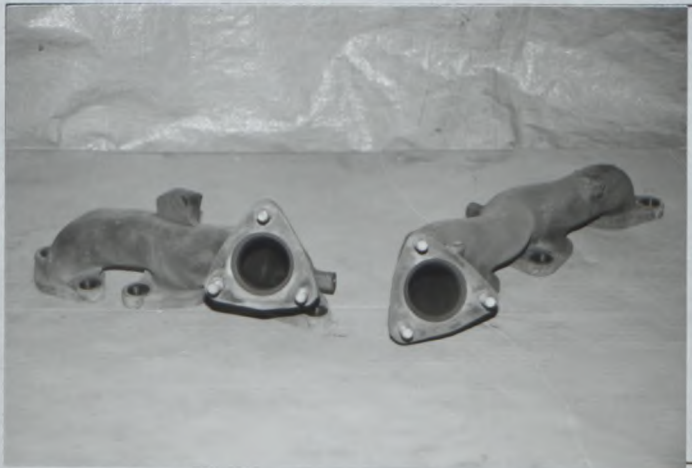
8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

JAF公認番号 FT-054

328. Echappement : Exhaust : 排気系 :
- a) Matériau du collecteur Material of manifold Cast-iron
- b) Nombre d'éléments du collecteur Number of manifold elements 2
- c) Dimensions intérieures de sortie collecteur Internal dimensions of manifold exit 114.6 mm
- d) Nombre de soupapes par cylindre Number of valves per cylinder 1
- e) Diamètre maximum de soupape Maximum diameter of the valve 35.2 mm
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide Diameter of the valve stem in guide 8.0 ±0.2mm
- g) Longueur de soupape Valve length 124.5 ±1.5mm
- h) Type des ressorts de soupape Type of valve springs Coil springs
- i) Nombre de ressorts par soupape Number of springs per valve 2
- p) Diamètre de tuyauterie entre collecteur et premier silencieux Diameter of pipe between manifold and first silencer 45 mm ±5%
- J) Collecteur d'échappement Exhaust manifold
- BB) Echappement complet Complete exhaust system 排気管全体又は排気系統全体



329. Système anti-pollution Anti pollution system 公害防止対策装置
- a)

oui	有り
yes	有
有	無
- b) Description Description 装置の方式 Catalytic post-combustion

330. Système d'allumage : Ignition system : 点火装置 :
- a) Type Type 方式 Transistorized, mapped
- b) Nombre de bougies par cylindre Number of plugs per cylinder 1
- c) Nombre de distributeurs Number of distributors 1
- d) Nombre de bobines Number of coils 1

332. Ventilateur de refroidissement : Cooling fan : クーリングファン
- a) Nombre Number 数 1
- b) Diamètre de l'hélice Diameter of the screw 717の外径 450 mm
- c) Matériau de l'hélice Material of the screw 717の材質 Polypropylene
- d) Nombre de pales Number of blades 717ブレードの数 7
- e) Type d'entraînement Type of drive 駆動方式 Mechanical coupling
- f) Ventilateur débrayable Automatic cut in 自動停止装置

oui	有り
yes	有
有	無

333. Système de lubrification : Lubrication system : 潤滑装置 :
- a) Type Type 形式 Wet sump
- b) Nombre de pompes à huile Number of oil pumps 1447の数 1
- c) Capacité totale Total capacity 1447総容量 3.7 l
- d) Refroidisseur(s) d'huile Oil cooler(s) 1447-

oui	有り
yes	有
有	無

XXXX
- e) Emplacement du(des) refroidisseur(s) Location of the cooler(s) 1447-の位置 XXXX
- f) Type du(des) refroidisseur(s) Type of the cooler(s) 1447-の形式 XXXX

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis rue Boissy d'Anglas 75008 Paris

5. EQUIPEMENT ELECTRIQUE/ELECTRICAL EQUIPMENT/電装部品

501. Batteries Batteries 電池
 a) Nombre Number 数 1 b) Tension Tension 電圧 12 volts
 c) Emplacement Location 位置 In the engine compartment
502. Génératrice(s) Generator(s) 発電機
 a) Nombre Number 数 1 b) Type Type 形式 Alternator
 c) Système d'entraînement Drive system 駆動系統 V belt
 d) Puissance nominale Nominal power 発電能力 1080 watts
503. Phares escamotables Retractable headlights 折りたたみヘッドライト
 a)

oui	non
yes	no
有	無

 b) Système de commande Control system 駆動方式 XXXX

6. TRANSMISSION/POWER TRAIN/駆動系

601. Roues motrices Driven wheels 駆動輪
 avant front 前

oui	non
yes	no
有	無

 arrière rear 後

oui	non
yes	no
有	無
602. Embrayage Clutch クラッチ
 a) Type Type 形式 Dry
 b) Système de commande Control system 制御方式 Hydraulic c) Nombre de disques Number of plates ディスクの数 1
 d) Diamètre du(des) disque(s) Diameter of the plate(s) ディスクの直径 250 ±2mm
603. Boîte de vitesses Gearbox キックボックス
 a) Emplacement Location 位置 Attached to engine in the engine compartment
 b) Marque "manuelle" "Manual" make "マニユエル"会社名 NISSAN c) Marque "automatique" "Automatic" make "オートマチック"会社名 XXXX
 d) Type et emplacement de commande Type and location of control 制御の形式と位置 Mechanical ; On the floor



Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

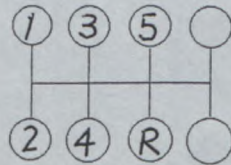
FT-054

e) Rapports
Ratios
ギア比

	Manuelle/Manual/マニュアル			
	nombre de dents number of teeth 歯数	rapport ratio 比	constant	synchro
1	32 / 13	3.580	X	X
2	30 / 21	2.077	X	X
3	29 / 31	1.360	X	X
4		1.000		X
5	24 / 43	0.811	X	X
6				
AR/R リバース	30 / 12	3.636	X	X
Constante Constant	32 / 22	1.454		

	Automatique/Automatic/オートマチック		
	nombre de dents number of teeth 歯数	rapport ratio 比	synchro
1	XXXX	XXXX	
2	XXXX	XXXX	
3	XXXX	XXXX	
4	XXXX	XXXX	
5	XXXX	XXXX	
AR/R リバース	XXXX	XXXX	

f) Grille de vitesses
Gear change gate
シフトパターン



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

g) Type de lubrification
Type of lubrication
潤滑形式

Splashing

h) Refroidisseur d'huile
Oil cooler
オイルクーラー

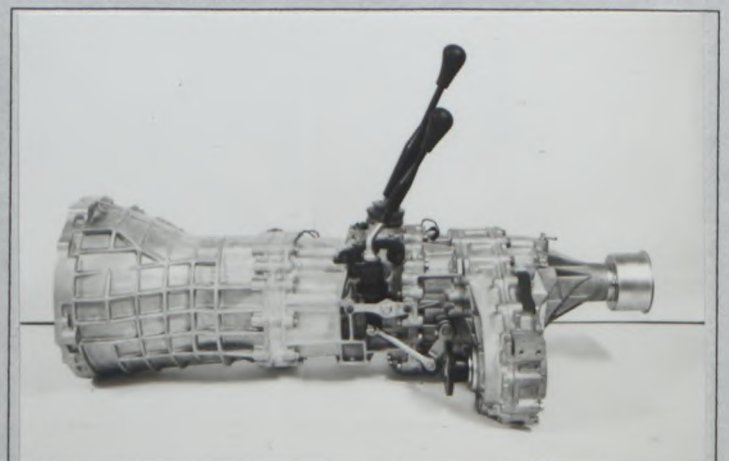
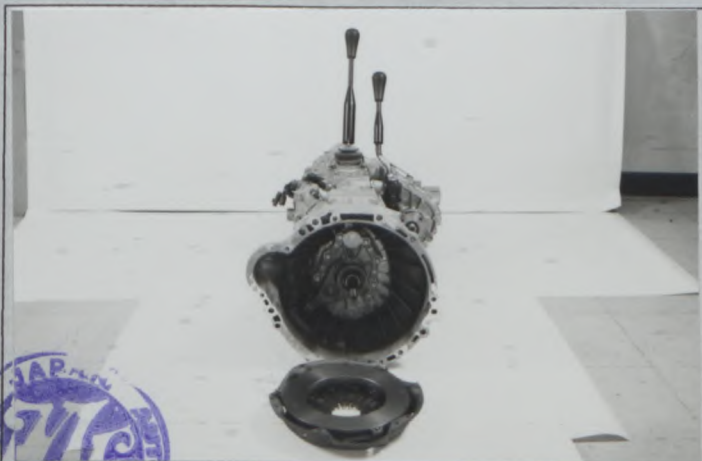
あり	non
yes	no
有	無

Type
Type
形式

XXXX

CC) Embrayage
Clutch
クラッチ機構とクラッチハウジング

S) Carter de boîte de vitesses et cloche d'embrayage
Gearbox casing and clutch bell housing
ギアボックスケースとクラッチハウジング



Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T.1076

JAF公認番号

FT-054

604. Boîte de transfert/différentiel central
Transfer box/central differential

トランスファー/センター

a) Rapports
Ratios

High : 1.000
Low : 2.020

b) Nombres de dents
Numbers of teeth

High : ----, Low : $\frac{38}{29} \times \frac{37}{24}$

c) Système de commande de boîte de transfert
Control system of transfer box

XXXX

d) Type de différentiel central
Type of central differential

XXXX

e) Répartition du couple :
Torque distribution :

e1) Avant
Front

50 %

Arrière
Rear

50 %

e2) Nombre de dents :
Number of teeth :

$\frac{41}{41}$

f) Type de limitation de différentiel central
Type of central differential limitation

XXXX

605. Couple final
Final drive

ファイナルドライブ

a) Type de couple final
Type of final drive

ファイナルドライブの形式

b) Rapport
Ratio

ギア比

c) Nombre de dents
Number of teeth

歯数

d) Type de limitation de différentiel
Type of differential limitation

LSDの形式

e) Type de lubrification
Type of lubrication

潤滑形式

f) Refroidisseur d'huile
Oil cooler

オイルクーラー

Type
Type
形式

	Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後												
a) Type de couple final Type of final drive	Hypoid gear	Hypoid gear												
b) Rapport Ratio	4.636	4.636												
c) Nombre de dents Number of teeth	51 / 11	51 / 11												
d) Type de limitation de différentiel Type of differential limitation	XXXX	Friction plates type												
e) Type de lubrification Type of lubrication	Splashing	Splashing												
f) Refroidisseur d'huile Oil cooler	<table border="1"> <tr> <td>あり</td> <td>non</td> </tr> <tr> <td>yes</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>存</td> <td>無</td> </tr> </table>	あり	non	yes	no	存	無	<table border="1"> <tr> <td>あり</td> <td>non</td> </tr> <tr> <td>yes</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>存</td> <td>無</td> </tr> </table>	あり	non	yes	no	存	無
あり	non													
yes	no													
存	無													
あり	non													
yes	no													
存	無													
Type Type 形式	XXXX	XXXX												



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

606. Arbres :
Shafts :

a) Type des arbres longitudinaux
Type of longitudinal shafts

Universal joints

b) Matériau des arbres longitudinaux
Material of longitudinal shafts

Steel

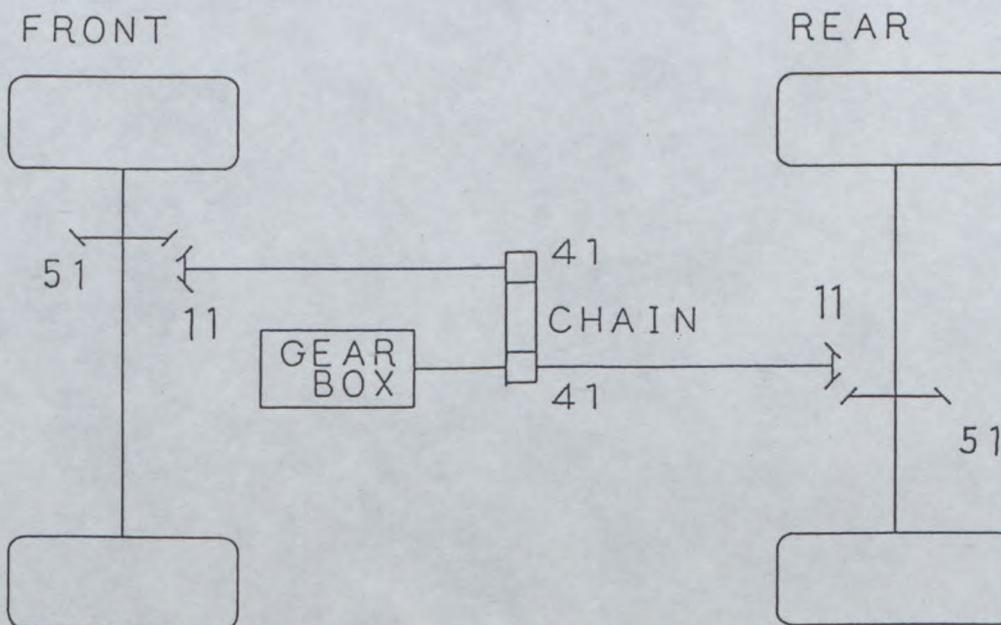
c) Type des demi-arbres transversaux
Type of transversal half-shafts

Constant velocity joints

d) Matériau des demi-arbres transversaux
Material of transversal half-shafts

Steel

X II) CHAÎNE CINÉMATIQUE (4 roues motrices) / KINEMATIC TRAIN (4 wheel drive) / 駆動系の図解(4輪駆動)



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

7. SUSPENSION / SUSPENSION / サスペンション

701. Généralités
General
全般

a) Type de suspension
Type of suspension
サスペンション形式

702. Ressorts hélicoïdaux
Helicoidal springs
コイルスプリング

a) Matériau
Material
材質

703. Ressorts à lames
Leaf springs
リーフスプリング

a) Matériau de lame maîtresse
Material of main leaf
メインリーフの材質

Matériau de 2ème lame
Material of 2nd leaf
2番目のリーフの材質

Matériau de 3ème lame
Material of 3rd leaf
3番目のリーフの材質

Matériau de 4ème lame
Material of 4th leaf
4番目のリーフの材質

Matériau de 5ème lame
Material of 5th leaf
5番目のリーフの材質

Matériau de lame auxiliaire
Material of auxiliary leaf
補助リーフの材質

704. Barres de torsion
Torsion bars
トーションバー

a) Matériau
Material
材質

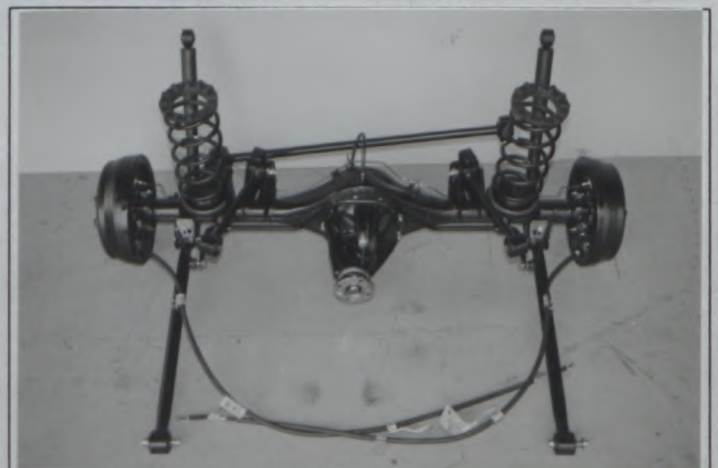
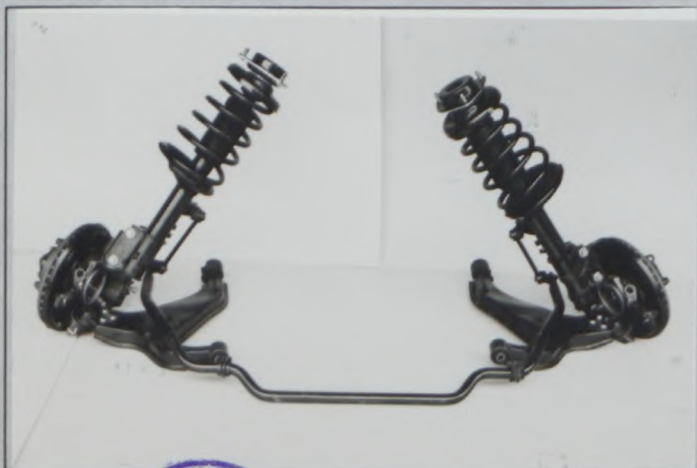
705. Autre type de suspension :
Other type of suspension :
他形式のサスペンション :

T) Train avant complet déposé
Complete dismantled front axle
取り外したフロントアキス一式

Voir description sur fiche additionnelle
See description on additional form
追加資料の記述を参照

U) Train arrière complet déposé
Complete dismantled rear axle
取り外したリアアキス一式

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後				
Independent / Macpherson	Rigid axle with coil springs				
<table border="1"> <tr> <td>oui yes 有</td> <td>非 無</td> </tr> </table>	oui yes 有	非 無	<table border="1"> <tr> <td>oui yes 有</td> <td>非 無</td> </tr> </table>	oui yes 有	非 無
oui yes 有	非 無				
oui yes 有	非 無				
Steel	Steel				
<table border="1"> <tr> <td>oui yes 有</td> <td>non no 無</td> </tr> </table>	oui yes 有	non no 無	<table border="1"> <tr> <td>oui yes 有</td> <td>non no 無</td> </tr> </table>	oui yes 有	non no 無
oui yes 有	non no 無				
oui yes 有	non no 無				
XXXX	XXXX				
XXXX	XXXX				
XXXX	XXXX				
XXXX	XXXX				
XXXX	XXXX				
XXXX	XXXX				
<table border="1"> <tr> <td>oui yes 有</td> <td>non no 無</td> </tr> </table>	oui yes 有	non no 無	<table border="1"> <tr> <td>oui yes 有</td> <td>non no 無</td> </tr> </table>	oui yes 有	non no 無
oui yes 有	non no 無				
oui yes 有	non no 無				
XXXX	XXXX				



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis rue Boissy d'Anglas 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No



JAF公認番号

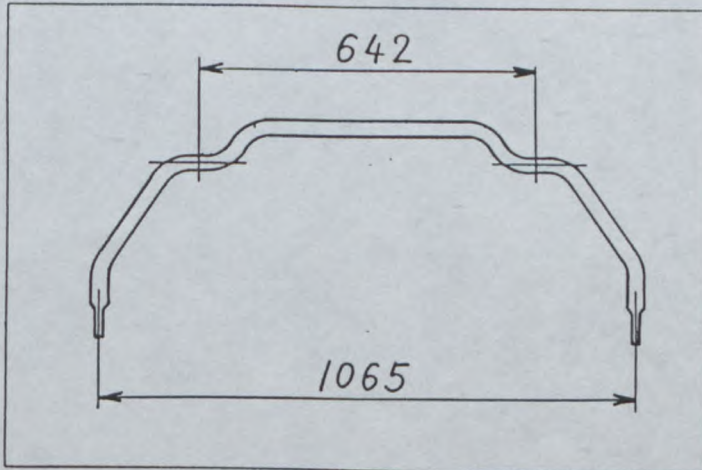
FT-054

706. Stabilisateur
Stabiliser

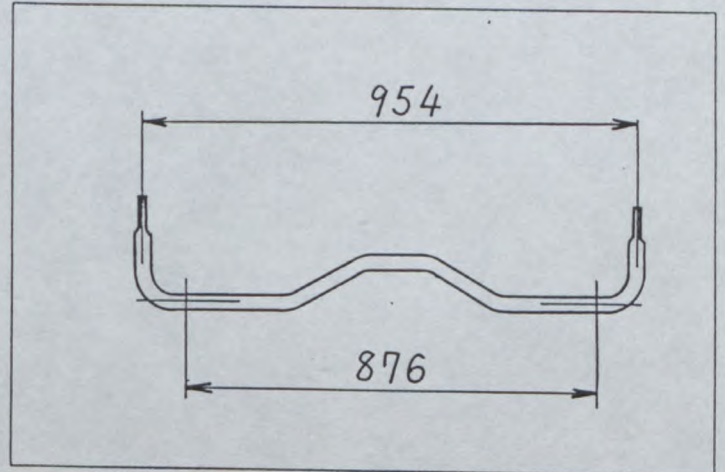
- シャイバー
a) Longueur efficace
Effective length
有効な振られ部分長さ
b) Diamètre efficace
Effective diameter
有効な振られ部分直径
c) Matériau
Material
材質

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
642 mm ±1%	876 mm ±1%
27 mm	15 mm
Steel	Steel

XI) Dessin ou photo du stabilisateur avant
Drawing or photo of front stabiliser
前側の図面または写真



XI) Dessin ou photo du stabilisateur arrière
Drawing or photo of rear stabiliser
後側の図面または写真



707. Amortisseurs :
Shock absorbers :

- ショックアブソーバー :
a) Nombre par roue
Number per wheel
1車1本当たりの数
b) Type
Type
形式

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
1	1
Telescopic	Telescopic



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR / 走行装置

801. Roues
Wheels
タイヤ

	Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後	Secours / Spare / タイヤ
a) Diamètre Diameter タイヤ径	15"	15"	15"
	381 mm	381 mm	381 mm
b) Largeur Width タイヤ幅	7"	7"	7"
	177.8 mm	177.8 mm	177.8 mm

802. Emplacement de la roue de secours
Location of the spare wheel
タイヤの位置

Under the luggage floor

EE) Roue de secours dans son emplacement
Spare wheel in its location
所定場所にあるタイヤ



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

803. Freins
Brakes

a) Système de freinage
Braking system

Double, hydraulic

b) Nombre de maître-cylindres
Number of master cylinders Tandem
マスタシリンダ-の数

b1) Alésages
Bores 25.4 mm / 25.4 mm
ボア

c) Servo-frein
Servo-brakes
サーボシステム

oui	<input checked="" type="checkbox"/>
yes	<input checked="" type="checkbox"/>
有	<input checked="" type="checkbox"/>

c1) Marque et type
Make and type Make : JKC
会社名と形式 Type : Vacuum

d) Régulateur de freinage
Braking regulator
ブレーキ調整器

oui	<input checked="" type="checkbox"/>
yes	<input checked="" type="checkbox"/>
有	<input checked="" type="checkbox"/>

d1) Emplacement
Location On the rear axle case
位置

e) Nombre de cylindres par roue
Number of cylinders per wheel
1ホイ-ル当たりのシリンダ-の数

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
2	1
e1) Alésage Bore 44.5 mm ボア	20.6 mm
f) Freins à tambours : Drum brakes : ドラムブレーキ :	
f1) Diamètre intérieur Internal diameter XXXX ± 1.5 mm 内径	295 ± 1.5 mm
f2) Nombre de garnitures par roue Number of linings per wheel XXXX	2
f3) Longueur développée des garnitures Developed length of linings XXXX ± 1.5 mm シ-ョ-の長さ	296 ± 1.5 mm
f4) Largeur des garnitures Width of the linings XXXX ± 1 mm シ-ョ-の幅	50 ± 1 mm
g) Freins à disques : Disc brakes : ディスクブレーキ :	
g1) Nombre de plaquettes par roue Number of pads per wheel 2	XXXX
g2) Nombre d'étriers par roue Number of calipers per wheel 1	XXXX
g3) Matériau des étriers Caliper material Cast-iron	XXXX
g4) Epaisseur du disque neuf Thickness of new disc 28.0 ± 1 mm 新品ディスクの厚さ	XXXX ± 1 mm
g5) Diamètre extérieur du disque External diameter of the disc 283 ± 1.5 mm ディスクの外径	XXXX ± 1.5 mm
g6) Diamètre extérieur de frottement des plaquettes External diameter of pads' rubbing surface 280.8 ± 1.5 mm パッド摩擦面の外径	XXXX ± 1.5 mm
g7) Diamètre intérieur de frottement des plaquettes Internal diameter of pads' rubbing surface 175.8 ± 1.5 mm パッド摩擦面の内径	XXXX ± 1.5 mm
g8) Longueur hors-tout des plaquettes Overall length of the pads 132 ± 1.5 mm パッド摩擦面の外径	XXXX ± 1.5 mm
g9) Disques ventilés Ventilated discs ベンチレーテッドディスク	

oui	<input checked="" type="checkbox"/>
yes	<input checked="" type="checkbox"/>
有	<input checked="" type="checkbox"/>

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
oui	oui
yes	yes
有	有



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissv d'Anglas 75000 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

h) Frein de stationnement :
Parking brake :
パーキングブレーキ :

h1) Système de commande
Control system
作動方式

Cable

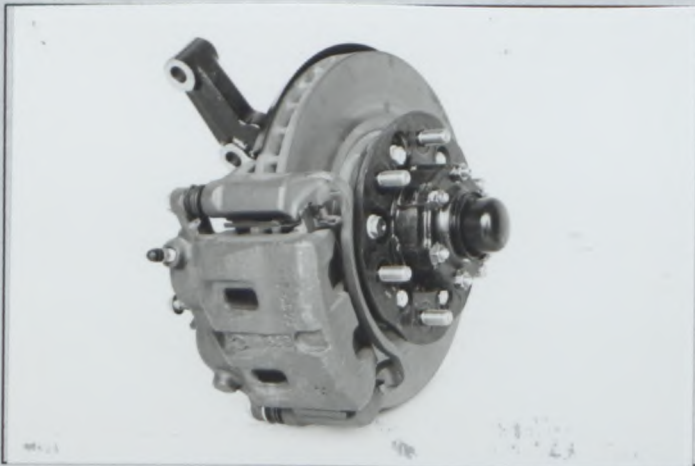
h2) Emplacement de commande
Location of lever
レバーの位置

Center tunnel

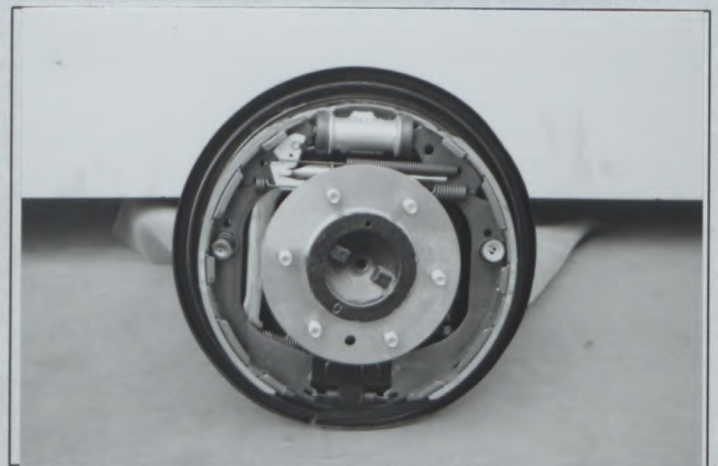
h3) Effet sur roues
On which wheels
作動ホイール

Avant Front 前	Arrière Rear 後
---------------------	----------------------

V) Frein avant
Front brake
フロントブレーキ



W) Frein arrière
Rear brake
リアブレーキ



804. Direction
Steering

ステアリング

a) Type
Type
形式

b) Servo-assistance
Power assisted
パワーステアリング

Type
Type
形式

Avant / Front / 前		Arrière / Rear / 後	
Rack and Pinion		XXXX	
oui yes 有	NON 無 無	NON 無 有	NON 無 無
Hydraulic		XXXX	



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

9. CARROSSERIE / BODYWORK / 車体

901. Intérieur
Interior
室内

a) Ventilation
Ventilation
換気

oui yes 有	NON 無
-----------------	----------

b) Chauffage
Heating
ヒーター

oui yes 有	NON 無
-----------------	----------

c) Climatisation
Air conditioning
エアコン

oui yes 有	NON 無
-----------------	----------

d) Sièges
Seats
座席

d1) Type des sièges arrière
Type of rear seats
後部座席の形式

Separate

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
oui yes 有	oui yes 有
NON 無	NON 無

d2) Appuie-tête
Headrest
ヘッドレスト

d4) Siège arrière rabattable
Rear seat can be folded
後部座席が折りたためるか

oui yes 有	NON 無
-----------------	----------

e) Plage arrière
Rear ledge
後部棚

NON 無	non no 無
----------	----------------

e1) Matériau
Material
材質

XXXX

f) Toit ouvrant optionnel
Optional sun roof
オプションサンルーフ

oui yes 有	NON 無
-----------------	----------

f1) Type
Type
形式

Sliding and rising

f2) Système de commande
Control system
制御方式

Electrical

g) Système d'ouverture des vitres latérales
Opening system for side windows
サイドウィンドウ開閉方式

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
Electric	Electric

X) Tableau de bord
Dashboard
ダッシュボード



Y) Toit ouvrant
Sunroof
サンルーフ



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

902. Extérieur :
Exterior :
室外 :

a) Nombre de portes
Number of doors
ドアの数

4

b) Hayon
Tailgate
テールゲート

oui	<input checked="" type="checkbox"/>
yes	<input checked="" type="checkbox"/>
有	<input checked="" type="checkbox"/>

c) Matériau des portières
Door material
ドアの材質

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
Steel	Steel

d) Matériau du capot avant
Front bonnet material
フロントボンネットの材質

Steel

e) Matériau du capot arrière / hayon
Rear bonnet / tailgate material
リアボンネット / テールゲートの材質

Steel, safety glass,
polypropylene

f) Matériau de la carrosserie
Bodywork material
車体の材質

Steel, polypropylene

k) Matériau des vitres latérales
Side window material
サイドウィンドウの材質

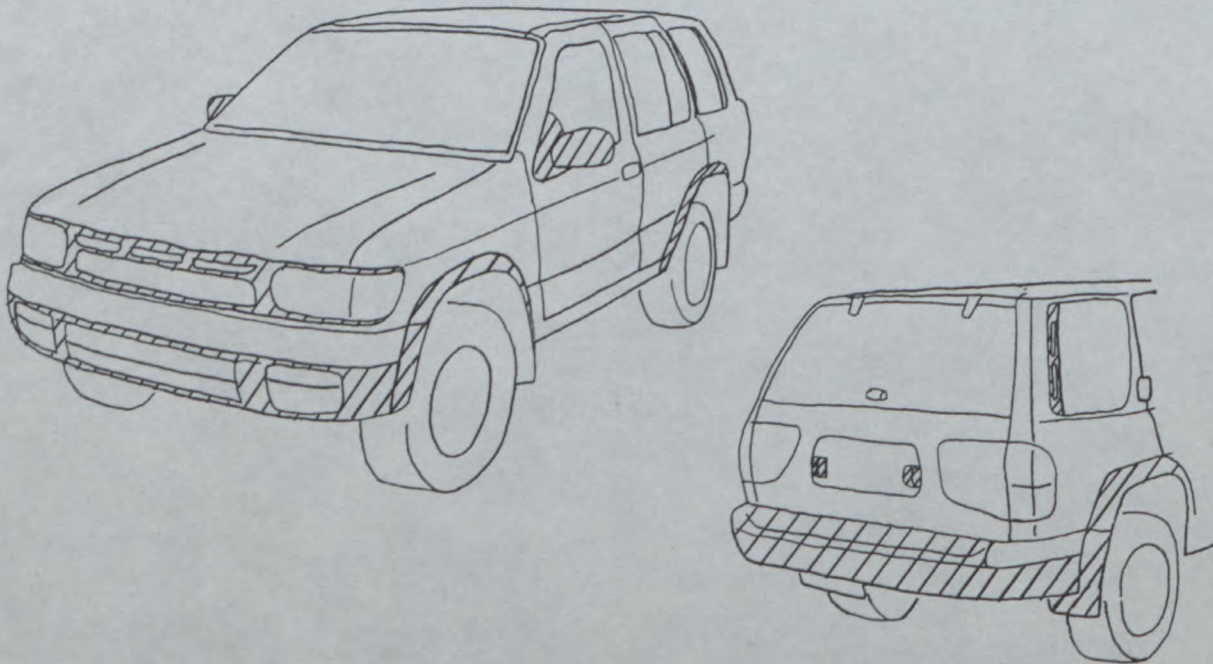
Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
Safety glass	Safety glass

l) Matériau du pare-choc
Material of bumper
バンパーの材質

n) Essuie-glace arrière
Rear wiper
リアワイパー

oui	<input checked="" type="checkbox"/>
yes	<input checked="" type="checkbox"/>
有	<input checked="" type="checkbox"/>

XIII) PARTIES DE CARROSSERIE SYNTHETIQUES / SYNTHETIC PARTS OF THE BODY / 車両外観でプラスチックや合成樹脂等部品の類別



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

FIA Homologation No

T-1076

JAF公認番号

FT-054

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足項目

(1) 102 Commercial name(s) - model and type

NISSAN PATHFINDER overseas

NISSAN TERRANO domestic

(2) 2 Dimensions, weight See page 25~26

(3) 605 Final drive

	Front	Rear
(b) Ratio	4.875	4.875
(c) Number of teeth	39/8	39/8



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

R50

Homologation No
T-1076

Extension No

JAF公認番号

FT-054

Page ou ext. Page or ext. ページまたは補足	Article Article 項目	Description Description 記述		
		<p>COMPLEMENTARY INFORMATION</p> <p>Body variation</p>		
		<table border="1"> <tr> <td>Photo</td> <td>A1, B1</td> </tr> </table>	Photo	A1, B1
Photo	A1, B1			
201	Minimum weight	1639 Kg		
203	Overall width	1745 mm±1%		
204 a)	Width of bodywork At front axle	1742 mm±1%		
204 b)	Width of bodywork At Rear axle	1744 mm±1%		
207	Maximum track Front	1480 mm		
	Maximum track Rear	1485 mm		

Where measured 75mm
frontward of the rear axle
center.



Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

Homologation No

T-1076

Extension No

JAF公認番号

FT-054

Photo No A1



Photo No B1



Photo No

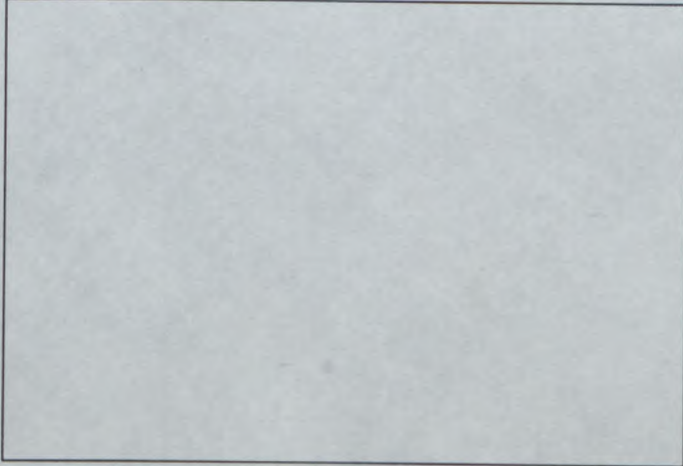


Photo No

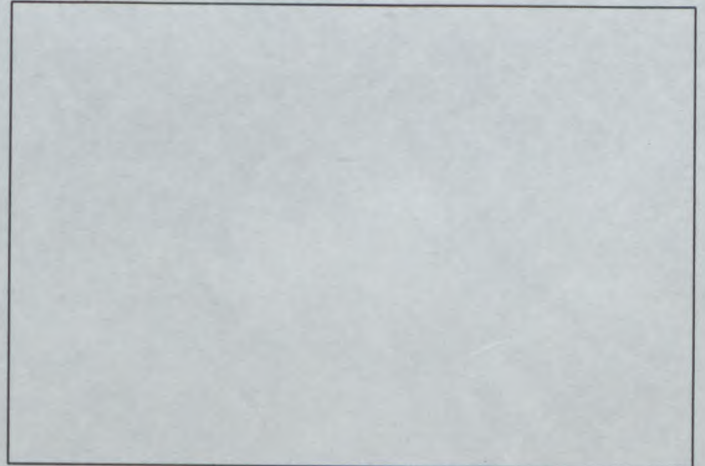


Photo No

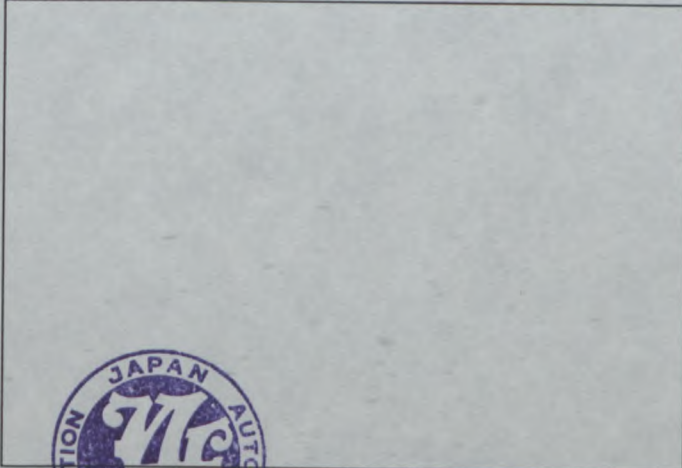
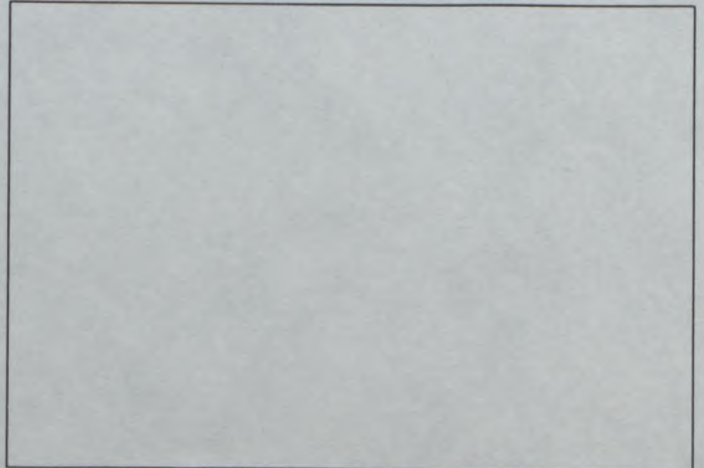


Photo No



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE DE L' AUTOMOBILE

Homologation No
T-1076



JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

Extension No.

Groupe ~~A/B/T1~~
Group
グループ

JAF 公認番号 **FT-054**

CERTIFICAT DE DIMENSIONS INTERIEURES
CERTIFICATE FOR INTERIOR DIMENSIONS
室内寸法の証明書

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur
車両: 会社名

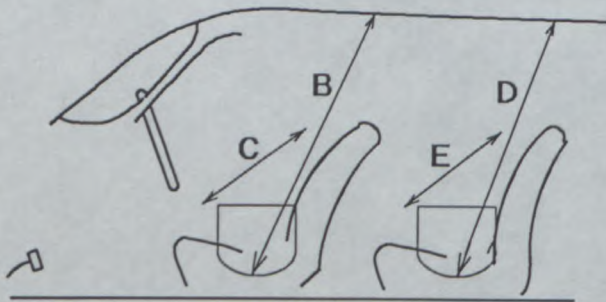
NISSAN MOTOR CO., LTD

Modèle et type
Model and type
モデルと形式

TERRANO (LR50)

Dimensions intérieures comme définies par le Règlement d'Homologation
Interior dimensions as defined by the Homologation Regulations

車両公認規則で定義された室内寸法

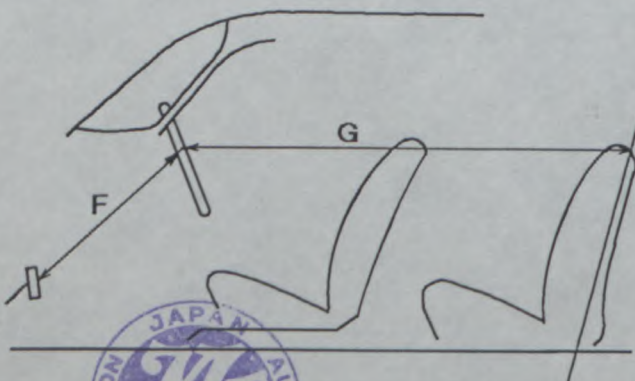


B (Hauteur sur sièges avant)
(Height above front seats) 994 mm
(前座席上部の高さ)

C (Largeur aux sièges avant)
(Width at front seats) 1293 mm
(前座席の巾)

D (Hauteur sur sièges arrière)
(Height above rear seats) 986 mm
(後座席上部の高さ)

E (Largeur aux sièges arrière)
(Width at rear seats) 1326 mm
(後座席の巾)



F (Volant-Pédale de frein)
(Steering wheel - brake pedal) 663 mm
(ステアリングホイール - ブレーキペダル)

G (Volant-paroi de séparation arrière)
(Steering wheel - rear bulkhead) 1650 mm
(ステアリングホイール - 後部バレット)

H = F + G = 2313 mm



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs:
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

FIA Homologation No

T-1076



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

Extension No

01/01VO

Groupe

Group ~~A/B/N/T1~~

グループ

JAF公認番号 **FT-054VO- 1/1**

JAF発効年月日 **1995年 10月 31日**

FICHE D' EXTENSION D' HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION
公認追加書式

ES Evolution sportive du type/Sporting evolution of the type
スポーツ進化

VO Variante option/Option variant
オプション変型

ET Evolution normale du type/Normal evolution of the type
形式の正常進化

ER Erratum/Erratum
誤記訂正

VF Variante de fourniture/Supply variant
供給変型

Véhicule: Constructeur

Vehicle: Manufactureur NISSAN MOTOR CO., LTD


Modèle et type

Model and type

TERRANO (LR50)

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from
公認発効年月日

01 JAN. 1996

Page ou ext. Page or ext. ページまたは補足	Article Article 項目	Description Description 記述
P. 22	901	<p>9. BODYWORK</p> <p>Roof vent (For rally use only)</p> <p>F1) TYPE:Rising</p> <p>F2) Command system:Manual</p> <p>Maximum height is within 10cm.</p> <p>Movement is within the first third of the roof.</p> <p>Maximum width is within 500mm.</p>
		



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

FIA Homologation No

T-1076



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

Extension No

02/02VO

Groupe ~~A/B/N/T1~~ ~~Supertourisme~~
Group ~~A/B/N/T1~~ ~~Supertouring~~
グループ

JAF公認番号 FT-054VO- 3/3
JAF発効年月日 1996年 5月31日

FICHE D' EXTENSION D' HOMOLOGATION
FORM FOR HOMOLOGATION EXTENSION
公認追加書式

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

Véhicule: Constructeur NISSAN MOTOR CO., LTD. Modèle et type TERRANO (LR50)
Vehicle: Manufactureur NISSAN MOTOR CO., LTD. Model and type TERRANO (LR50)
車両: 製造会社 車種と形式

Homologation valable à partir du 01 JUL. 1996
Homologation valid as from
公認発効年月日

Page ou ext. Page or ext. ページ又は補足	Article Article 項目	Description Description 説明
P. 15	605	Final drive
		Front
	b) Ratio	: 3.700 3.889 3.900 3.916 4.083 4.111 4.363
	c) Number of teeth	: 37/10 35/9 39/10 47/12 49/12 37/9 48/11
		4.375 4.444 4.625 4.900 5.143 5.285 5.428
		35/8 40/9 37/8 49/10 36/7 37/7 38/7
		Rear
	b) Ratio	: 3.700 3.889 3.900 3.916 4.083 4.111 4.363
	c) Number of teeth	: 37/10 35/9 39/10 47/12 49/12 37/9 48/11
		4.375 4.444 4.625 4.900 5.143 5.285 5.428
		35/8 40/9 37/8 49/10 36/7 37/7 38/7

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris





FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

FIA Homologation No

T-1076



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

Extension No

03/03VO

Groupe
Group ~~A~~/~~B~~/~~N~~/~~T1~~/~~N1~~
グループ

JAF公認番号 FT-054 VO- 4/4
JAF発効年月日 1996年 6月30日

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION POUR ARMATURE DE SECURITE
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION FOR SAFETY CAGE
ロールオーバーの公認追加書式

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur
車両: 製造会社名

NISSAN MOTOR CO., LTD

Modèle et type
Model and type
行名と型式

TERRANO (LR50)

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from
公認発効年月日

01 OCT. 1996

	Arceau principal Main rollbar 主ロールバー	Entretoise longitudinale Longitudinal strut 前後ストラット	Entretoise diagonale Diagonal Strut ダイヤゴナルストラット	Arceau avant Front rollbar 前ロールバー
Matériau Material 材質	Steel SAE 4130	Steel SAE 4130	Steel SAE 4130	Steel SAE 4130
Diamètre extérieur Exterior diameter 外径	50.8/38.1/31.8 mm	50.8/38.1/25.4 mm	38.1/31.8 mm	50.8/38.1 mm
Epaisseur de paroi Wall thickness 肉厚	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm
Limite élastique Elastic limit 弾性限度	49 daN/mm ²	49 daN/mm ²	49 daN/mm ²	49 daN/mm ²
Résistance à la traction Tensile strength 引張強度	63 daN/mm ²	63 daN/mm ²	63 daN/mm ²	63 daN/mm ²

Fabricant de l'armature
Structure manufacturer
ロールオーバーの製造会社名

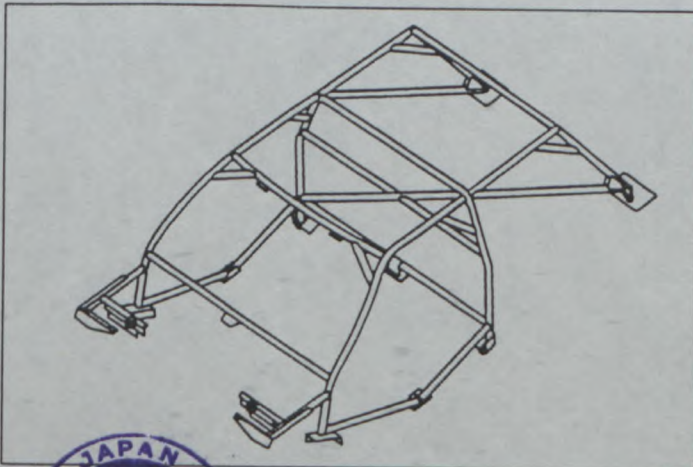
NISSAN MOTORSPORTS
INTERNATIONAL Co., LTD.

Poids total y compris les fixations
Total weight including fixations
取付金具を含む総重量

48 kg

Armature complète hors de la voiture
Complete structure outside the car
車から外し組立完成されたロールオーバー

Welded to the bodywork
ボディワークに溶接止め



Nous attestons que la présente armature de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FISA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions, et ses résistances aux contraintes.

We certify that the present safety structure complies with the conditions of the FISA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections, and its stress resistances.

上記ロールオーバーは特に取付け部分、継ぎ手、強度に関しFIA国際スポーツ法典付則J項の条件に準拠していることを証明します。

Signature du représentant du constructeur du véhicule
Signature of the car manufacturer representative.
車両製造会社代表者の署名

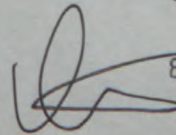
KUNIHICO KAKIMOTO
General Manager
FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Motorsports planning and center

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

Homologation No

T-1076

Extension No

03/03 VO

JAF公認番号

FT-054 VO-4/4

PHOTO No. 1 Front hoop to dash lower, left hand

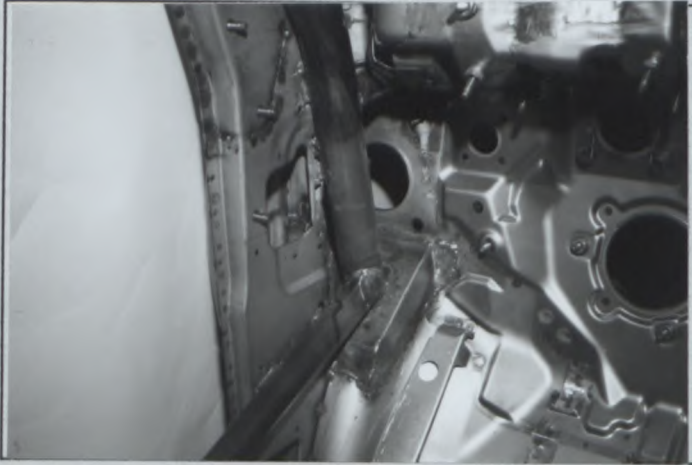


PHOTO No. 2 Front hoop to dash lower, right hand

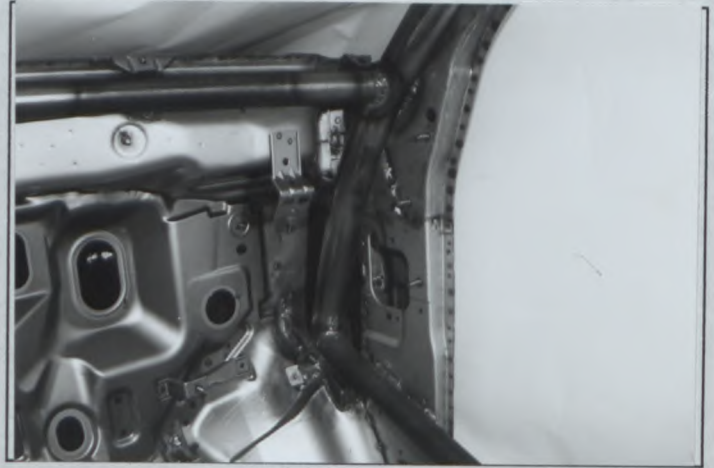


PHOTO No. 3 Front support bar to dash upper

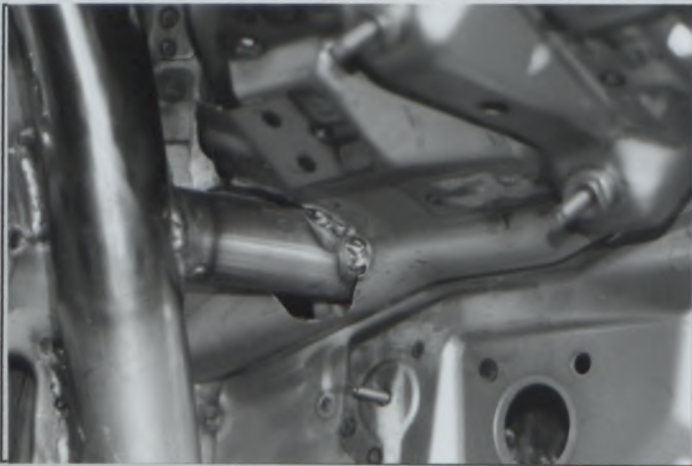


PHOTO No. 4 Front lateral rollbar to dash upper

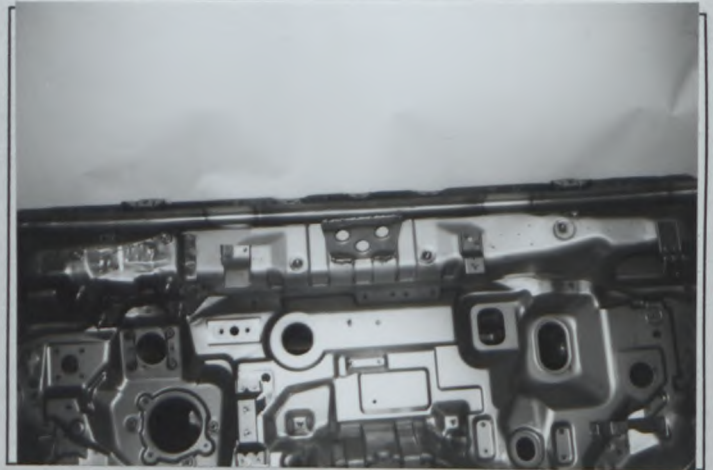


PHOTO No. 5 Front hoop to front pillar



PHOTO No. 6 Longitudinal bar to floor



Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

Homologation No
T-1076

Extension No

03/03 VO
FT-054 VO-4/4

JAF公認番号

PHOTO No. 7 Main hoop to floor

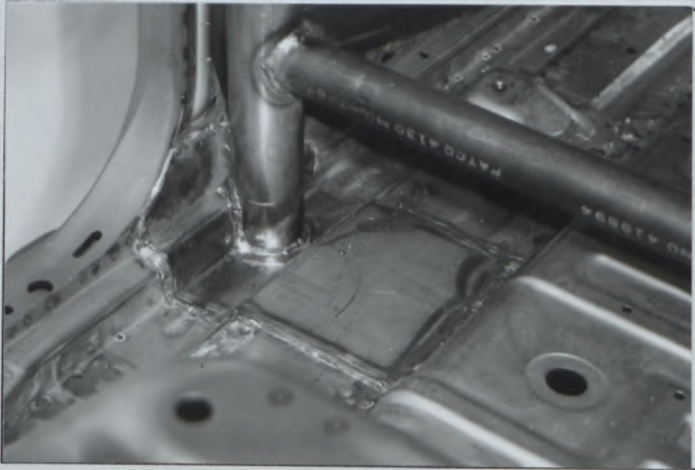


PHOTO No. 8 Lateral rollbar to floor

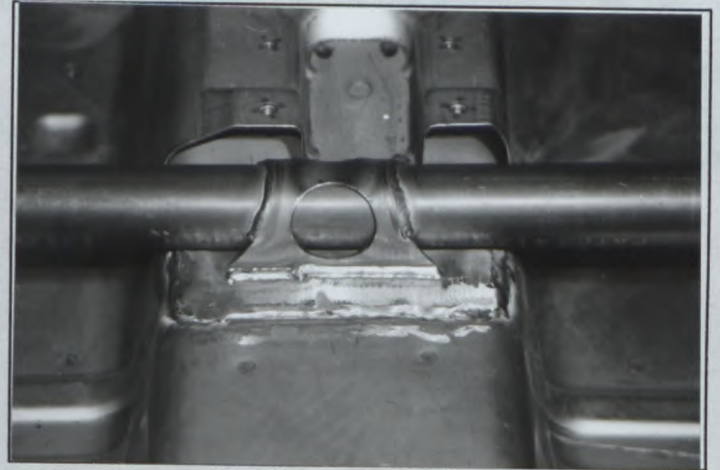


PHOTO No. 9 Rear support bars floor

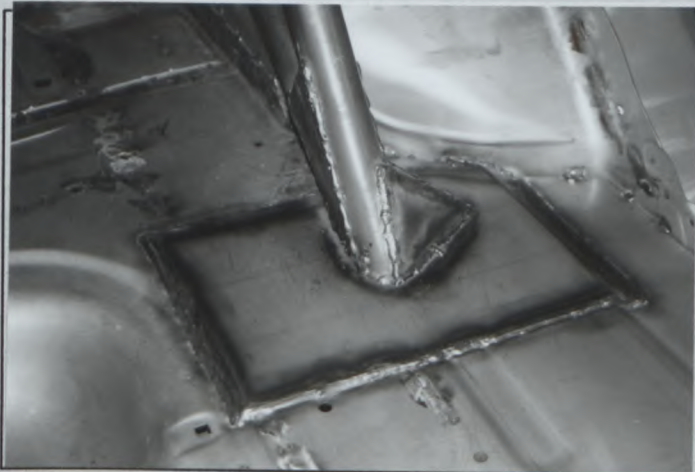


PHOTO No. 10 Rear hoop to center pillar, left hand



PHOTO No. 11 Rear hoop to center pillar, right hand



PHOTO No. 12 Front hoop to roof



Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

Homologation No
T-1076

Extension No
03/03 VO

JAF公認番号 FT-054 VO- 4/4

PHOTO No. 13 Rear hoop to roof side



PHOTO No. 14 Front support bars to shock absorber tower

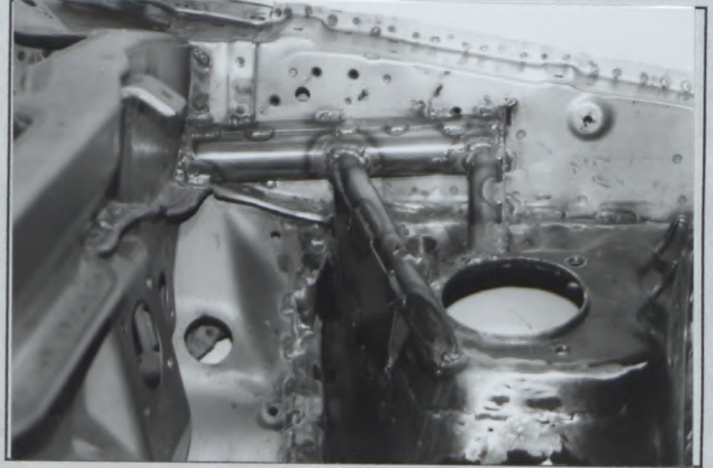


PHOTO No.

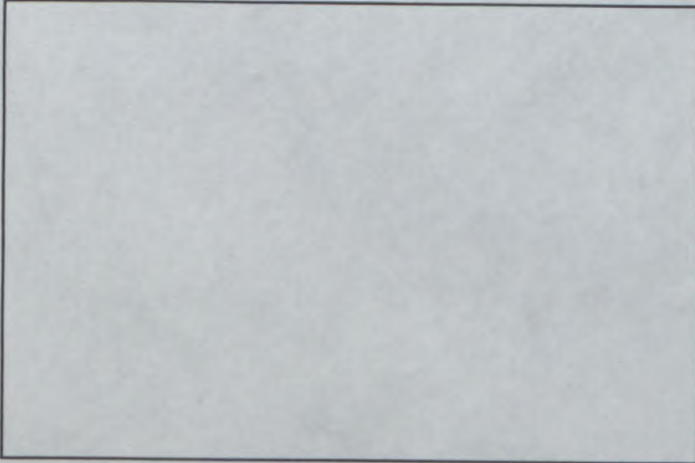


PHOTO No.

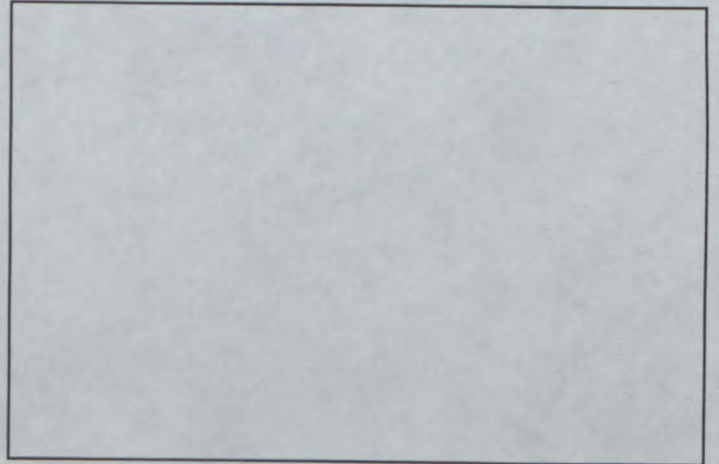


PHOTO No.

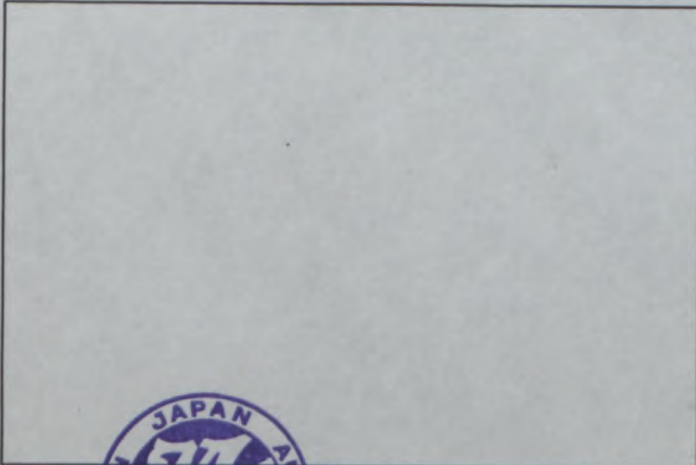
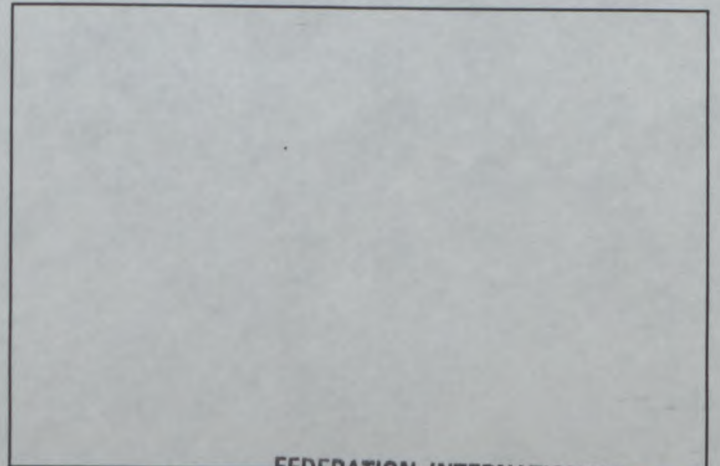


PHOTO No.



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

FIA Homologation No

T-1076



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

Extension No

04/04VO

Groupe
Group ~~A/B/N/T1/N1~~
グループ

JAF公認番号 FT-054VO- 5/5
JAF発効年月日 1997年4月30日

FICHE D' EXTENSION D' HOMOLOGATION POUR ARMATURE DE SECURITE
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION FOR SAFETY CAGE
ロールオーバーの公認追加書式

Véhicule: Constructeur
Vehicle: Manufactureur
車両: 製造会社名

NISSAN MOTOR CO., LTD.

Modèle et type
Model and type
モデルと型式

TERRANO (LR50)

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from
公認発効年月日

01 JUL. 1997

	Arceau principal Main rollbar 主ロールバー	Entretoise longitudinale Longitudinal strut 前後ストラット	Entretoise diagonale Diagonal Strut ダイアゴナルストラット	Arceau avant Front rollbar 前ロールバー
Matériau Material 材質	Steel	Steel	Steel	Steel
Diamètre extérieur Exterior diameter 外径	50.8 mm	50.8/38.1/31.8/25.4 mm	38.1/31.8 mm	50.8/38.1 mm
Epaisseur de paroi Wall thickness 肉厚	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm
Limite élastique Elastic limit 弾性限度	49 daN/mm ²	49 daN/mm ²	49 daN/mm ²	49 daN/mm ²
Résistance à la traction Tensile strength 引張強度	63 daN/mm ²	63 daN/mm ²	63 daN/mm ²	63 daN/mm ²

Fabricant de l'armature
Structure manufacturer
ロールオーバーの製造会社名

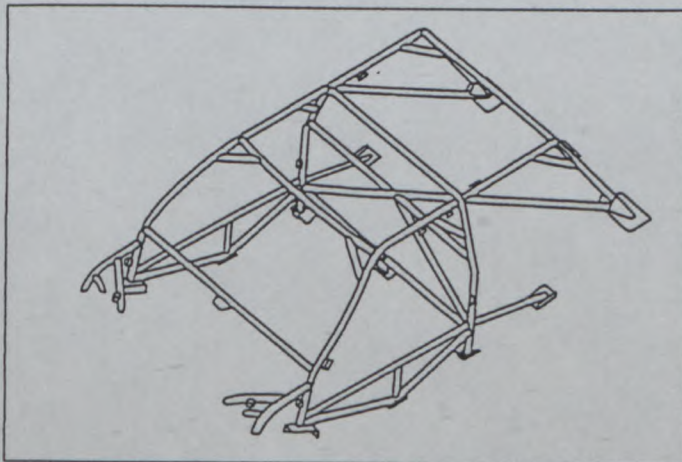
NISSAN MOTORSPORTS
INTERNATIONAL Co., LTD.

Poids total y compris les fixations
Total weight including fixations
取付金具を含む総重量

52 kg

Armature complète hors de la voiture
Complete structure outside the car
車から外し組立完成されたロールオーバー

All welded
ボディワークに溶接止め



Nous attestons que la présente armature de sécurité répond aux dispositions de l'Annexe J de la FISA, en particulier en ce qui concerne ses implantations, ses connexions, et ses résistances aux contraintes.

We certify that the present safety structure complies with the conditions of the FISA Appendix J, in particular with regard to its attachments, its connections, and its stress resistances.

上記ロールオーバーは特に取付け部分、継ぎ手、強度に関しFIA国際スポーツ法典付則J項の条件に準拠していることを証明します。

Signature du représentant du constructeur du véhicule
Signature of the car manufacturer representative
車両製造会社代表者の署名

萩原 裕

YUTAKA HAGIWARA
General Manager

Motorsports planning and Development center



- 1 -

FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs:

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

Homologation No
T-1076

Extension No
04704VO

JAF公認番号 FT-054VO- 5/5

PHOTO No. 1 Front hoop to dash lower



PHOTO No. 2 Front lateral rollbar to dash upper, side

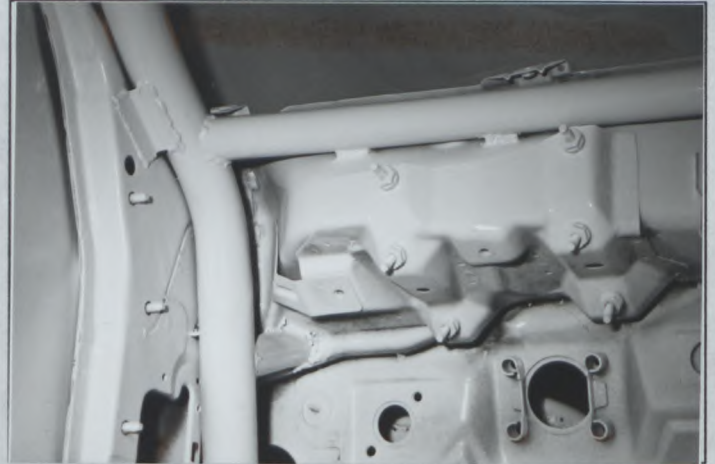


PHOTO No. 3 Front lateral rollbar to dash upper, center



PHOTO No. 4 Front hoop to front pillar



PHOTO No. 5 Longitudinal bar to floor



PHOTO No. 6 Main hoop to floor



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

Homologation No
T-1076

Extension No
04/04V0

JAF公認番号 FT-054V0-5/5

PHOTO No. 7 Lateral rollbar to floor

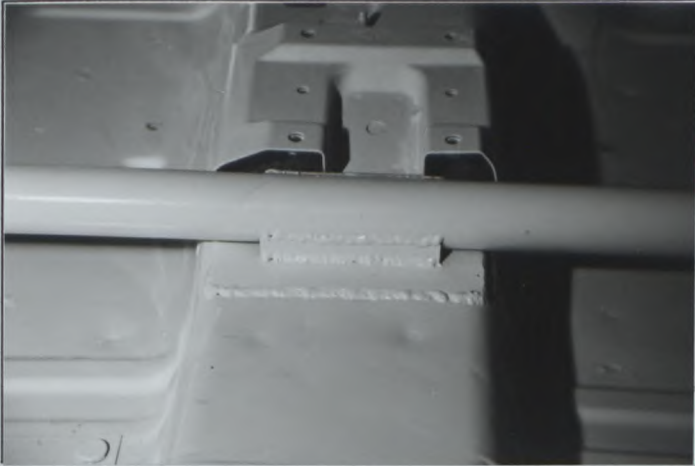


PHOTO No. 8 Front hoop to roof side



PHOTO No. 9 Rear support bars floor, front



PHOTO No. 10 Rear support bars floor, rear



PHOTO No. 11 Main hoop to center pillar



PHOTO No. 12 Rear upper rollbar to pillar



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

LR50

Homologation No
T-1076

Extension No
04/04VO

JAF公認番号 FT-054VO-5/5

PHOTO No. 13 Rear hoop to roofside



PHOTO No. 14 Front hoop to roof



PHOTO No. 15 Front support bars to shock absorber tower

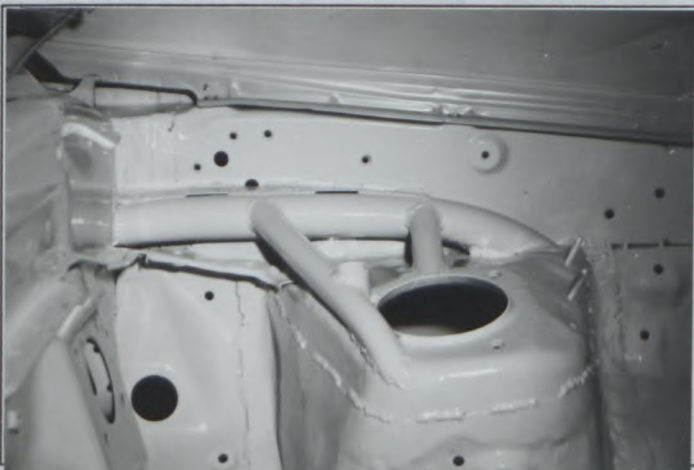


PHOTO No. 16 Identification label with serial No.

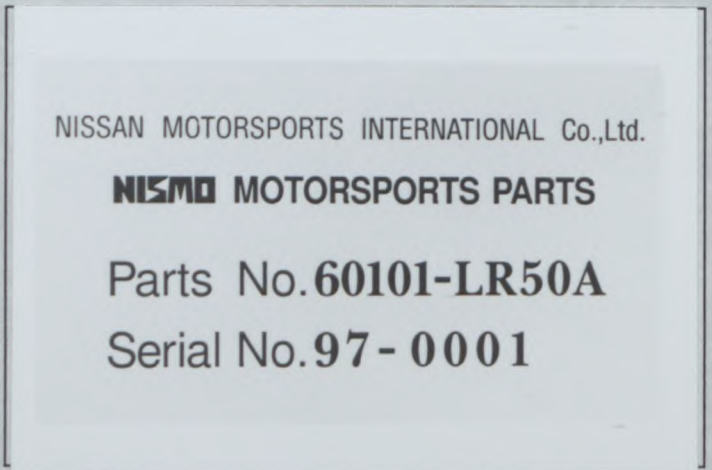
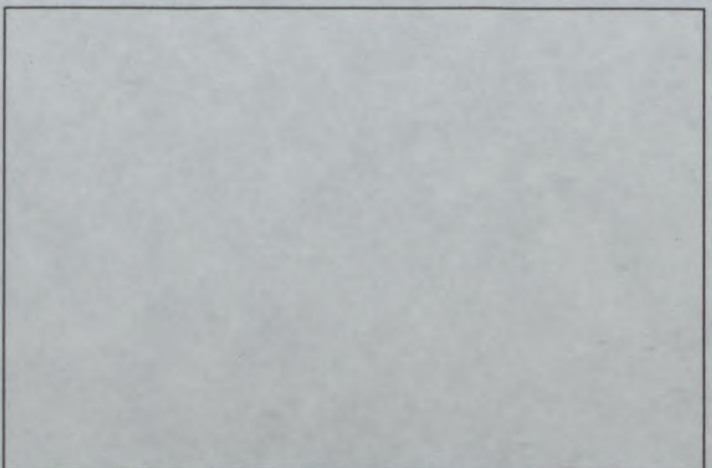


PHOTO No.



PHOTO No.





FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

FIA Homologation No

T-1076



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

Extension No

05/05 VO

Groupe
Group ~~A/B/N/T~~ 1
グループ


JAF公認番号 FT-054VO-6/6
JAF発効年月日 1998年4月30日

FICHE D' EXTENSION D' HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION
公認追加書式

- ES Evolution sportive du type/Sporting evolution of the type
種-が進化
- VO Variante option/Option variant
77-303変型
- ET Evolution normale du type/Normal evolution of the type
形式の正常進化
- ER Erratum/Erratum
誤謬訂正
- VF Variante de fourniture/Supply variant
供給変型

Véhicule: Constructeur NISSAN MOTOR CO., LTD. Modèle et type TERRANO (LR50)
Vehicle: Manufactureur NISSAN MOTOR CO., LTD. Model and type TERRANO (LR50)
車両: 製造会社 形式とタイプ

Homologation valable à partir du 01 JUL. 1998
Homologation valid as from 01 JUL. 1998
公認発効年月日

Page ou ext. Page or ext. ページまたは補足	Article Article 項目	Description Description 記述
P. 22	901	<p>9. BODYWORK</p> <p>Roof vent</p> <p>F1) TYPE:Rising</p> <p>F2) Command system:Manual</p> <p>Maximum hight is within 10cm.</p> <p>Movement is within the first third of the roof.</p> <p>Maximum width is within 500mm.</p>
		



flalyh
FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE
8, place de la Concorde, 75008 Paris
Services Administratifs :
8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
JAPAN AUTO MOBILE FEDERATION
社団法人 日本自動車連盟

Groupe **T1**
Group

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION
追加公認書式

Homologation N°

T - 1076

Extension N°

06/06VO

JAF公認番号 **FT-054VO-7/7**

JAF発効日 **1999年5月31日**

- ES** Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化
- ET** Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化
- VF** Variante de fourniture / Supply variant
供給変型

- VO** Variante option / Option variant
オプション変型
- ER** Erratum / Erratum
誤記訂正

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **TERRANO (LR50)**
モデルと型式

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from
FIA公認発効年月日

01 JUL. 1999

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
P. 1	Photo	A) Car seen from 3/4 front New shape : Front bumper – Front grille – Front bonnet – Front head lamp – Over fender – Roof moulding
	Photo	B) Car seen from 3/4 rear New shape : Rear bumper – Rear lamp – Tailgate panel – Tailgate panel finisher – Over fender – Roof moulding
P. 2	2.	DIMENSIONS , WEIGHT 201 Minimum weight : 1709 kg 202 Overall length : 4640 mm +/- 1% 203 Overall width : 1820 mm +/- 1% Where measured : Where measured 120mm rearward of the front axle center 204 Width of bodywork a) At front axle : 1820 mm +/- 1% b) At rear axle : 1820 mm +/- 1% 207 Maximum track a) Front : 1540 mm +/- 1% b) Rear : 1545 mm +/- 1%



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社名 **NISSAN**

Modèle
Model
モデール **LR50**

Homologation N°

T - 1076

Extension N°

06/06V0

JAF公認番号 **FT-054V0-7/7**

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
P. 2	2.	209 Overhang a) Front : 865 mm +/- 1% b) Rear : 1075 mm +/- 1%
P.12	3.	ENGINE 333 Lubrication system c) Total capacity : 4.2 Liter
P.13	5.	ELECTRICAL EQUIPMENT 502 Generator(s) d) Nominal power : 1200 watts
P.17	7.	SUSPENSION Photo Photo T) Complete dismantled front axle U) Complete dismantled rear axle
P.18		706 Stabilizer b) Effective diameter , rear : 16 mm
P.19	8.	RUNNING GEAR 801 Wheels a) Diameter Front : 16 inch , 406.4 mm Rear : 16 inch , 406.4 mm Spare : 16 inch , 406.4 mm
P.20		803 Brakes e1) Bore , rear : 22.2 mm g5) External diameter of the disc , front : 300.0 +/- 1.5 mm g6) External diameter pads rubbing surface , front : 297.8 +/- 1.5 mm g7) Internal diameter of pads rubbing surface , front : 192.8 +/- 1.5 mm
P.21	Photo Photo	V) Front brake W) Rear brake
P.23	9.	BODYWORK 902 Exterior l) Material of bumper ; Front : Polypropylene Rear : Polypropylene
XIII) SYNTHETIC PARTS OF THE BODY		



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社名 **NISSAN**

Modèle
Model
モデル **LR50**

Homologation N°

T - 1076

Extension N°

06/06V0

JAF公認番号 **FT-054V0-7/7**

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
P.25		COMPLEMENTARY INFORMATION/ 補足項目 Narrow body type
	2.	DIMENSIONS , WEIGHT 201 Minimum weight : 1694 kg 202 Overall width : 1770 mm +/- 1% Where measured : Where measured 340mm forward of the front axle center 204 Width of bodywork a) At front axle : 1763 mm +/- 1% b) At rear axle : 1745 mm +/- 1%
P.26	Photo	A 1) Car seen from 3/4 front New shape : Front bumper - Front grille - Front bonnet - Front head lamp - Roof moulding
	Photo	B 1) Car seen from 3/4 rear New shape : Rear bumper - Rear lamp - Tailgate panel - Tailgate panel finisher - Roof moulding



Marque
Make
会社名 **NISSAN**

Modèle
Model
モデル **LR50**

Homologation N°

T - 1076

Extension N°

06/06V0

JAF公認番号 **FT-054V0-7/7**

PHOTO N° A (Wide body , 3/4 front)



PHOTO N° B (Wide body , 3/4 rear)



PHOTO N° T (Front axle)

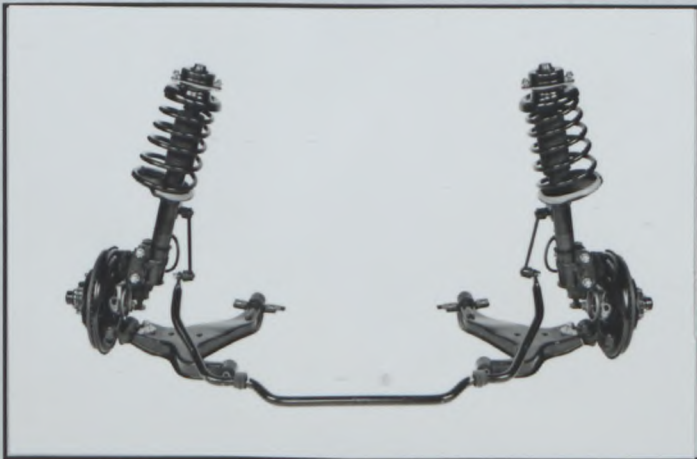


PHOTO N° U (Rear axle)

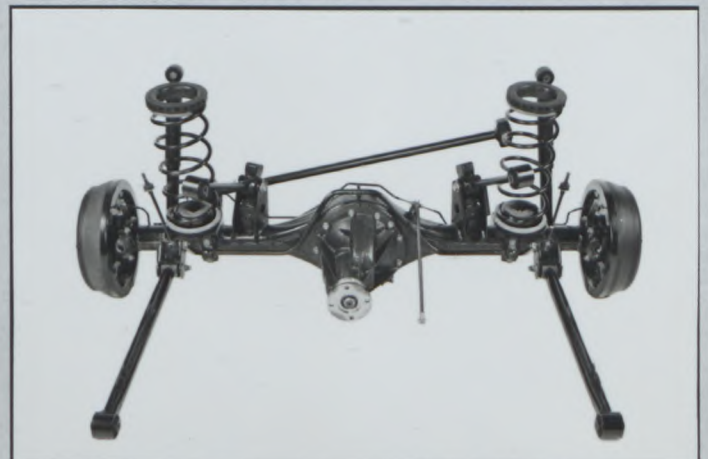
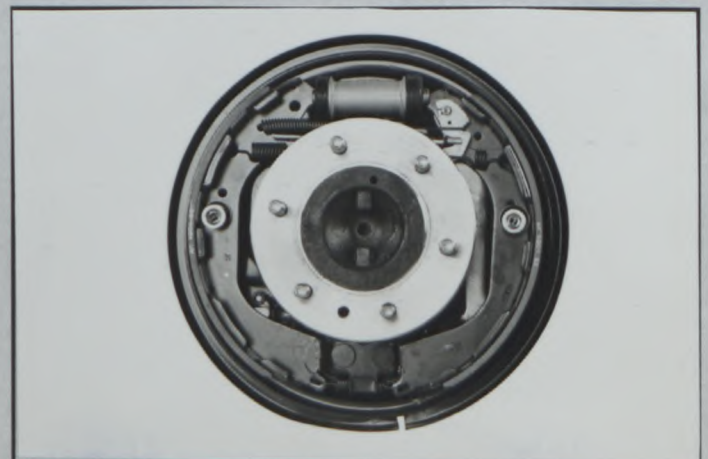


PHOTO N° V (Front brake)



PHOTO N° W (Rear brake)



Marque
Make
会社名 **NISSAN**

Modèle
Model
モデル **LR50**

Homologation N°

T - 1076

Extension N°

06/06V0

JAF公認番号 **FT-054V0-7/7**

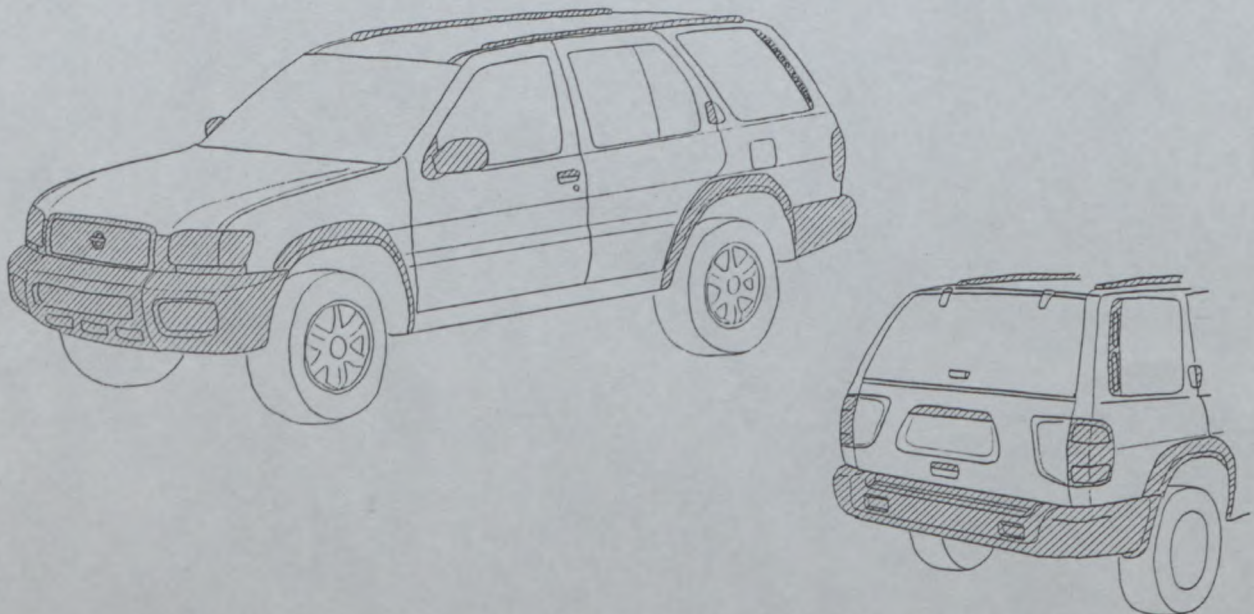
PHOTO N° A 1 (Narrow body , 3/4 front)



PHOTO N° B 1 (Narrow body , 3/4 rear)



XIII) PARTIES DE CARROSSERIE SYNTHETIQUES / SYNTHETIC PARTS OF THE BODY / 車両外観でプラスチックや合成樹脂部品の類別 :



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50