



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

FIA Homologation No.

7-1096

Groupe
Group ~~A~~/~~B~~/T 1
グループ

JAF公認番号 FT-073

JAF発効年月日 1998年4月30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J A F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 JUL. 1998

A) Voiture vue de 3/4 avant
Car seen from 3/4 front
フロント3/4が見える車体全体

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



1. GENERALITES / GENERAL / 一般項目

101. Constructeur
Manufacturer
製造会社名

TOYOTA MOTOR CORPORATION

102. Dénomination(s) commerciale(s) - Modèle et type
Commercial name(s) - model and type
通称名 - モデルと型式

TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)

103. Cylindrée
Cylinder capacity
総排気量

Cylindrée corrigée
Corrected cylinder capacity
修正総排気量

4.163.9 cm³ × 1.7 = 7.078.6 cm³

104. Mode de construction :
Type of car construction :
車両構造の型式 :

a) Mode :
Type :
型式 :

separée	monocoque
separate	unitary construction
セパレート	モノコック

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

Steel

105. Nombre de volumes
Number of volumes
コンパートメントの数

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
10 bis rue Bois de J'Andrieux, 75008 Paris



Marque / Modéle
 Make / Model
 会社名 / 型式
TOYOTA / LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号

FT-073

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

201. Poids minimum

Minimum weight

最低重量 2, 180 kg

202. Longueur hors-tout

Overall length

車両全長 4, 890 mm±1%

203. Largeur hors-tout

Overall width

車両全幅 1, 940 mm±1%

Endroit de mesure

Where measured

測定箇所

At rear 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

1, 935 mm±1%

b) A la hauteur de l'axe arrière

At rear axle

後輪軸上の車体幅

1, 940 mm±1%

206. Empattement

Wheelbase

ホイールベース

2, 850 mm±1%

207. Voie maximum

Maximum track

最大トレッド

a) Avant

Front

前

1, 620 mm

b) Arrière

Rear

後

1, 615 mm

209. Porte-à-faux

Overhang

オーバーハング

a) Avant

Front

前

890 mm±1%

b) Arrière

Rear

後

1, 150 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 - リアバルクヘッド)

1, 667 mm

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 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号

FT-073

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)

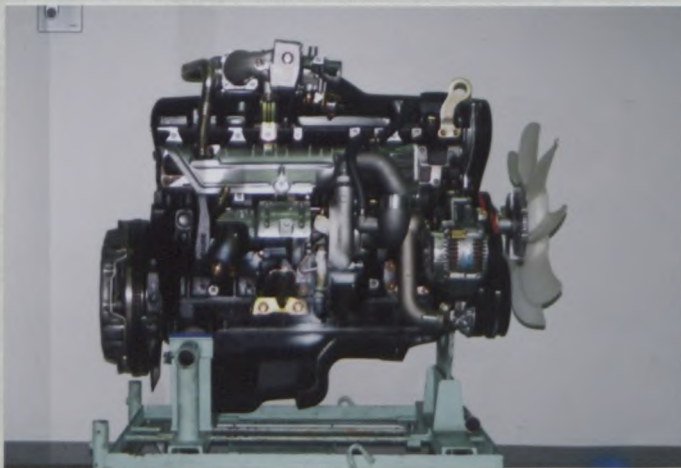
301. Emplacement et position du moteur
Location and position of the engine
エンジンの位置と向き

Front, Longitudinal

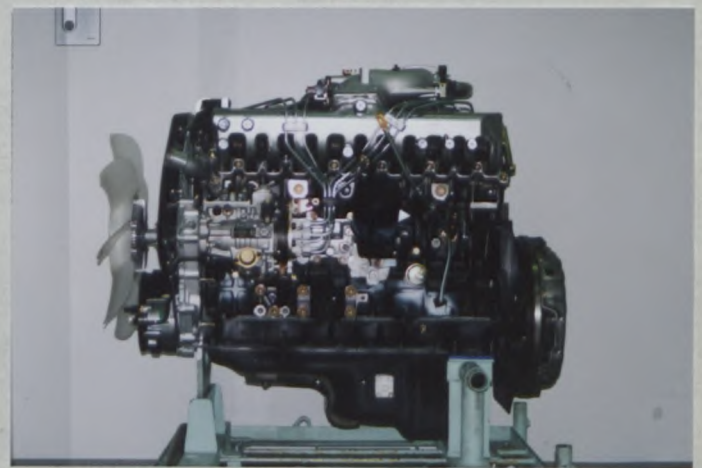
302. Nombre de supports
Number of supports
マウントの数 3

303. Cycle
Cycle
サイクル 4, Diesel

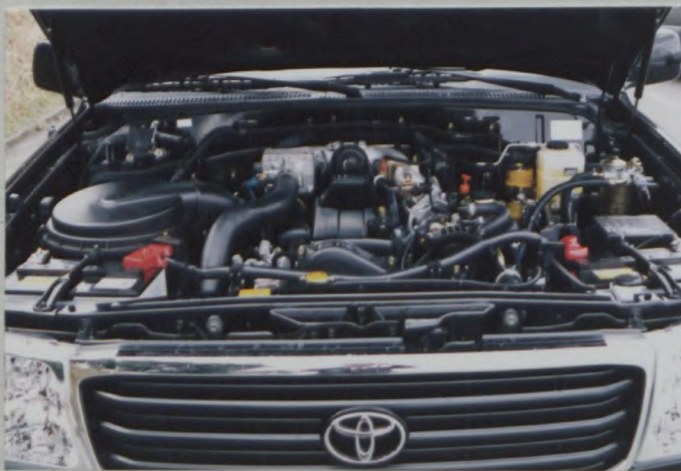
C) Profil droit du moteur déposé
Right hand view of dismantled engine
車両から取り外したエンジンの右側面



D) Profil gauche du moteur déposé
Left hand view of dismantled 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

oui	non
yes	no
有	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

Exhaust turbo charging 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 TOYOTA
 Modèle / Model / 型式 LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号

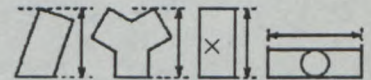
FT-073

305. Nombre et disposition des cylindres
 Number and layout of cylinders シリンダ配列と数 6, In-Line
306. Mode de refroidissement
 Type of cooling system 冷却方式 Liquid
307. Cylindrée
 Cylinder capacity 気筒容量
 a) Unitaire Unitary 1気筒 693.98 cm³
 b) Totale Total 合計 4,163.9×1.7=7,078.6 cm³
308. Volume minimum total d'une chambre de combustion
 Total minimum volume of a combustion chamber
 燃焼室の最低総容積 39.1 cm³
309. Volume minimum d'une chambre de combustion dans la culasse
 Minimum volume of a combustion chamber in the cylinder head
 シリンダヘッド内の燃焼室の最低容量 4.0 cm³
310. Rapport volumétrique maximum (par rapport à l'unité)
 Maximum compression ratio (in relation with the unit)
 最大圧縮比(R) 18.8 : 1
311. Hauteur minimum du bloc-cylindres
 Minimum height of the cylinder block
 シリンダブロックの最低高 317.5 mm
312. Matériau du bloc-cylindre
 Cylinder block material シリンダブロックの材質 Cast-iron
313. Chemises : a)

oui	non
yes	no 無

 b) Matériau Material ×××× c)

humides	sèches
wet 湿式	dry 乾式
314. Alésage
 Bore 径 94.0 mm
316. Course
 Stroke ストローク 100.0 mm
317. Piston a) Matériau
 Piston Material Aluminum-alloy
 ピストン 材質
- b) Nombre de segments
 Number of rings 3
 ピストンリング数
- c) Poids minimum
 Minimum weight 1,062 g
 ピストン最低重量
- 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 49.4 ±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
 上死点でのピストン頂点とシリンダブロックの結合平面の間隔 +0.3 ±0.15mm
- f) Volume de l'évidement du piston
 Piston groove volume
 ピストン凹部容積 28.4 ±0.5cm³
- AA) Piston
 Piston 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 TOYOTA Modèle / Model / 型式 LAND CRUISER (HDJ100)

7-1096

JAF公認番号 FT-073

318. Bielle : a) Matériau b) Type de la tête de bielle
 Connecting rod : コネクティングロッド : Material 材質 Steel Big end type ビッグエンド 型式 Separate
- c) Diamètre intérieur de la tête de bielle (sans coussinets)
 Interior diameter of the big end (without shell bearings) ビッグエンドの内径(ベアリングを除く) 62.0 mm
- d) Longueur entre axes e) Poids minimum
 Length between the axes コロッドの長さ 155.5 ±0.1mm Minimum weight 最低重量 1.100 g
319. Vilebrequin a) Type de construction
 Crankshaft クランクシャフト Type of manufacture 製造の型式 One piece
- b) Matériau c)

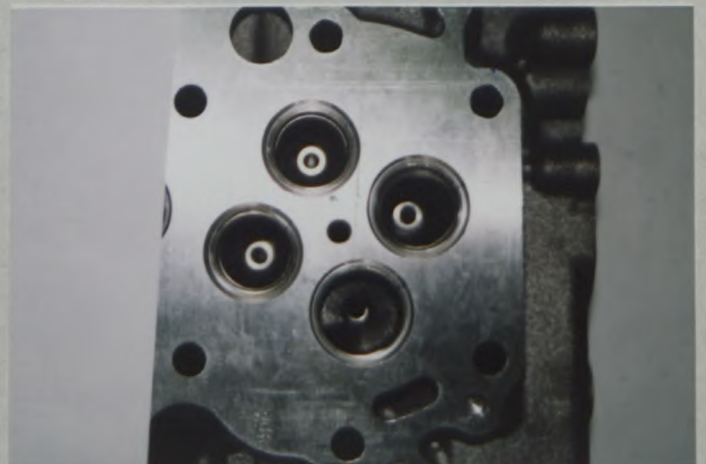
coulé	forgé
east	forged 鍛造

 d) Nombre de paliers
 Material 材質 Steel east 鑄造 forged 鍛造 Number of bearings ベアリングの数 7
- e) Type de paliers f) Diamètre des paliers
 Type of bearings ベアリングの型式 Plain Diameter of bearings ベアリングの外径 71.0 mm
- g) Matériau des chapeaux de paliers h) Poids minimum du vilebrequin nu
 Bearing caps material Minimum weight of bare crankshaft
 ベアリングキャップの材質 Cast-iron クランクシャフト単体の最低重量 35.230 g
- i) Diamètre maximum des manetons
 Maximum diameter of crank pins クランクピン最大外径 59.0 mm

320. Volant moteur: Boîte manuelle / Manual gearbox Boîte automatique / Automatic gearbox
 Flywheel: フライホイール: マニュアルギアボックス オートマチックギアボックス

a) Matériau / Material / 材質 b) Poids minimum avec couronne de démarreur / Minimum weight with starter ring / リングギア付きフライホイールの最低重量	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;"><u>Cast-iron</u></td> <td style="padding: 5px;"><u>Cast-iron</u></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"><u>15,723</u> g</td> <td style="padding: 5px;"><u>12,646</u> g</td> </tr> </table>	<u>Cast-iron</u>	<u>Cast-iron</u>	<u>15,723</u> g	<u>12,646</u> g
<u>Cast-iron</u>	<u>Cast-iron</u>				
<u>15,723</u> g	<u>12,646</u> g				
Utilisable uniquement avec boîte de vitesses automatique Only usable with an automatic gearbox オートマチックギアボックスの使用のみ					

321. Culasse : a) Nombre b) Matériau c) Hauteur minimum
 Cylinderhead : Number Material Minimum height
 シリンダーヘッド : 数 1 材質 Cast-iron 最低高さ 130 mm
- d) Endroit de la mesure
 Where measured 測定位置 From top of cylinderhead to bottom of cylinderhead
- e) Angle entre soupape d'admission et la verticale
 Angle between intake valve and vertical インテークバルブと垂直線間の角度 0°
- f) Angle entre soupape d'échappement et la verticale
 Angle between exhaust valve and vertical エキゾーストバルブと垂直線間の角度 0°
- F) Culasse nue, Bare cylinderhead, シリンダーヘッド単体 G) Chambre de combustion, Combustion chamber, 燃焼室



322. Epaisseur du joint de culasse serré
 Thickness of tightened cylinderhead gasket 締めつけ時のガスケット厚さ 0.9

FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

Rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



Marque / Make / 会社名 TOYOTA Modéle / Model / 型式 LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号 FT-073

323. Alimentation par carburateur: a) Nombre de carbureteurs
 Fuel feed by carburettor: Number of carburettors
 キャブ方式 キャブの数 ××××
 b) Type c) Marque et modéle
 Type 型式 ×××× Make and model 会社名と型式 ××××
 d) Nombre de passages de gaz par carburateur
 Number of mixture passages per carburettor
 キャブ当たりの混合気通過口の数 ××××
 e) Diamétre maximum de la sortie de gaz du carburateur
 Maximum diameter of the carburettor mixture exit port キャブ出口の最大内径 ×××× mm
 f) Diamétre du diffuseur au point d'étranglement maximum
 Diameter of the venturi at the narrowest point ベンチュリ径 ×××× ±0.25mm

324. Alimentation par injection: a) Marque b) Modéle
 Fuel feed by injection : Make Model
 噴射方式 会社名 DENSO 型式 ECD-V4
 c) Mode de dosage du carburant :
 Kind of fuel measurement :
 燃料制御方式 :

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

d) Dimensions du conduit d'admission au niveau du papillon ou de la guillotine
 Dimensions of intake pipe at the throttle or slide location
 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 ×××× ±0.25mm

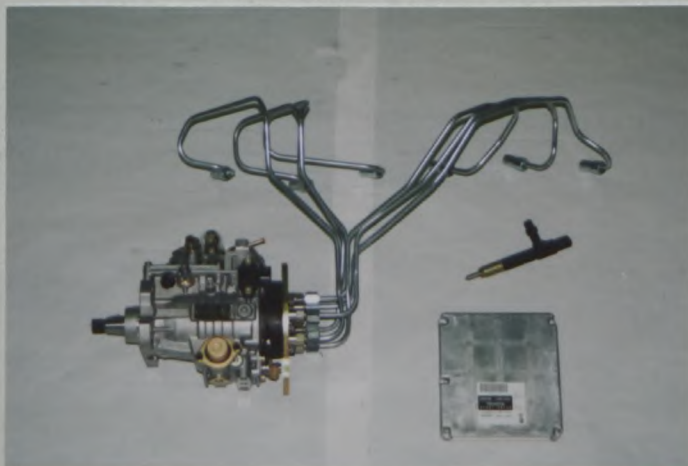
e) Nombre de sorties effectives de carburant f) Position des injecteurs f1)
 Number of effective fuel outlets Position of injectors 位置
 ノズルの数 6 ノズルの位置

Collecteur Manifold マニホールド	Culasse Cylinderhead 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
 Pressure sensor, Crank angle sensor, Throttle sensor,
 Temperature sensor, Engine speed sensor

h) Actionneurs du système d'injection
 Actuators of injection system
 噴射装置のアクチュエーター
 Injection nozzle, Injection pump, Engine control unit

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



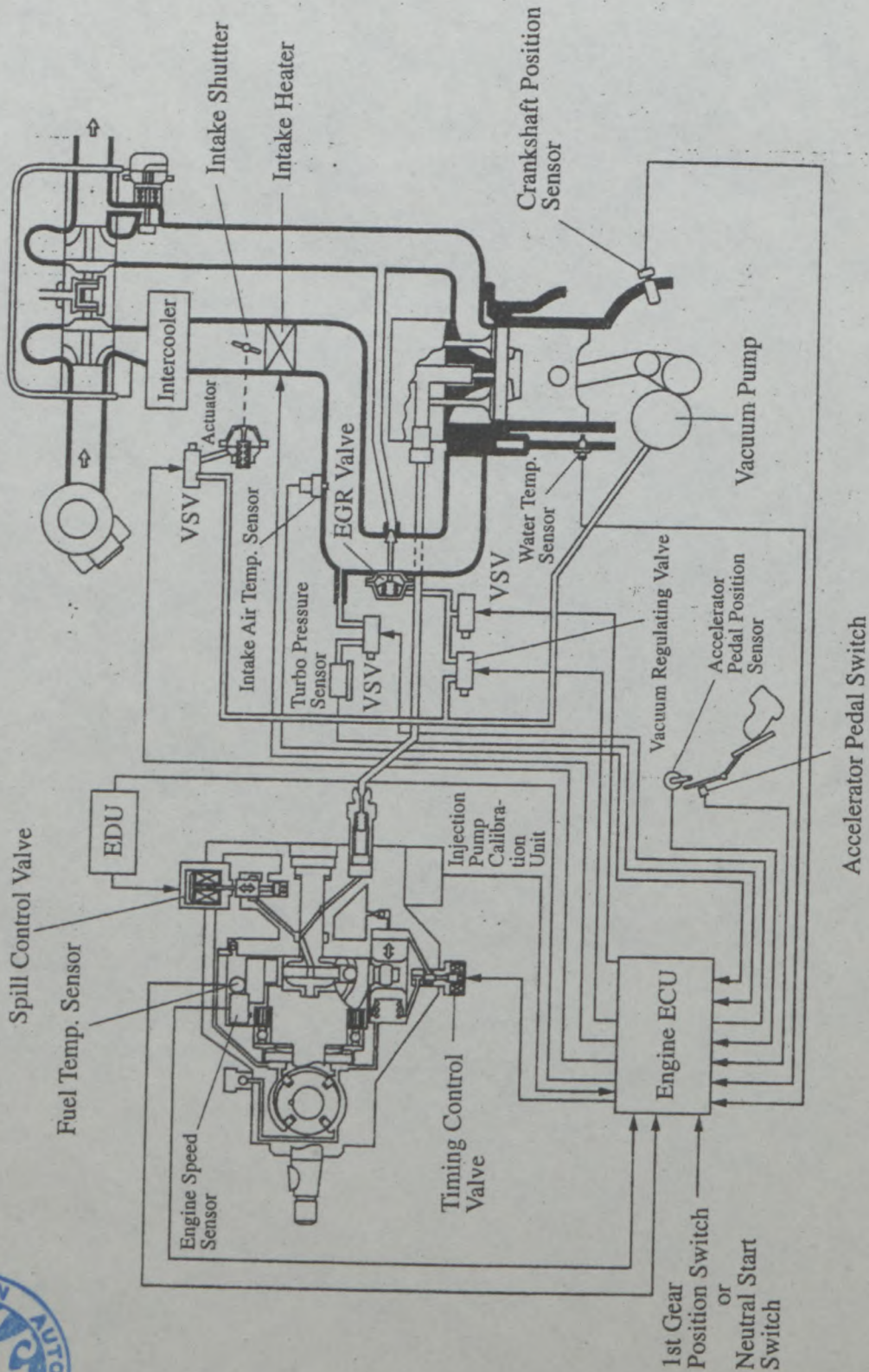
FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

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



Marque
Make
会社名

TOYOTA

Modèle
Model
型式

LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号

FT-073

327. Admission :

Intake :

吸気系 :

a) Matériau du collecteur

Material of manifold

マニホールドの材質

Aluminum alloy

b) Nombre d'éléments du collecteur

Number of manifold elements

吸気マニホールドエレメントの数

1

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

2

d) Diamètre maximum de soupape

Maximum diameter of the valve

バルブの最大径

33.2 mm

e) Diamètre de tige de soupape dans guide

Diameter of the valve stem in guide

ガイド位置のバルブステム径

7.0

-0

-0.2mm

f) Longueur de soupape

Valve length

バルブの長さ

127.2 ±1.5mm

g) Type des ressorts de soupape

Type of valve springs

バルブスプリングの型式

Coil

h) Nombre de ressorts par soupape

Number of springs per valve

各バルブ当たりのスプリング数

1

I) Collecteur d'admission

Intake manifold

吸気マニホールド



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

TOYOTA

Modèle
Model
型式

LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

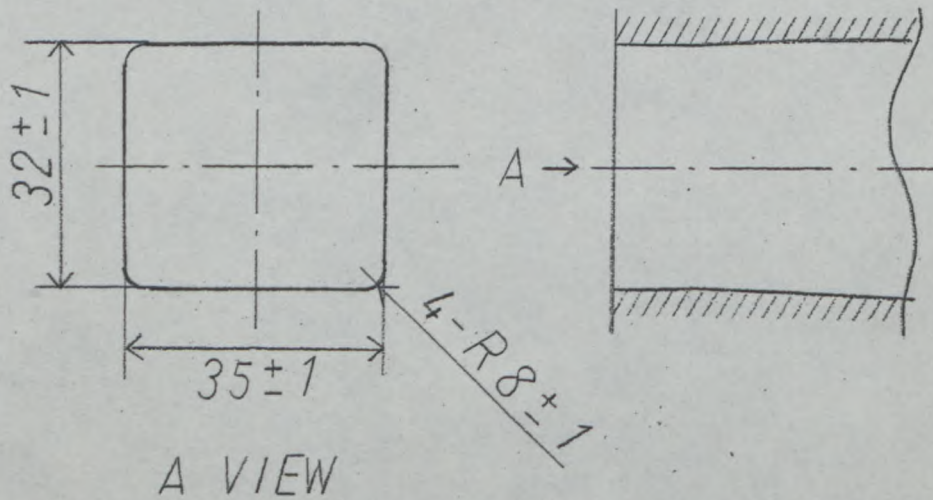
JAF公認番号

FT-073

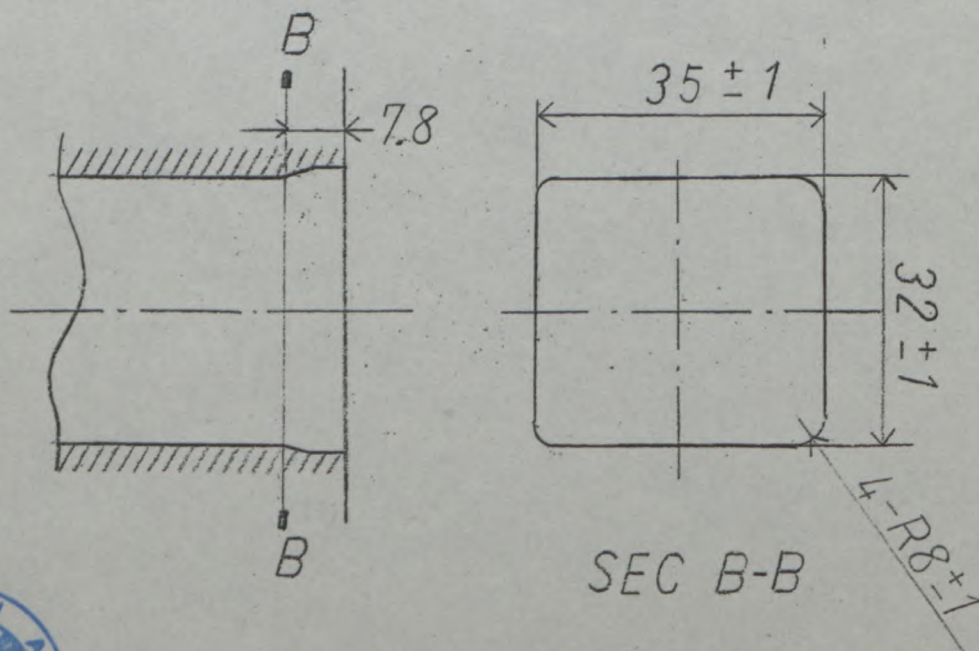
Dessins des orifices du moteur
Drawings of engine ports
エンジンポートの図解

tolérances sur les dimensions : -2% , +4%
tolérances on dimensions : -2% , +4%
寸法公差 : -2% , +4%

III) Culasse, face collecteur / Cylinderhead, manifold side / マニホールド側のシリンダーヘッド



IV) Collecteur, côté culasse / Manifold, cylinderhead side / シリンダーヘッド側のマニホールド



E C H A P P E M E N T / E X H A U S T / 排気系



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: TOYOTA
 Modèle / Model / 型式: LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号 FT-073

328. Echappement : a) Matériau du collecteur
 Exhaust : Material of manifold
 排気系 : マニホールドの材質 Cast-iron
- b) Nombre d'éléments du collecteur
 Number of manifold elements
 排気マニホールドエレメントの数 2
- c) Dimensions intérieures de sortie collecteur
 Internal dimensions of manifold exit
 排気マニホールド出口内側寸法 60 mm
- d) Nombre de soupapes par cylindre
 Number of valves per cylinder
 1シリンダー当たりのバルブの数 2
- e) Diamètre maximum de soupape
 Maximum diameter of the valve
 バルブの最大径 30.6 mm
- f) Diamètre de tige de soupape dans guide
 Diameter of the valve stem in guide
 ガイド位置のバルブステム径 7.0 -0.2mm
- g) Longueur de soupape
 Valve length バルブの長さ 127.1 ±1.5mm
- h) Type des ressorts de soupape
 Type of valve springs バルブスプリングの型式 Coil
- i) Nombre de ressorts par soupape
 Number of springs per valve
 各バルブ当たりのスプリング数 1
- p) Diamètre de tuyauterie entre collecteur et premier silencieux
 Diameter of pipe between manifold and first silencer
 排気マニホールドと最初の消音器間のパイプ外径 60.5 mm ±5%
- j) Collecteur d'échappement
 Exhaust manifold 排気マニホールド
- BB) Echappement complet
 Complete exhaust system 排気システム全体



329. Système anti-pollution a)

oui	non
yes 有	no 無

 b) Description
 Description
 公害防止対策装置 Catalytic post-combustion

330. Système d'allumage : a) Type
 Ignition system : 点火装置 : Type 方式 ×××××
- b) Nombre de bougies par cylindre
 Number of plugs per cylinder 1シリンダー当たりのプラグの数 ×××
- c) Nombre de distributeurs
 Number of distributors ディストリビューターの数 ××
- d) Nombre de bobines
 Number of coils コイルの数 ×××

332. Ventilateur de refroidissement a) Nombre
 Cooling fan クーリングファン Number 数 1
- b) Diamètre de l'hélice
 Diameter of the screw ファン外径 470 mm
- c) Matériau de l'hélice
 Material of the screw ファン材質 Resin
- d) Nombre de pales
 Number of blades ファンブレード数 8
- e) Type d'entraînement
 Type of drive 駆動方式 Mechanical
- f) Ventilateur débrayable
 Automatic cut in 自動作動装置

oui	non
yes 有	no 無

333. Système de lubrification: a) Type
 Lubrication system: 潤滑装置: Type 方式 Wet sump
- b) Nombre de pompes à huile
 Number of oil pumps オイルポンプの数 1
- c) Capacité totale
 Total capacity
 オイル総容量 12.1 ℓ
- d) Refroidisseur(s) d'huile
 Oil cooler(s)
 オイルクーラー

oui	non
yes 有	no 無

 Nombre Number 1

- e) Emplacement du(des) refroidisseur(s)
 Location of the cooler(s) オイルクーラー位置 In engine cylinder block
- f) Type du(des) refroidisseur(s)
 Type of the cooler(s) オイルクーラーの方式 Exchanger

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE
 8, place de la Concorde, 75008 Paris
 Services Administratifs :

Marque / Make / 会社名 TOYOTA Modéle / Model / 型式 LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号 FT-073

5. EQUIPMENT ELECTRIQUE / ELECTRICAL EQUIPMENT / 電装部品

501. Batteries a) Nombre b) Tension
 Batteries Number Tension
 バッテリー 数 電圧 volts
 2 12
 c) Emplacement
 Location
 位置 In engine compartment

502. Génératrice(s) a) Nombre b) Type
 Generator(s) Number Type
 ジェネレータ 数 型式 Alternator
 1
 c) Système d'entraînement
 Drive system
 駆動方式 Plain belt
 d) Puissance nominale
 Nominal power
 標準能力 960 watts

503. Phares escamotables a)

oui	non
yes	no
有	無

 b) Système de commande
 Retractable headlights Control system
 リトラクタブル ヘッドランプ 駆動方式 ×××

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN / 駆動系

601. Roues motrices avant

oui	non
yes	no
有	無

 arrière

oui	non
yes	no
有	無

 Driven wheels front rear
 駆動輪 前 後

602. Embrayage a) Type
 Clutch Type
 クラッチ 方式 Dry
 b) Système de commande c) Nombre de disques
 Control system Number of plates
 制御方式 Hydraulic ディスクの数 1
 d) Diamètre du(des) disque(s)
 Diameter of the plate(s)
 クラッチディスク直径 300 ±2.0 mm

603. Boîte de vitesses a) Emplacement
 Gearbox Location
 ギアボックス 位置 Attached to engine in front under floor
 b) Marque "manuelle" c) Marque "automatique"
 "Manual" make "Automatic" make
 "マニュアル" 会社名 AISIN-AI "オートマチック" 会社名 AISIN-AI
 d) Type et emplacement de commande
 Type and location of control
 制御の方式と位置 Floor, Mechanical



FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

11, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名

TOYOTA

Modèle
Model
型式

LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号

FT-073

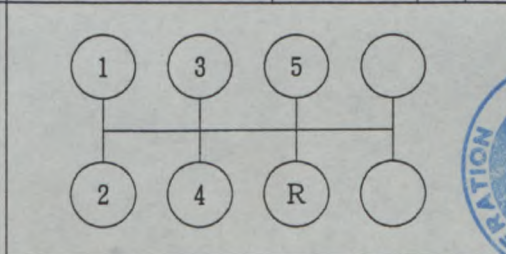
e) Rapports
Ratios
ギヤ比

	Mannuelle/Manual/マニュアル		
	nombre de dents number of teeth 歯数	rapport ratio 比	constant synchro
1	44/34 × 41/13	4.081	×
2	44/34 × 39/22	2.294	×
3	44/34 × 38/33	1.490	×
4	Direct	1.000	×
5	44/34 × 32/47	0.881	×
6			
AR/R リバース	44/34 × 25/12 × 40/25	4.314	
Constante Constant	44/34	1.294	

Automatique/Automatic/オートマチック

	Automatique/Automatic/オートマチック		
	nombre de dents number of teeth 歯数	rapport ratio 比	synchro
1	1+44/83+(44/83)/(28/75)	2.950	
2	1+44/83	1.530	
3	Direct	1.000	
4	1/(1+31/101)	0.765	
5			
AR/R リバース	1/(28/75)	2.679	

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



P
R
N
D
3
2
1

g) Type de lubrification
Type of lubrication 潤滑型式

Splashing

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

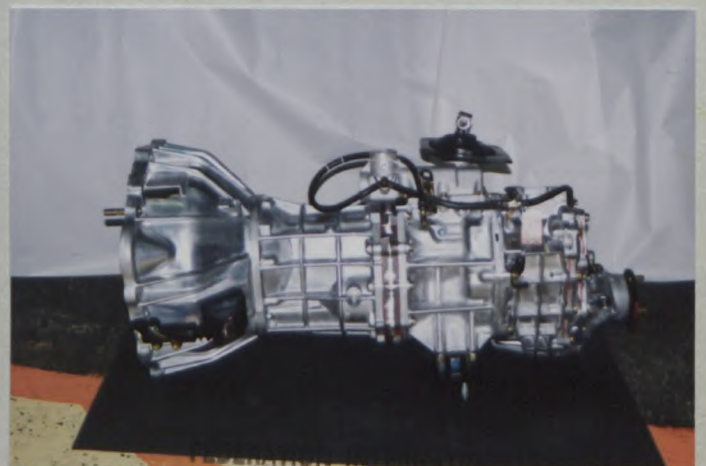
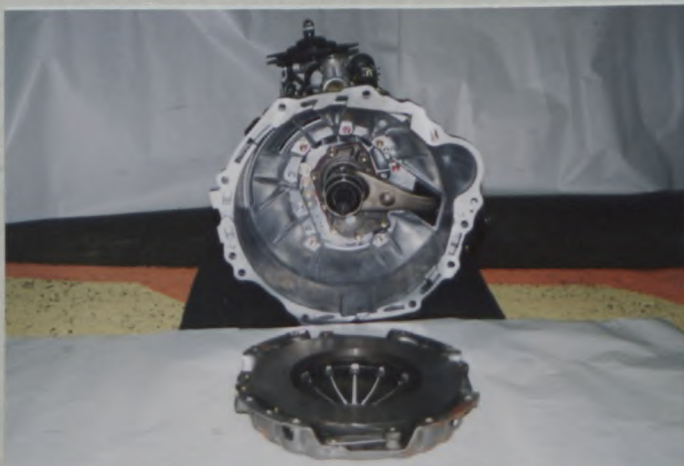
oui	non
yes	no
有	無

Type
Type
方式

××××

CC) Embrayage
Clutch
クラッチ

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



DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

R bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

Marque
Make
会社名 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号 FT-073

604. Boîte de transfert/différentiel central : a) Rapports
Transfer box/central differential : Ratios
トランスファー/センターデフ : 牙比 1. 0 0 0 (High), 2. 4 8 8 (Low)
- b) Nombre de dents
Numbers of teeth
歯数 39/33×33/39 (High), 39/33×40/19 (Low)
- c) Système de commande de boîte de transfert
Control system of transfer box
トランスファーの制御装置 Mechanical
- e) Répartition du couple: e1) Avant Arrière
Torque distribution: Front Rear
トルク配分 前 5 0 % 後 5 0 %
- e2) Nombre de dents:
Number of teeth:
歯数 Side gear: 16 Pinion gear: 10
- f) Type de limitation de différentiel central
Type of central differential limitation
センターデフの制御型式 Manual

605. Coule 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型式
- b) Rapport
Ratio
牙比
- c) Nombre de dents
Number of teeth
歯数
- d) Type de limitation de différentiel
Type of differential limitation
デフ制御型式
- e) Type de lubrification
Type of lubrication
潤滑方式
- f) Refroidisseur d'huile
Oil cooler
オイルクーラー
Type
型式

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後												
<u>Hypoid gear</u>	<u>Hypoid gear</u>												
<u>3. 9 0 9</u>	<u>3. 9 0 9</u>												
<u>43/11</u>	<u>43/11</u>												
<u>××××</u>	<u>Self locking strip</u>												
<u>Splashing</u>	<u>Splashing</u>												
<table border="1"> <tr><td>oui</td><td>non</td></tr> <tr><td>yes</td><td>no</td></tr> <tr><td>有</td><td>無</td></tr> </table>	oui	non	yes	no	有	無	<table border="1"> <tr><td>oui</td><td>non</td></tr> <tr><td>yes</td><td>no</td></tr> <tr><td>有</td><td>無</td></tr> </table>	oui	non	yes	no	有	無
oui	non												
yes	no												
有	無												
oui	non												
yes	no												
有	無												
<u>××××</u>	<u>××××</u>												



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

Marque
Make
会社名

TOYOTA

Modèle
Model
型式

LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号

FT-073

606. Arbres
Shafts
シャフト

a) Type des arbres longitudinaux
Type of longitudinal shafts
カベラシャフトのシャフトの継手型式

Universal joint

b) Matériau des arbres longitudinaux
Material of longitudinal shafts
カベラシャフトの材質

Steel

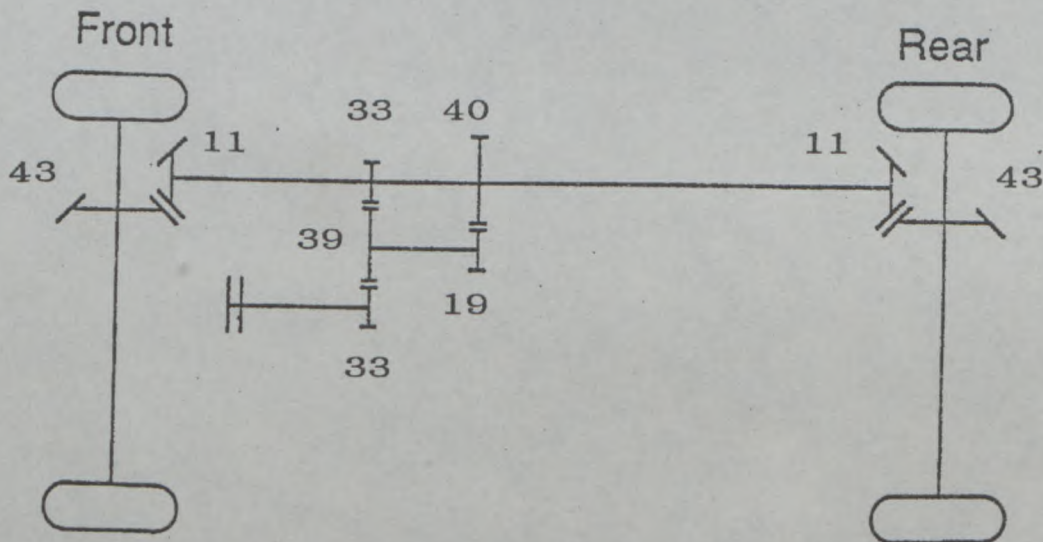
c) Type des demi-arbres transversaux
Type of transversal half-shafts
ドライブシャフトの継手型式

Constant velocity joint

d) Matériau des demi-arbres transversaux
Material of transversal half-shafts
ドライブシャフトの材質

Steel

XII) 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

TOYOTA

Modèle
Model
型式

LAND CRUISER (HDJ100)

FIA Homologation No.

T-1096

JAF公認番号

FT-073

706. Stabilisateur

Stabilizer

スタビライザ-

a) Longueur efficace

Effective length

有効長

b) Diamètre efficace

Effective diameter

有効径

c) Matériau

Material

材質

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
1, 090.3 mm±1%	1, 167.0 mm±1%
28.0 mm	24.0 mm
Steel	Steel

X1) Dessin ou photo du stabilisateur avant

Drawing or photo of front stabilizer

フロントスタビライザ-の図面又は写真



X1) Dessin ou photo du stabilisateur arrière

Drawing or photo of rear stabilizer

リアスタビライザ-の図面又は写真



707. Amortisseurs:

Shock absorbers:

ショックアブソーバ-

a) Nombre par roue

Number per wheel

1ホイ-ル当たりの数

b) Type

Type

型式

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



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs:

01 47 37 70 00 Paris

Marque
Make
会社名

TOYOTA

Modèle
Model
型式

LAND CRUISER (HDJ100)

FIA Homologation No.

T-1096

JAF公認番号

FT-073

8. TRAIN ROULANT/RUNNING GEAR/走行装置

801. Roues

Wheels
ホイール

a) Diamètre
Diameter
ワム径

Avant / Front / 前

Arrière / Rear / 後

Secours / Spare / スペア

16 "

16 "

16 "

406 mm

406 mm

406 mm

b) Largeur
Width
ワム巾

8 "

8 "

8 "

203 mm

203 mm

203 mm

802. Emplacement de la roue de secours

Location of the spare wheel

スペアホイール搭載位置

Under the floor behind the rear seat

EE) Roue de secours dans son emplacement

Spare wheel in its location

所定の場所にあるスペアホイール



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 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

JAF公認番号 FT-073

803. Freins a) Système de freinage
Brakes, ブレーキ Braking system ブレーキ方式 Double, Hydraulic
- b) Nombre de maître-cylindres b1) Alésages
Number of master cylinders Bores
マスタースリンダ-の数 Single 7 27.0 mm
- c) Servo-frein c1) Marque et type
Servo-brakes

oui	non
yes 有	no 無

 Make and type
サーボシステム AISIN, Hydraulic
- d) Régulateur de freinage d1) Emplacement
Braking regulator Location
ブレーキレギュレータ-

oui	non
yes 有	no 無

In engine compartment

- e) Nombre de cylindres par roue
Number of cylinders per wheel
1ホイール当たりのシリンダ-の数
- e1) Alésage
Bore 7
45.4 / 51.1 mm
- f) Freins é tambours : Drum brakes : ドラムブレーキ :
- f1) Diamètre intérieur
Internal diameter 内径 xxx ± 1.5 mm
- f2) Nombre de garnitures par roue
Number of linings per wheel
1ホイール当たりのシュー-の数 xxx
- f3) Longueur développée des garnitures
Developed length of linings シュー-の長さ xxx ± 1.5 mm
- f4) Largeur des garnitures
Width of the linings シュー-の幅 xxx ± 1 mm
- g) Freins é disques : Disc brakes : ディスクブレーキ :
- g1) Nombre de plaquettes par roue
Number of pads per wheel
1ホイール当たりのパッドの数 2
- g2) Nombre d'étriers par roue
Number of calipers per wheel
1ホイール当たりのキャリパー-の数 1
- g3) Matériau des étriers
Caliper material キャリパー-の材質 Cast-iron
- g4) Epaisseur du disque neuf
Thickness of new disc 新品ディスクの厚さ 32 ± 1 mm
- g5) Diamètre extérieur du disque
External diameter of the disc ディスクの外径 313 ± 1.5 mm
- g6) Diamètre extérieur de frottement des plaquettes
External diameter of pads' rubbing surface
パッド摩擦面の外径 311 ± 1.5 mm
- g7) Diamètre intérieur de frottement des plaquettes
Internal diameter of pads' rubbing surface
パッド摩擦面の内径 197 ± 1.5 mm
- g8) Longueur hors-tout des plaquettes
Overall length of the pads
パッドの全長 118 ± 1.5 mm
- g9) Disques ventilés
Ventilated discs
ベンチレ-テッドディスク

oui	non
yes 有	no 無

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後								
<u>4</u>	<u>1</u>								
<u>45.4 / 51.1</u> mm	<u>48.1</u> mm								
<u>xxx ± 1.5</u> mm	<u>xxx ± 1.5</u> mm								
<u>xxx</u>	<u>xxx</u>								
<u>xxx ± 1.5</u> mm	<u>xxx ± 1.5</u> mm								
<u>xxx ± 1</u> mm	<u>xxx ± 1</u> mm								
<u>2</u>	<u>2</u>								
<u>1</u>	<u>1</u>								
<u>Cast-iron</u>	<u>Cast-iron</u>								
<u>32 ± 1</u> mm	<u>18 ± 1</u> mm								
<u>313 ± 1.5</u> mm	<u>329.4 ± 1.5</u> mm								
<u>311 ± 1.5</u> mm	<u>327 ± 1.5</u> mm								
<u>197 ± 1.5</u> mm	<u>252 ± 1.5</u> mm								
<u>118 ± 1.5</u> mm	<u>104 ± 1.5</u> mm								
<table border="1" data-bbox="893 1937 1085 2033"> <tr><td>oui</td><td>non</td></tr> <tr><td>yes 有</td><td>no 無</td></tr> </table>	oui	non	yes 有	no 無	<table border="1" data-bbox="1252 1937 1444 2033"> <tr><td>oui</td><td>non</td></tr> <tr><td>yes 有</td><td>no 無</td></tr> </table>	oui	non	yes 有	no 無
oui	non								
yes 有	no 無								
oui	non								
yes 有	no 無								



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 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

FIA Homologation No.

T-1096

JAF公認番号 FT-073

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
レバの位置 Central tunnel between seats

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

Avant	Arrière
Front	Rear
前	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
型式

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

Type
Type
型式

Avant / Front / 前		Arrière / Rear / 後													
Rack & Pinion		XXXX													
<table border="1"> <tr> <td>oui</td> <td>non</td> </tr> <tr> <td>yes</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>有</td> <td>無</td> </tr> </table>	oui	non	yes	no	有	無	<table border="1"> <tr> <td>oui</td> <td>non</td> </tr> <tr> <td>yes</td> <td>no</td> </tr> <tr> <td>有</td> <td>無</td> </tr> </table>	oui	non	yes	no	有	無		
oui	non														
yes	no														
有	無														
oui	non														
yes	no														
有	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 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

FIA Homologation No.

T-1096

JAF公認番号 FT-073

9. CARROSSERIE / BODYWORK / 車体

901. Intérieur Interior 室内	a) Ventilation Ventilation 換気	oui yes 有	non no 無	b) Chauffage Heating ヒーター	oui yes 有	non no 無	c) Climatisation Air conditioning エアコンディショナー	oui yes 有	non no 無
----------------------------------	-------------------------------------	-----------------	-------------------------------------------------	---------------------------------	-----------------	-------------------------------------------------	----------------------------------------------------	-----------------	-------------------------------------------------

d) Sièges
Seats
座席

d1) Type des sièges arrière
Type of rear seats
後部座席の型式

(Optional)

Separate

d2) Appuie-tête
Headrest
ヘッドレスト



Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後				
<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>oui yes 有</td> <td>non no 無</td> </tr> </table>	oui yes 有	non no 無	<table border="1" style="margin: auto;"> <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				

d4) Siège arrière rabattable
Rear seat can be folded
可倒式後部座席(折り畳めるか?)

oui yes 有	non no 無
--------------	-------------------------------------------------

e) Plage arrière
Rear ledge
後部棚

oui yes 有	non no 無
--------------------------------------------------	-------------

e1) Matériau
Material
材質

××××

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

oui yes 有	non no 無
--------------	-------------------------------------------------

f1) Type
Type
型式 Sliding & 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
<u>Electrical</u>	<u>Electrical</u>

X) Tableau de bord
Dashboard
ダッシュボード



Y) Toit ouvrant
Sunroof
サンルーフ



Marque
Make
会社名 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

FIA Homologation No.

T-1096

JAF公認番号 FT-073

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	non
yes	no
有	無

c) Matériau des portières
Door material
ドアの材質

Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
<u>Steel</u>	<u>Steel</u>

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

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

Steel

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

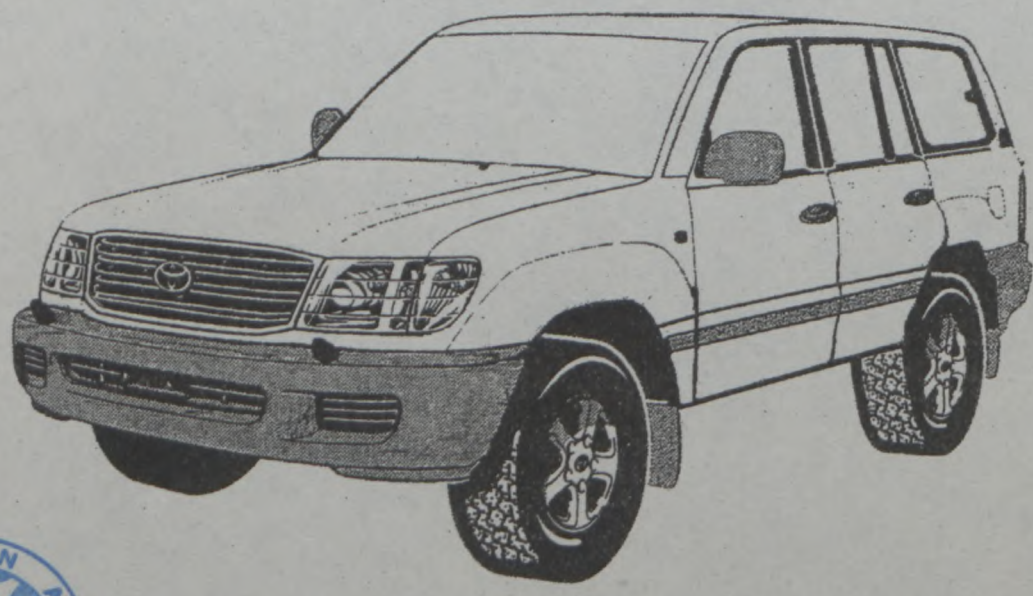
Avant / Front / 前	Arrière / Rear / 後
<u>Safety Glass</u>	<u>Safety Glass</u>
<u>Steel & Polypropylen</u>	<u>Steel & Polypropylen</u>

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	non
yes 有	no 無

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区分:



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 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

T-1096

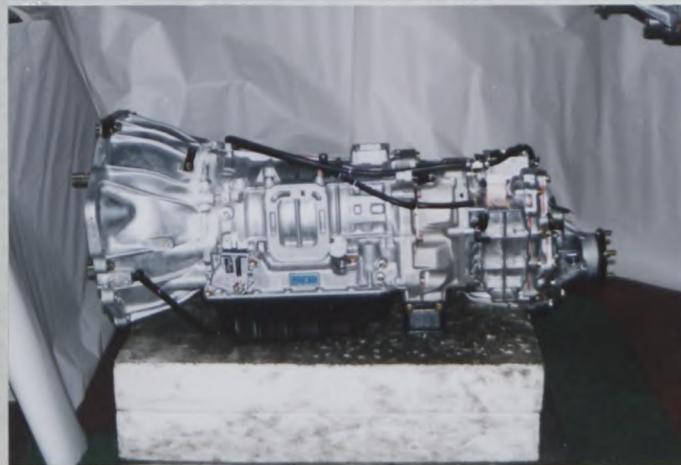
JAF公認番号

FT-073

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足項目:

[1] 603. Gearbox For automatic transmission

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

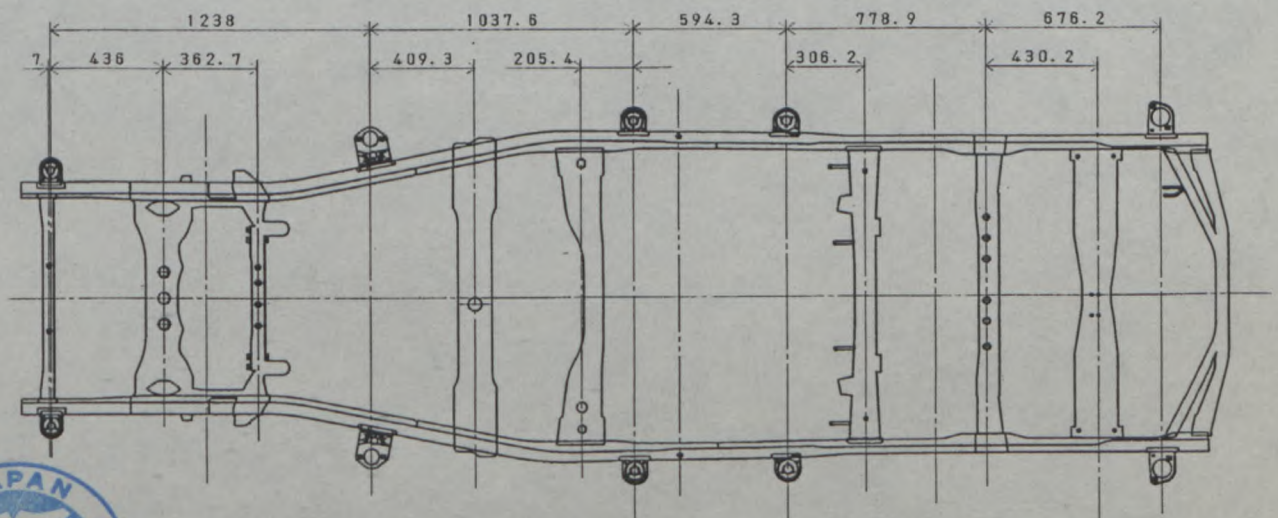


[2] 605. b) Ratio : Front & Rear 4.100, 4.300

c) Number of teeth : Front & Rear 41/10, 43/10

[3] 801. b) Width : Front & Rear & Spare 6.5" (165mm)

[4] Flame



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-1096



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

JAF公認番号

FT-073

Group
Group ~~A~~ / ~~B~~ / T 1
グループ

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

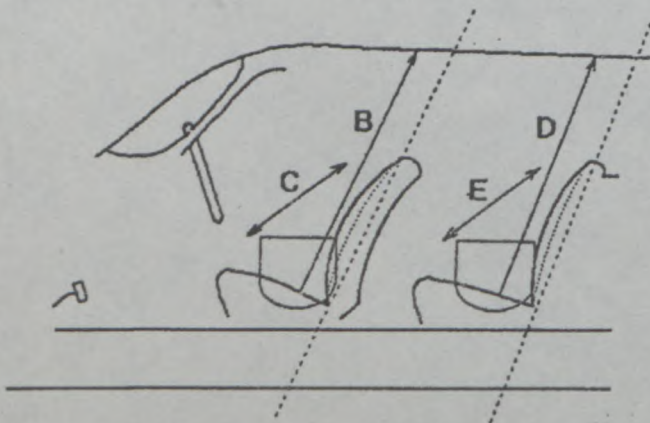
Vehicule: Constructeur
Vehicle: Manufacturer
車両: 会社名

TOYOTA MOTOR CORPORATION

Modèle et type
Model and type
モデルと形式

TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)

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

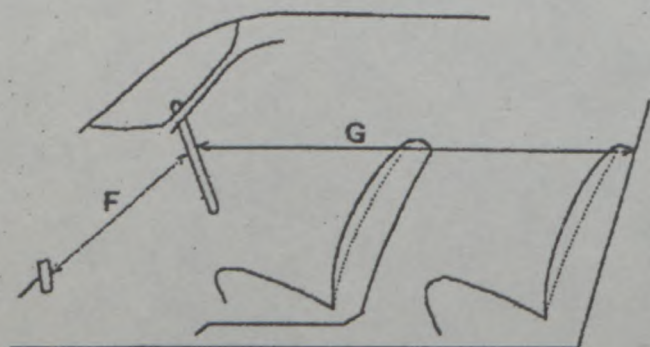


B (Hauteur sur sièges avant)
(Height above front seats)
(前座席上部の高さ) 1, 038 mm

C (Largeur aux sièges avant)
(Width at front seats)
(前座席の中) 1, 558 mm

D (Hauteur sur sièges arrière)
(Height above rear seats)
(後座席上部の高さ) 1, 034 mm

E (Largeur aux sièges arrière)
(Width at rear seats)
(後座席の中) 1, 553 mm



F (Volant-Pédale de frein)
(Steering wheel - brake pedal)
(ステアリングホイール - ブレーキペダル) 590 mm

G (Volant-paroi de séparation arrière)
(Steering wheel - rear bulkhead)
(ステアリングホイール - 後部バルクヘッド) 1, 667 mm

H = F + G = 2, 257 mm



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L' AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris



T-1096



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

Groupe
Group ~~A~~ / ~~B~~ / T 1
グループ

JAF公認番号 FT-073

JAF発効年月日 1998年 4月 30日

FICHE D' HOMOLOGATION ADDITIONNELLE POUR MOTEURS SURALIMENTES PAR TURBOCOMPRESSEUR(S)
ADDITIONAL HOMOLOGATION FORM FOR TURBO CHARGED ENGINES
ターボチャージャー付きエンジンの追加公認書式

Véhicule: Constructeur Modéle et type
Vehicle: Manufacturer Model and type
車両: 製造会社 TOYOTA MOTOR CORPORATION 型式とタイプ TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)

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

334. Suralimentation a) Marque et type du turbocompresseur
Turbocharging Make and type of the turbocharger
ターボチャージャーの会社名とタイプ MAKE=TOYOTA TYPE=CT15B

b) Carter de turbine:
Turbine housing:
タービンハウジング:

b1) Nombre d'entrées des gaz d'échappement
Number of exhaust gas entries
排気取り入れ口の数

1

b2) Matériau
Material
材質

Cast-iron

c) Roue de turbine:
Turbine wheel:
タービンホイール:

c1) Matériau
Material
材質

Ni-alloy

c2) Nombre d'aubes
Number of blades
ブレードの数

10

c3) Hauteur(s) des aubes
Height(s) of blades
ブレードの高さ

21.3

±0.5mm

c4) Cotes A, B, C, selon le schéma suivant
Dimensions A, B, C, according to the following sketch
右図のA, B, C, の寸法

A = 49.3 ±0.4mm

B = 8.0 ±0.5mm

C = 60.0 ±0.3mm

c5) Aubes variables
Variable blades
変形ブレード

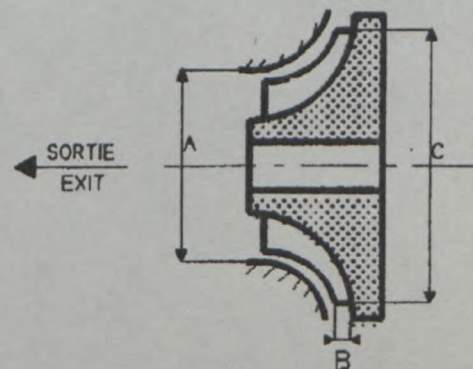
oui non
yes no
有 無

d) Carter de compression:
Impeller housing:
インペラーハウジング:

d1) Nombre d'entrées d'air(mélange)
Number of air entries(gas)
空気取り入れ口の数

d2) Matériau
Material
材質

Aluminum-alloy



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 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

J-1096

JAF公認番号 FT-073

e) Roue de compression:
Impeller wheel:
インペラホイール:

e1) Matériau
Material
材質 Aluminum-alloy

e2) Nombre d'aubes
Number of blades
ブレードの数 10

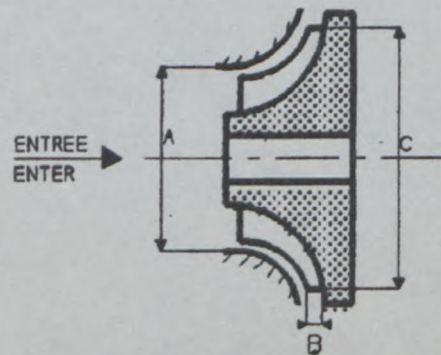
e3) Hauteur(s) des aubes
Height(s) of blades
ブレードの高さ 21.2 ±0.5mm

e4) Cotes A, B, C, selon le schéma suivant
Dimensions A, B, C, according to the following sketch
右図のA, B, C, の寸法

A = 46.7 ±0.4mm

B = 4.2 ±0.5mm

C = 65.0 ±0.4mm



e5) Aubes variables
Variable blades
変形ブレード

<input type="checkbox"/> oui yes 有	<input checked="" type="checkbox"/> non no 無
------------------------------------------	----------------------------------------------------

f) Régulation de la pression:
Pressure regulation:
圧力調整:

f1) Type de régulation de la pression:
Type of pressure adjustment:
圧力調整の形式

<input checked="" type="checkbox"/> by-pass bypass バイパス	<input type="checkbox"/> soupape de décharge relief valve リリーフバルブ	<input type="checkbox"/> autre cas other case その他
---------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------

f2) Type de la soupape
Type of the valve
バルブの形式 Swing-valve

g) Système d'échappement:
Exhaust system:
排気方式:

g1) Dimensions intérieures de(s) éventuel(s) tuyau(x)
d'échappement entre collecteur d'échappement et tubocompresseur
Internal dimensions of the possible exhaust pipe(s)
between exhaust manifold and turbocharger
エキゾーストマニホールドとターボの間のエキゾーストパイプの内寸法 ××× ±2mm

h) Refroidissement de l'air d'admission:
Cooling of intake air:
吸気冷却:

h1) oui
yes
有 non
no
無

h2) Système
System
方式

<input checked="" type="checkbox"/> air/air air/air 空気/空気	<input type="checkbox"/> air/eau air/water 空気/水	<input checked="" type="checkbox"/> simple-passe single-flow 単流	<input type="checkbox"/> double-passe double-flow 複流
-----------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------

h3) Diamètre de l'entrée d'air
Air inlet diameter
吸気口径 51 mm

h4) Diamètre de la sortie d'air
Air outlet diameter
排気口径 51 mm



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

8, place de la Concorde, 75008 Paris

Services Administratifs :

8 bis rue Boissy d'Anglas, 75009 Paris

T-1096

Marque
Make
会社名 TOYOTA

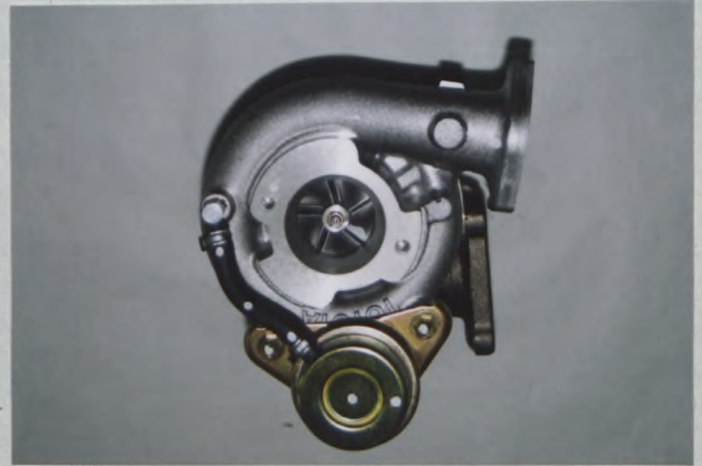
Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

JAF公認番号 FT-073

k) Vue de dessus du turbocompresseur
Plan view of turbocharger
ターボチャージャーの上面視



l) Vue de face du turbocompresseur
Front view of turbocharger
ターボチャージャーの前面視



m) Vue côté du turbocompresseur
Side view of turbocharger
ターボチャージャーの側面視



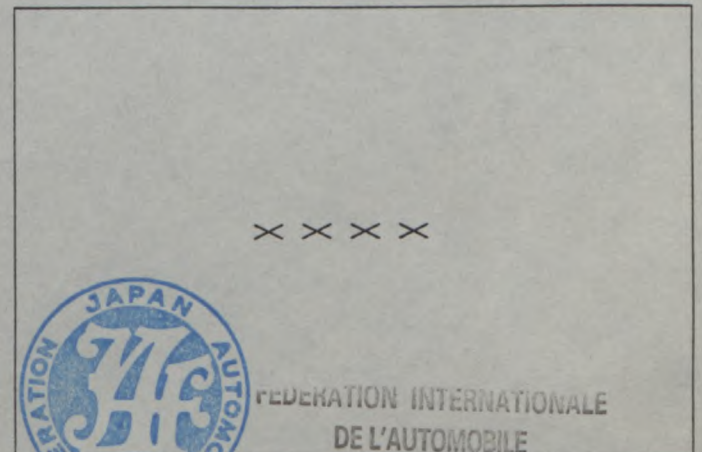
n) Carter de turbine du turbocompresseur
Turbine housing of turbocharger
ターボチャージャーのタービンハウジング



o) Soupape et montage du by-pass du turbocompresseur
Valve and by-pass installation of turbocharger
バルブとバイパスのターボチャージャーへの取付位置



p) Système d'échappement entre collecteur et turbocompresseur
Exhaust system between manifold and turbocharger
ターボコンプレッサとマニホールド間の排気方式



× × × ×



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 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

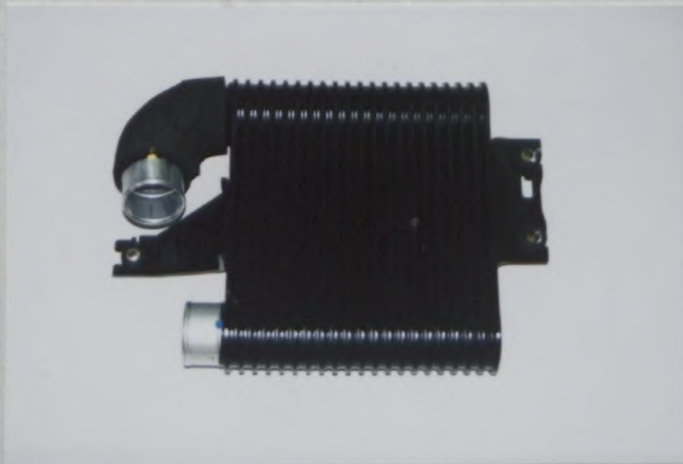
T-1096

JAF公認番号 FT-073

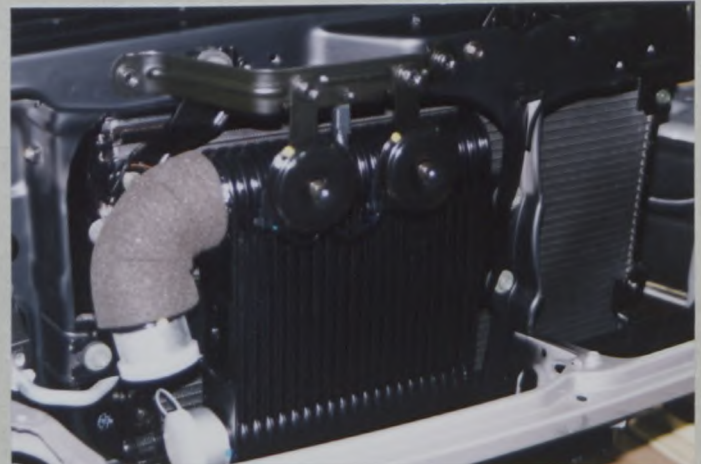
Q) Carter de compresseur du turbocompresseur
Compressor housing of turbocharger
ターボチャージャーのコンプレッサーハウジング



R) Echangeur intermédiaire déposé
Intercooler dismounted
取り外したインタークーラー



Z) Echangeur intermédiaire monté
Intercooler mounted
取り付けしたインタークーラー



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

TOYOTA

Modèle

Model

型式

LAND CRUISER (HDJ100)

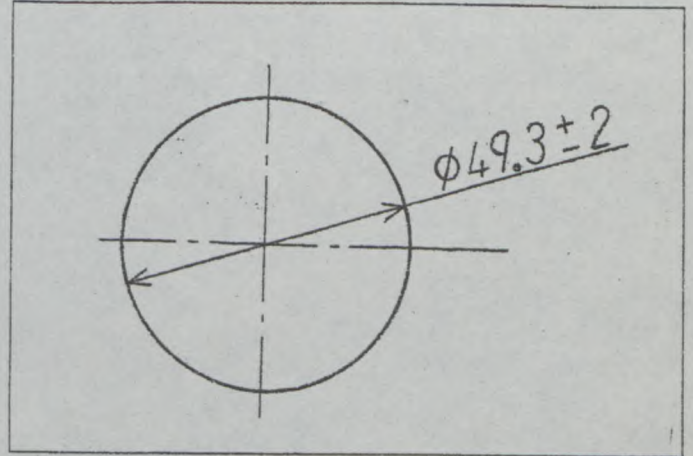
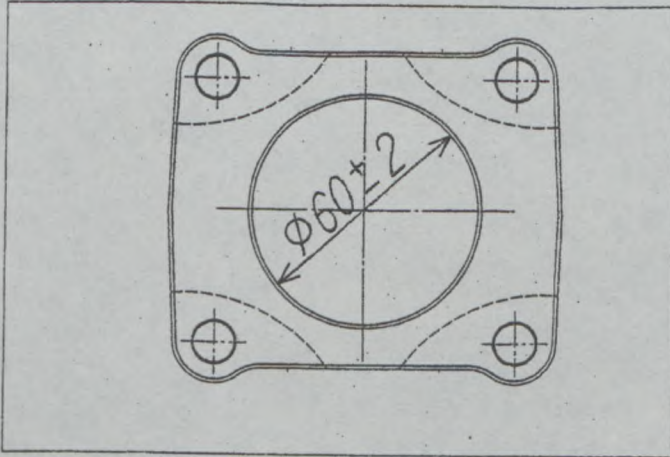
F-1096

JAF公認番号

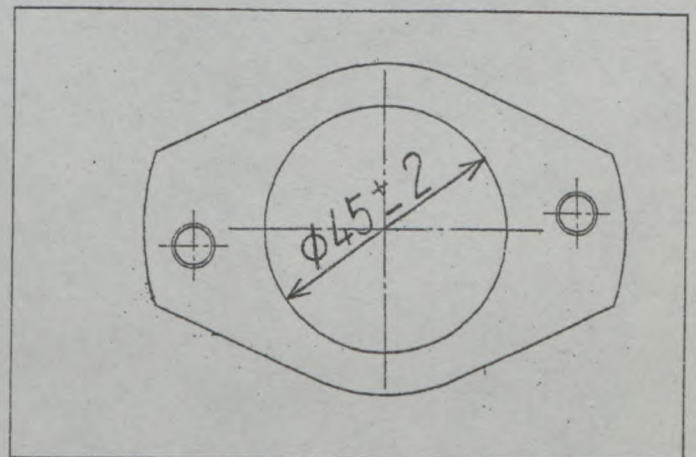
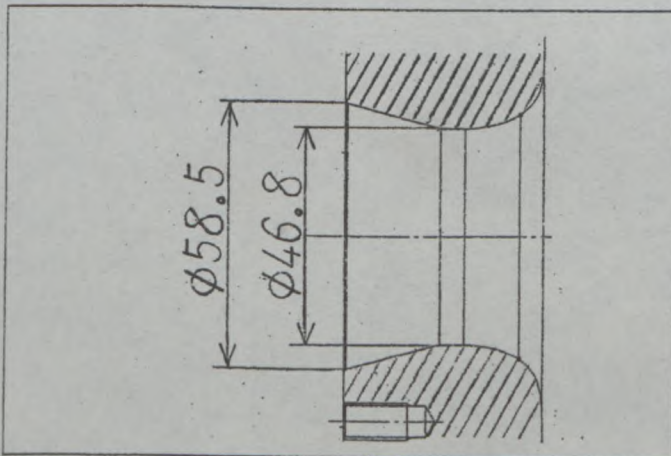
FT-073

DESSINS / DRAWINGS / 図面

- V) Entrée des gaz d'échappement dans turbine de compresseur VI) Sortie des gaz d'échappement de turbine de compresseur
 Exhaust gas inlet to the compressor turbine Exhaust gas outlet from the compressor turbine
 ターボチャージャーコンプレッサの排気入口図 ターボチャージャーコンプレッサの排気出口図



- VII) Entrée d'air (mélange) dans carter de compresseur VIII) Sortie d'air (mélange) du carter de compresseur
 Air (gas) inlet to the compressor housing Air (gas) outlet from the compressor housing
 コンプレッサハウジングの入口図 コンプレッサハウジングの出口図



FEDERATION INTERNATIONALE
 DE L'AUTOMOBILE

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

8 bis, rue Boissy d'Anglas, 75008 Paris

7-1096

Marque
Make
会社名 TOYOTA

Modèle
Model
型式 LAND CRUISER (HDJ100)

JAF公認番号 FT-073

IX) Dispositif réglant la pression de suralimentation
Device regulating the turbocharger pressure
過給圧力の調整装置図



Pression standard
Standard pressure 1.15±0.03 bar
標準過給圧力

Procédure de contrôle de la pression
Procedure for checking the pressure _____
過給圧力の検査手順

Pressure on the actuator when the wastegate valve control rod moves (Displacement 0.86~1.52 mm)

XV) Système de refroidissement de l'intercooler
Intercooler cooling system
インタークーラーの冷却方式図

× × × × ×



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
Group **T 1**

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

Homologation N°

T-1096

Extension N°

01/01 ER

JAF公認番号 **T-073 ER- 1/1**

JAF発効日 **1998年11月30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 **TOYOTA MOTOR CORPORATION**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**
モデルと型式

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

01 JAN. 1999

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
P. 24		<p>COMPLEMENTARY INFORMATION</p> <p>《OLD》</p> <p>[3] 801. b) Width : Front & Rear & Spare 6.5" (165mm)</p> <p>《NEW》</p> <p>[3] 801. Wheels b) Width : Front & Rear & Spare 6.5" (165mm)</p> <p>207. Maximum track a) Front : 1,640mm b) Rear : 1,635mm</p>



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



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

T- 1096

Groupe

T1

Group

Extension N°

02 / 02 ER

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION
FORM OF HOMOLOGATION EXTENSION

- ES** Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
- ET** Evolution normale du type / Normal evolution of the type
- VF** Variante de fourniture / Supply variant
- VO** Variante option / Option variant
- ER** Erratum / Erratum

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**

Modèle et type

Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from

1 JAN. 2001

Page or ext.	Article	Description
1	103	<u>Cylindrée :</u> 4163,9 cm3 <u>Cylindrée corrigée :</u> 4163,9 x 1.5 = 6245,85 cm3 <u>Cylinder Capacity :</u> <u>Corrected Cylinder Capacity :</u>
4	307 b)	<u>Totale max. autorisée :</u> 4163,9 x 1.5 = 6245,85 cm3 <u>Max total allowed :</u>

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



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

Homologation N°

T-1096



CERTIFICAT DE PRODUCTION POUR MODELE
PRODUCTION CERTIFICATE FOR MODEL

Extension N°

03/01ET

モデル生産証明書

JAF公認番号 FT-073ET-2/1

JAF発効日 2002年11月30日

Véhicule / Vehicle / 車両:

Constructeur
Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**
製造会社名

Modèle et type
Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**
モデルと型式

Je soussigné certifie que la production mentionnée
ci-contre s'entend pour des voitures entièrement
terminées, identiques et conformes à la fiche
d'homologation présentée pour ce modèle.

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

右に記載された生産は、完全に完成され、同一であ
り、かつ当該モデルについて提出された公認書と一
致する車両のものであることをここに証明いたしま
す。

Mois Month 月	Année Year 年	Quantité produite Production figure 生産数
APR	2002	427
MAY	2002	376
JUN	2002	280
JUL	2002	171

TOTAL /合計: 1254

Nom
Name/氏名 **Makoto, Matsui**
Fonction
Position/所属役職 **General Manager
Motor Sports Division**

Date
Date/日付 **2002-11-6**



SIGNATURE/署名
M. Matsui

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



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

Groupe
Group **T1**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

03/01 ET

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

JAF公認番号 **FT-073ET-2/1**

JAF発効日 **2002年11月30日**

- | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | ES | Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化 | <input type="checkbox"/> | VO | Variante option / Option variant
オプション変型 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ET | Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化 | <input type="checkbox"/> | VP | Variante de Production / Production variant
プロダクション変型 |
| <input type="checkbox"/> | VF | Variante de fourniture / Supply variant
供給変型 | <input type="checkbox"/> | ER | Erratum / Erratum
誤記訂正 |

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**
モデルと型式

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from **01 JAN. 2003**
FIA公認発効年月日

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
3	3	ENGINE Photo C) Right hand view of dismantled engine Photo D) Left hand view of dismantled engine Photo E) Engine in its compartment
4	310	Maximum compression ratio (in relation with the unit) 18.5 : 1
	317	Piston f) Piston groove volume 29.0 +/- 0.5 cm ³ Photo AA) Piston
6	324	Fuel feed by injection g) Sensors of injection system Addition) Air flow meter

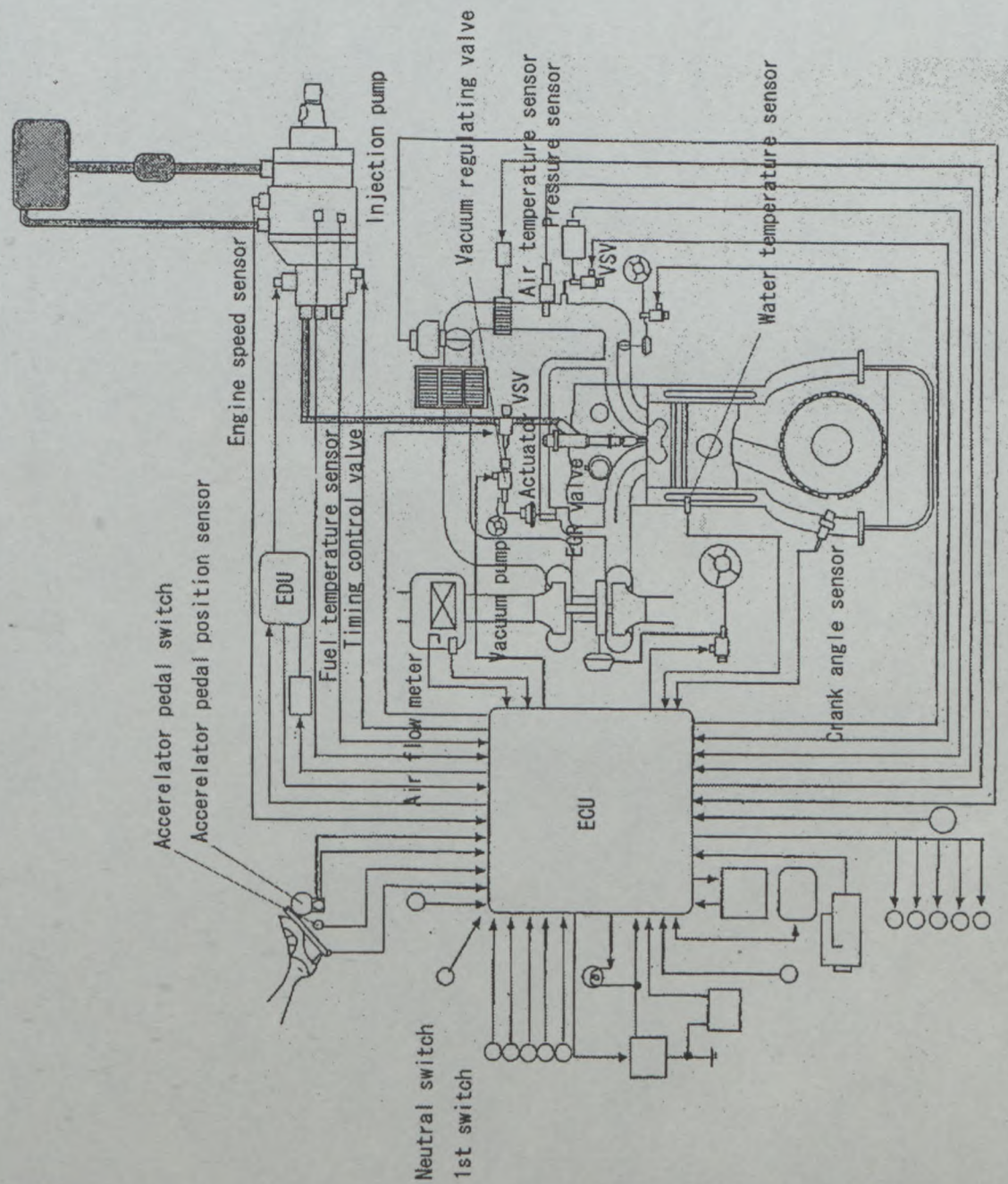


Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de la Fonfonnet
CH-1215 GENEVE 15
Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
--------------------------	---------------	-------------------

7

XIV) LOCATION OF SENSORS AND ACTUATORS



Fédération Internationale de l'Automobile
2 chemin de Blandonnet
CH-1015 GENEVE 15
Tel: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
モデル **HDJ100**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

03/01ET

JAF公認番号 **FT-073ET-2/1**

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
9		Photo I) Intake manifold
12		Photo J) Exhaust manifold



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 **TOYOTA**

Modèle
Model
モーター **HDJ100**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

03/01ET

PHOTO N° C)

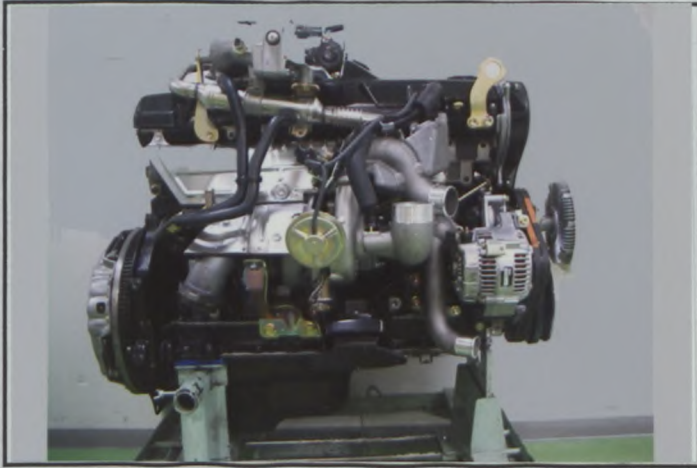


PHOTO N° D)

FT-073ET-2/1



PHOTO N° E)



PHOTO N° AA)



PHOTO N° I)



PHOTO N° J)



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



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

Homologation N°

T-1096

Extension N°

04/03ER

Groupe T1
Group

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

JAF公認番号 FT-073ER-3/2

JAF発効日 2003年11月30日

- | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ES | Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化 | <input type="checkbox"/> VO | Variante option / Option variant
オプション変型 |
| <input type="checkbox"/> ET | Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化 | <input type="checkbox"/> VP | Variante de Production / Production variant
プロダクション変型 |
| <input type="checkbox"/> VF | Variante de fourniture / Supply variant
供給変型 | <input checked="" type="checkbox"/> ER | Erratum / Erratum
誤記訂正 |

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**
モデルと型式

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from **01 JAN. 2004**
FIA公認発効年月日

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
03/01 ET		Delete the extension 03/01 ET



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



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



Groupe T1
Group T1

Homologation N°

T-1096

Extension N°

05/01 VP

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

JAF公認番号 FT-073VF-4/1

JAF発効日 2003年11月30日

- | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | ES | Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化 | <input type="checkbox"/> | VO | Variante option / Option variant
オプション変型 |
| <input type="checkbox"/> | ET | Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化 | <input checked="" type="checkbox"/> | VP | Variante de Production / Production variant
プロダクション変型 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | VF | Variante de fourniture / Supply variant
供給変型 | <input type="checkbox"/> | ER | Erratum / Erratum
誤記訂正 |

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**
モデルと型式

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from **01 JAN. 2004**
FIA公認発効年月日

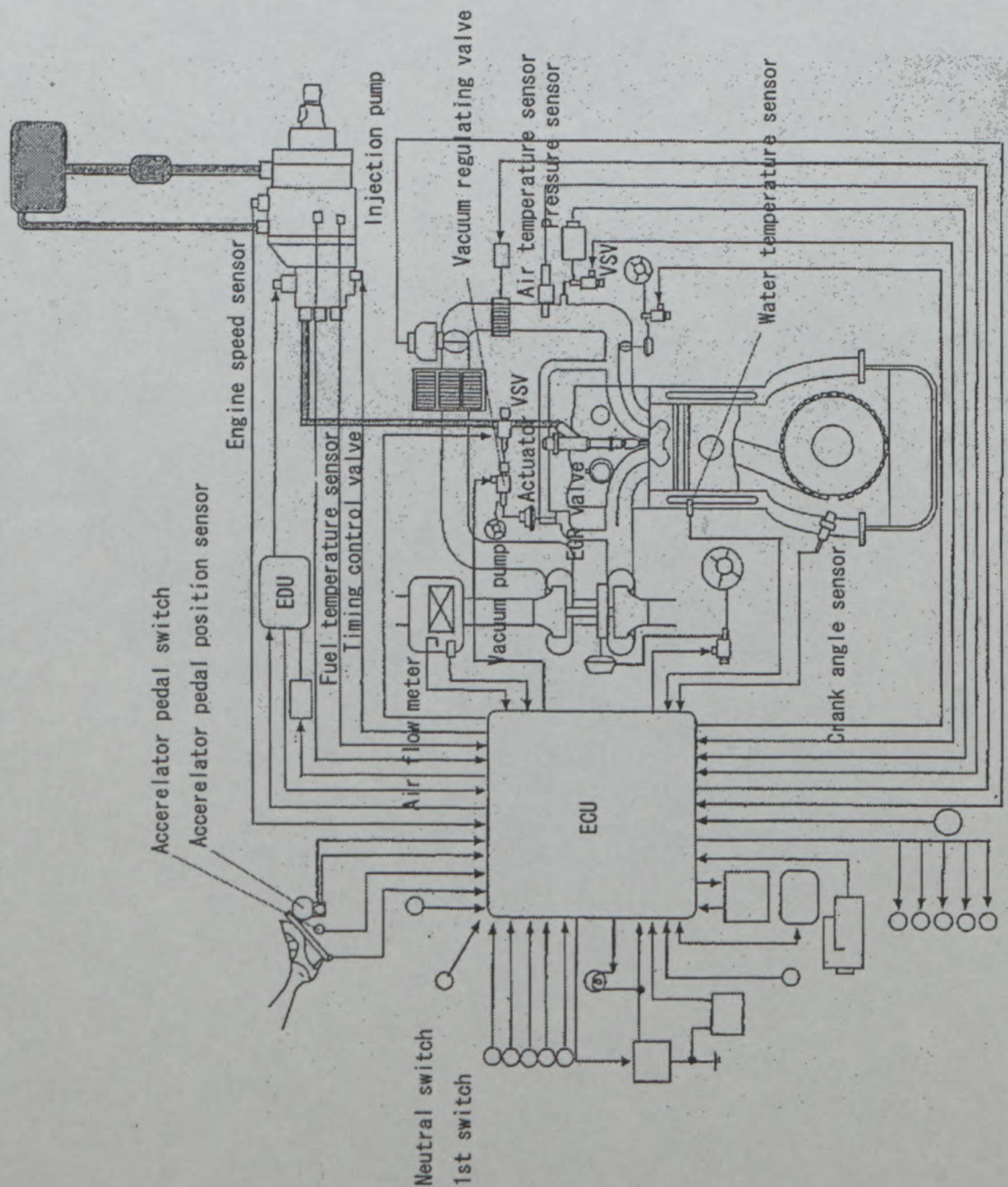
Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
3	3	ENGINE Photo C) Right hand view of dismantled engine Photo D) Left hand view of dismantled engine Photo E) Engine in its compartment
4	310	Maximum compression ratio (in relation with the unit) 18.5 : 1
	317	Piston f) Piston groove volume 29.0 +/- 0.5 cm ³ Photo AA) Piston
6	324	Fuel feed by injection g) Sensors of injection system Addition) Air flow meter



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

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
--------------------------	---------------	-------------------

7 XIV) LOCATION OF SENSORS AND ACTUATORS



Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
モデル **LAND CRUISER (HDJ100)**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

05/01VP

JAF公認番号 **FT-073VF-4/1**

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
9		Photo I) Intake manifold
12		Photo J) Exhaust manifold



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 **TOYOTA**

Modèle
Model
モデル **LAND CRUISER (HDJ100)**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

05/01VP

PHOTO N° C)

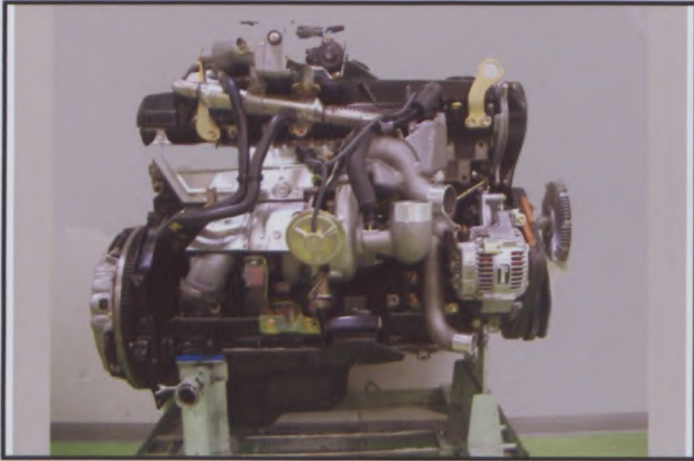


PHOTO N° D)



FT-073VF-4/1

PHOTO N° E)



PHOTO N° AA)

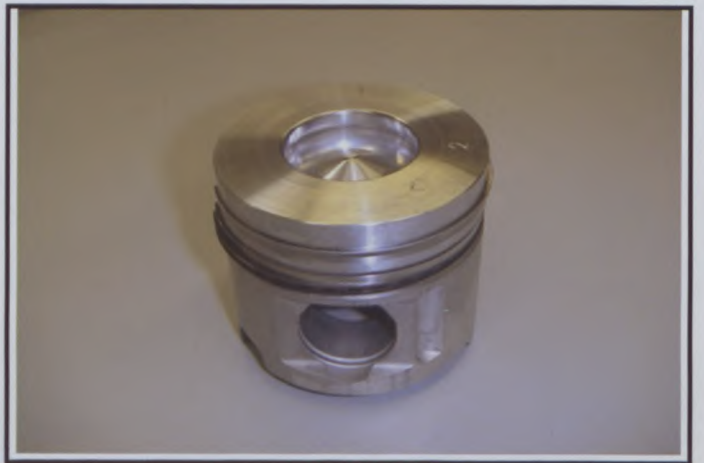


PHOTO N° I)



PHOTO N° J)



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



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

Homologation N°

T-1096

Extension N°

06 / 02 ET

Groupe
Group **T1**

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

JAF公認番号 **FT-073ET-5/2**

JAF発効日 **2003年11月30日**

- | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | ES | Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化 | <input type="checkbox"/> | VO | Variante option / Option variant
オプション変型 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ET | Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化 | <input type="checkbox"/> | VP | Variante de Production / Production variant
プロダクション変型 |
| <input type="checkbox"/> | VF | Variante de fourniture / Supply variant
供給変型 | <input type="checkbox"/> | ER | Erratum / Erratum
誤記訂正 |

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**
モデルと型式

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

01 JAN. 2004

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
1		Photo A) Car seen from 3/4 front Photo B) Car seen from 3/4 rear
22	9	BODYWORK
	901	Interior Photo X) Dashboard



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 **TOYOTA**

Modèle
Model
モデル **LAND CRUISER (HDJ100)**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

06 / 02 ET

JAF公認番号 **FT-073ET-5/2**

PHOTO N° A)



PHOTO N° B)



PHOTO N° X)



PHOTO N°

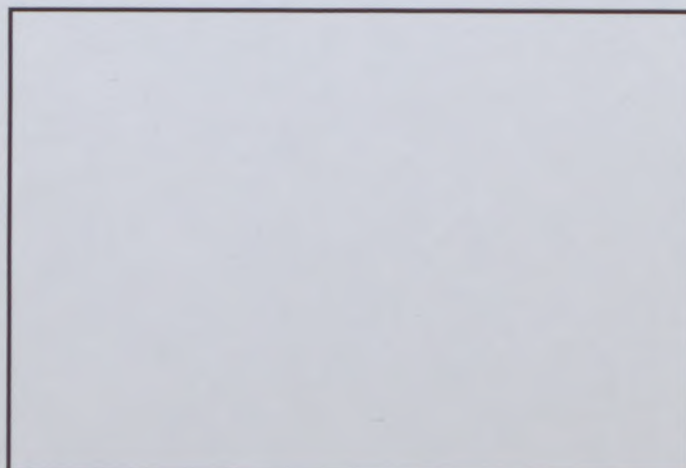


PHOTO N°

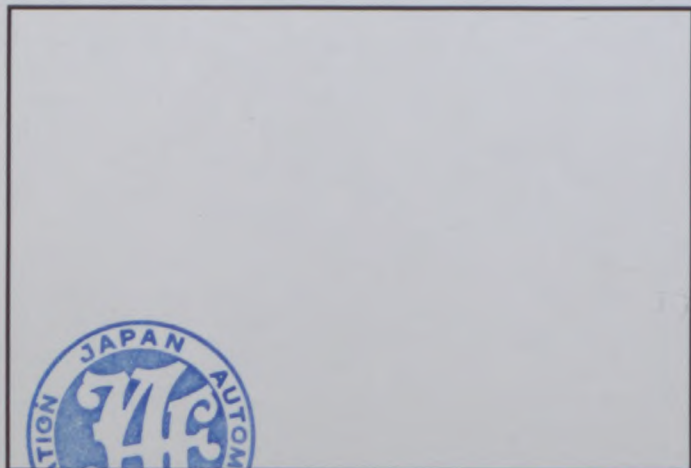


PHOTO N°



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



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
JAPAN AUTO MOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟



Groupe ,Group **T2**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

07/01 VF

JAF公認番号 **FT-073 VF-6/2**

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

JAF発効日 **2005年2月28日**

- | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | ES | Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化 | <input type="checkbox"/> | VO | Variante option / Option variant
オプション変型 |
| <input type="checkbox"/> | ET | Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化 | <input type="checkbox"/> | VP | Variante de Production / Production variant
プロダクション変型 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | VF | Variante de fourniture / Supply variant
供給変型 | <input type="checkbox"/> | ER | Erratum / Erratum
誤記訂正 |

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**
モデルと型式

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from **01 MARS 2005**
FIA公認発効年月日

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述																																
13	6	POWER TRAIN																																
	603	Gearbox																																
		c) "Automatic" make : AISIN-AW																																
14		e) Ratios (for Automatic)																																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Automatic</th> </tr> <tr> <th></th> <th>number of teeth</th> <th>ratio</th> <th>synchro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>$(1+25/63)/(25/63)$</td> <td>3.520</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>$(1+31/77)(1+25/63)/((31/77+25/63)+(31/77)(25/63))$</td> <td>2.043</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>$(1+31/77)(1+25/63)/((1+31/77)(1+25/63)-(1-40/91))$</td> <td>1.401</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Direct</td> <td>1.000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>$(31/77)(1+25/63)/((31/77)(1+25/63)+(1-40/91)(25/63))$</td> <td>0.717</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>$(31/77)(1+25/63)/((25/63)(40/91))$</td> <td>3.224</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Automatic					number of teeth	ratio	synchro	1	$(1+25/63)/(25/63)$	3.520		2	$(1+31/77)(1+25/63)/((31/77+25/63)+(31/77)(25/63))$	2.043		3	$(1+31/77)(1+25/63)/((1+31/77)(1+25/63)-(1-40/91))$	1.401		4	Direct	1.000		5	$(31/77)(1+25/63)/((31/77)(1+25/63)+(1-40/91)(25/63))$	0.717		R	$(31/77)(1+25/63)/((25/63)(40/91))$	3.224	
Automatic																																		
	number of teeth	ratio	synchro																															
1	$(1+25/63)/(25/63)$	3.520																																
2	$(1+31/77)(1+25/63)/((31/77+25/63)+(31/77)(25/63))$	2.043																																
3	$(1+31/77)(1+25/63)/((1+31/77)(1+25/63)-(1-40/91))$	1.401																																
4	Direct	1.000																																
5	$(31/77)(1+25/63)/((31/77)(1+25/63)+(1-40/91)(25/63))$	0.717																																
R	$(31/77)(1+25/63)/((25/63)(40/91))$	3.224																																



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blandonnet, 2
CH-1216 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
モデル **LAND CRUISER (HDJ100)**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

07/01 VF

JAF公認番号

FT-073 VF-6/2

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
--------------------------	---------------	-------------------

14

f) Gear change gate (for Automatic)

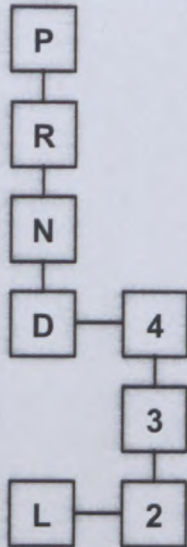


Photo S) Gearbox casing and clutch bell housing



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

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
モデル **LAND CRUISER (HDJ100)**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

07/01 VF

JAF公認番号

FT-073 VF-6/2

PHOTO N° S)

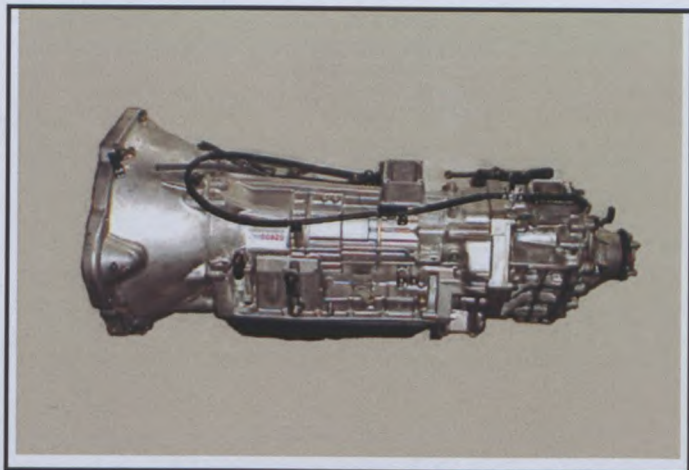


PHOTO N°

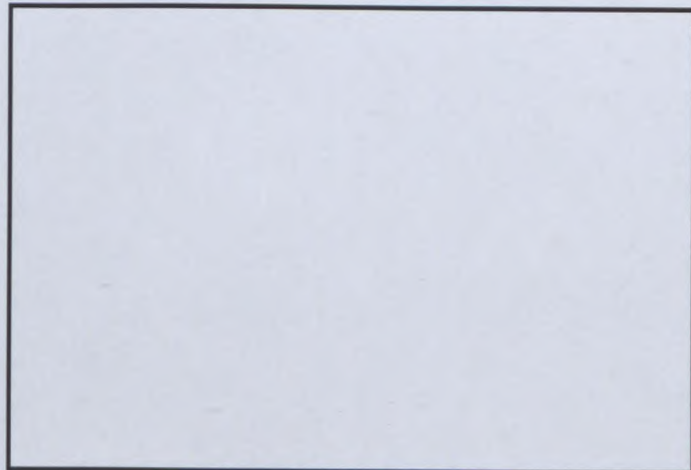


PHOTO N°

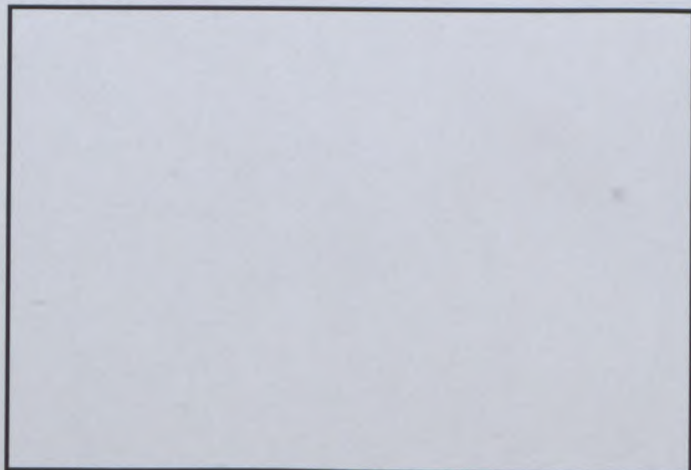


PHOTO N°

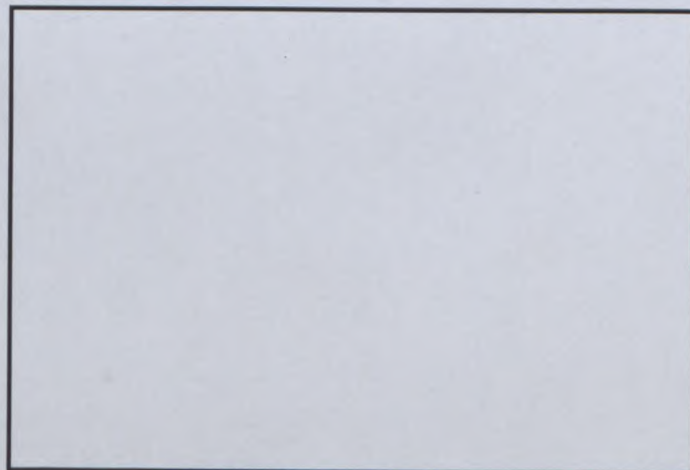


PHOTO N°

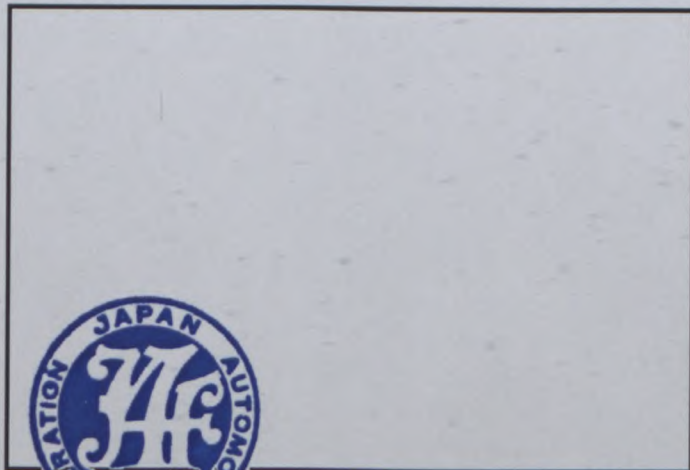
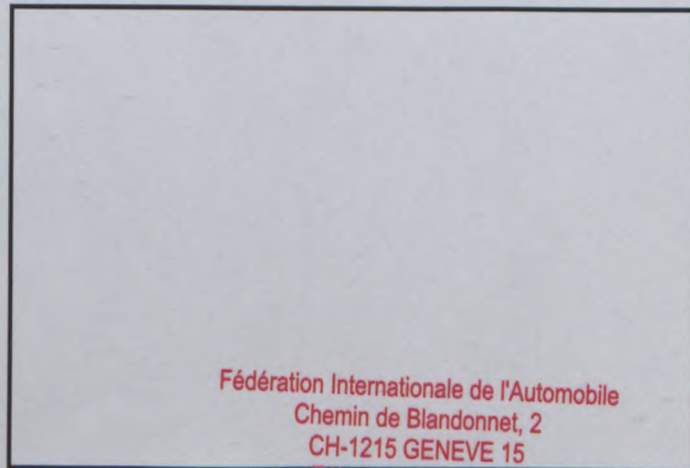


PHOTO N°



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



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
JAPAN AUTO MOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟



Groupe ,Group **T2**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

08/02 VP

JAF公認番号 **FT-073 VP-7/1**

JAF発効日 **2006年10月1日**

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

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ES Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化 | <input type="checkbox"/> VO Variante option / Option variant
オプション変型 |
| <input type="checkbox"/> ET Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化 | <input checked="" type="checkbox"/> VP Variante de Production / Production variant
プロダクション変型 |
| <input type="checkbox"/> VF Variante de fourniture / Supply variant
供給変型 | <input type="checkbox"/> ER Erratum / Erratum
誤記訂正 |

Véhicule : Constructeur
Vehicle : Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**
車両 : 製造会社名

Modèle et type
Model and type **TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)**
モデルと型式

Homologation valable à partir du
Homologation valid as from **01 OCT. 2006**
FIA公認発効年月日

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
18	706	<p>Stabilizer Front Australia versions part No.48811-60180-A</p> <p>a) Effective length 1090.3 mm ±1% (same as Homologation No.T-1096)</p> <p>b) Effective diameter 27.0 mm ±0.4mm</p> <p>c) Material Steel (same as Homologation No.T-1096)</p> <p>Photo X1) (same shape as Homologation No.T-1096)</p>



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Blondonnet, 2
CH-1218 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
JAPAN AUTO MOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟



Groupe ,Group **T2**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

09/03 ET

JAF公認番号 **FT-073 ET-8/2**

JAF発効日 **2006年10月1日**

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

- | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | ES | Evolution sportive du type / Sporting evolution of the type
スポーツ進化 | <input type="checkbox"/> | VO | Variante option / Option variant
オプション変型 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ET | Evolution normale du type / Normal evolution of the type
型式の正常進化 | <input type="checkbox"/> | VP | Variante de Production / Production variant
プロダクション変型 |
| <input type="checkbox"/> | VF | Variante de fourniture / Supply variant
供給変型 | <input type="checkbox"/> | ER | Erratum / Erratum
誤記訂正 |

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer

車両 : 製造会社名

TOYOTA MOTOR CORPORATION

Modèle et type

Model and type

モデルと型式

TOYOTA LAND CRUISER (HDJ100)

Homologation valable à partir du

Homologation valid as from

FIA公認発効年月日

01 OCT. 2006

Page or ext. 頁または追加番号	Article 項目	Description 記述
1		Photo A) Car seen from 3/4 front Photo B) Car seen from 3/4 rear
22	9	BODYWORK
	901	Interior Photo X) Dashboard



Fédération Internationale de l'Automobile
Chemin de Binodonnnet, 2
CH-1216 GENEVE 15
Tél.: 41 22 544 44 00
Fax Sport: 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
モデル **LAND CRUISER (HDJ100)**

Homologation N°

T-1096

Extension N°

09/03 ET

JAF公認番号

FT-073 ET-8/2

PHOTO N° A)



PHOTO N° B)



PHOTO N° X)



PHOTO N°

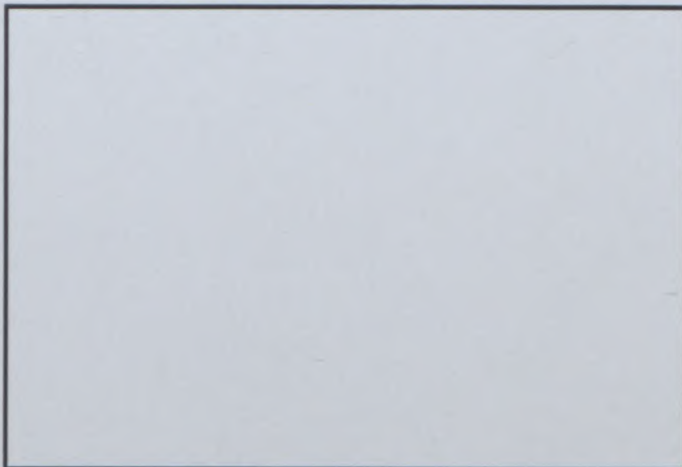


PHOTO N°

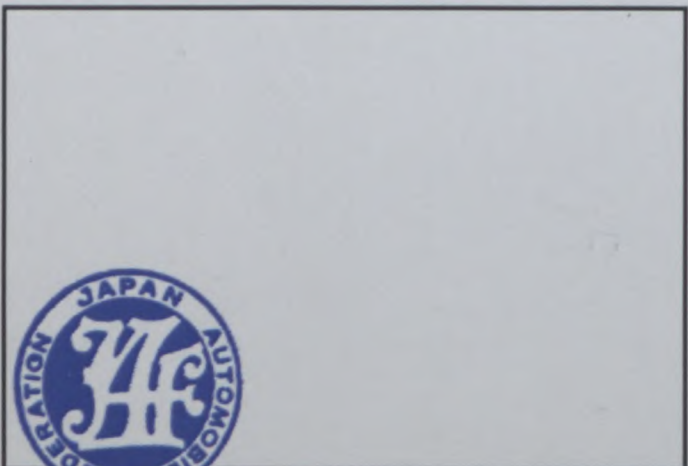


PHOTO N°



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