



FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE



JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

JAF公認番号 T-249

JAF公認グループ 1

JAF発効年月日 昭和52年10月30日

BOOK OF RECOGNITION IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J TO THE INTERNATIONAL SPORTING CODE FOR CARS OF GROUPS 1 TO 5

国際スポーツ法典付則J項およびJAF国内競技車両規則に従いグループ1～5の車両に対する公認書

製造会社名 Manufacturer ISUZU MOTORS LIMITED

型式及び通称名 Model PF60, Gemini 1800 総排気量 Cylinder Capacity 1817 cm³ 110.8 inches³

シャシ・車体の製造会社名、型式 Chassis/Body Manufacturer, Model ISUZU PF60 エンジン製造会社名、型式 Engine Manufacturer, Model ISUZU G180

FIA発行年月日 Recognition valid as from -1 JAN.1978

FIA公認グループ Model recognized in group 1

FIA公認番号 Recognition number 5681

写真A：全体写真(斜め前方) Photo A: 3/4 view of car from front

写真B：全体写真(斜め後方) Photo B: 3/4 view of car from rear



基本仕様 GENERAL CHARACTERISTICS :

- 1) 車体製造形式: ~~XXXXXX~~ / 一体構造 Type of car construction: ~~XXXXXX~~ / unitary construction.
2) シャーシの材質 Material of chassis Steel 車体の材質 Material of coachwork Steel
3) ホールベース (右) Wheelbase right 240.5 cm 94.7 inches (左) Left 240.5 cm 94.7 inches
4) 前車軸上の車体の巾 Width of bodywork measured at front axle 154.5 cm
5) 後車軸上の車体の巾 Width of bodywork measured at rear axle 157.0 cm
6) バンパーを含んだ全長 Overall length with bumpers 421.0 cm バンパーを除いた全長 Without bumpers 407.0 cm
7) サスペンションの形式: (前) Type of suspension: Front Wishbone (後) Rear Rigid axle (Photo D) (Photo E)

Stamp and signature of the JAF

Stamp and signature of the FIA

難波靖治

Yasuharu Nanba



Signature

注記: 1~7ページはグループ2と4の車両の車体検査のためのすべての資料を含む。 NOTE: Pages 1 to 7 include all necessary information the scrutineering of cars for Groups 2 and 4.

会社名 Make ISUZU MOTORS LTD. 型式 Model PF60

FIA Rec. No. 5681

**MOTOR:**

- 8) サイクル  
Cycle 4
- 9) シリンダーの配列と数  
Number and disposition of cylinders in-line 4
- 10) 冷却方式  
Cooling system Water
- 11) エンジンの位置と向き  
Location and position of engine Front, Vertical
- 12) エンジンブロックの材質  
Material of engine block Cast-iron
- 13) 駆動輪:  
Drive wheels: ~~XXXXXX~~ 前 - 後 XXXXXX Rear
- 14) ギヤボックスの位置  
Location of gear-box Attached to Engine

**車体と室内  
COACHWORK AND INTERIOR**

- 20) ドアの数  
Number of doors 2
- 21) ドア-の材質:  
Material of doors: 前 Front Steel 後 Rear XXXXXXXXXXXX
- 22) ホンネットの材質  
Material of bonnet Steel
- 23) トランクリッドの材質  
Material of boot lid Steel
- 24) リヤ-ウインドシールドの材質  
Material of rear window Glass
- 25) フロントウインドシールドの材質  
Material of windscreen Glass (Laminated)
- 26) フロントドアウインドの材質  
Material of front door windows Glass
- 27) リヤ-ドアウインドの材質  
Material of rear door windows XXXXXX
- 28) ドアウインド-の開閉方式  
Sliding system of door windows 前 Front Vertical, Manual 後 Rear XXXXXX
- 29) リヤ-クォーターウインド-の材質  
Material of rear quarter lights Glass
- 30) フロントシート-の重量 (ブラケット、シートレール付)  
Weight of front seat(s) (complete with supports and rails, out of the car) 12.5kg X 2 kg
- 31) フロントバンパーの材質  
Material of front bumper Steel 重量 Weight 9.0 kg
- 32) リヤ-バンパーの材質  
Material of rear bumper Steel 重量 Weight 7.0 kg
- 33) 換気  
Ventilation: yes XXXX



会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

JAF公認番号 T-249

FIA Rec. No.

5681

ステアリング  
STEERING

40) 形式  
Type Rack and pinion

41) パワーステアリング  
Servo-assistance XXXX No

サスペンション  
SUSPENSION

45) フロントサスペンション (写真D) スプリングの形式  
Front suspension (photo D) Type of spring Coil

46) ショックアブソーバーの数  
Number of shock absorbers 2

47) リヤサスペンション (写真E) スプリングの形式  
Rear suspension (Photo E) Type of spring Coil

48) ショックアブソーバーの数  
Number of shock absorbers 2

49) ホイールの固定方式  
Method of fixation of wheels 4 Nuts

ブレーキ  
BRAKES

50) 作動方式  
Method of operation Hydraulic

51) サーボシステムの形式  
Servo assistance (if fitted) Type: Vacuum

52) マスターシリンダーの数  
Number of master-cylinders 1



	前 / FRONT	後 / REAR
53) ホイール当りのシリンダーの数 Number of cylinders per wheel	2	1
54) ホイールシリンダーの内径 Bore	48.1 mm	17.4 mm
ドラムブレーキ Drum Brakes		
55) ドラムの内径 Inside diameter	XXXXX mm	228 mm
56) ブレーキ当りのシューの数 Number of shoes per brake	XXXXX	2
57) 1ブレーキ当りの総摩擦面積 Total area per brake	XXXXX mm <sup>2</sup>	15888 mm <sup>2</sup>
ディスクブレーキ Disc Brakes		
58) ブレーキライニングの巾 Width of brake linings	48 mm	XXXXX mm
59) ブレーキ当りのパッドの数 Number of pads per brake	2	XXXXX
60) 1ブレーキ当りの総摩擦面積 Total area per brake	5795 mm <sup>2</sup>	XXXXX mm <sup>2</sup>



会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

FIA Rec. No.

5681

エンジン  
ENGINE

- 65) ボアー  
Bore 84.0 mm 3.31 inches
- 67) ストローク  
Stroke 82.0 mm 3.23 inches
- 68) 総排気量  
Total cylinder-capacity 1817 cm<sup>3</sup> 110.88 inches<sup>3</sup>
- 69) 許される最大排気量  
Maximum cylinder-capacity allowed 1844 cm<sup>3</sup> 112.51 inches<sup>3</sup>
- 70) ヘッドの材質  
Material of Head Aluminum
- 71) ヘッドの数  
Number of Head: 1
- 72) クランクシャフトの形式  
Type of crankshaft XXXX / 鍛造 一体式 /  
XXXXXX / stamped integral /
- 73) クランクシャフトメインベアリングの数  
Number of crankshaft main bearings 5
- 74) ビックエンドジャーナルの最大値  
Maximum diameter of the big end journal 56 mm
- 75) コンロッド大端部ベアリング形式  
Connecting rod big end bearing Type Plain 内径 diameter 52 mm
- 76) ベアリングキャップの材質  
Material of bearing cap Cast-iron
- 77) フライホイールの材質  
Material of flywheel Steel
- 78) クランクシャフトの材質  
Material of Crankshaft Steel
- 79) コネクティングロッドの材質  
Material of Connecting rod Steel
- 80) 潤滑方式  
Lubrication system XXXXXXXXXXXX - ウエットサンプ  
XXXXXXXXXX - oil in sump
- 81) オイルポンプの数  
Number of oil pumps 1

4 サイクルエンジン  
4 Stroke engines

- 82) カムシャフトの数  
Number of camshafts 1 位置 Location Cylinder head
- 83) カムシャフト駆動方式  
Type of camshaft drive Chain
- 84) バルブの作動方式  
Type of valve operation SOHC; Rocker arm
- 85) 1気筒当りの吸入バルブの数  
Number of inlet valves per cylinder 1
- 86) 1気筒当りの排気バルブの数  
Number of exhaust valves per cylinder 1
- 87) テイストリビューターの数  
Number of distributors 1
- 88) 1気筒当りのプラグの数  
Number of spark plug per cylinder 1



会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

FIA Rec. No.

5681

駆動系統  
DRIVE TRAIN

クラッチ  
Clutch

90) プレートの数  
Number of plates

1

91) 作動方式  
Method of operating clutch

Mechanical

トランスミッション  
Gear-box

92) 手動式の製造会社名  
Manual type, make

ISUZU MOTORS LIMITED

93) 前進段数  
Number of gear-box ratios forward

5

94) 自動式の製造会社名  
Automatic type, make

AISIN WERNER

95) 前進段数  
Number of gear-ratios forward

3

	手動/Manual		自動/Automatic		Supp. manuel <del>XXXXXXXX</del>			
	比 Ratio	歯数 Nr teeth	比 Ratio	歯数 Nr teeth	比 Ratio	歯数 Nr teeth	比 Ratio	歯数 Nr teeth
1	3.51	$\frac{29}{18} \times \frac{37}{17}$	2.45		3.21	$\frac{28}{19} \times \frac{37}{17}$		
2	2.18	x27/20	1.45		1.99	x27/20		
3	1.42	x22/25	1.00		1.36	x23/25		
4	1.00		—		1.00			
5	0.86	x17/32	—		0.86	x18/31		
6	—				—			
リバース/Rev.	3.76	x35/15	2.22		3.44	x35/15		

97) オーバードライブ形式  
Overdrive type

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

98) 歯数  
Number of teeth

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

99) 比  
Ratio

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

100) オーバードライブの作動段数  
Forward gears on which overdrive can be selected

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

ファイナルドライブ  
Final drive

101) 形式  
Type of final drive

Hypoid Gear

102) 差動機形式  
Type of differential

Bevel Gear

103) 歯数  
Number of teeth

43/13, 43/12, 43/11, 38/9, 38/8,

104) 比  
Ratio

3.31, 3.58, 3.91, 4.22, 4.75,

"valable en Groupe 2 uniquement"  
"valid for Group 2 only"



会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

JAF公認番号

T-249

FIA Rec. No.

5681

Photo C 運転席とダッシュボード (ステアリングホイールを除く)  
Driver's seat and dashboard steering-wheel removed.

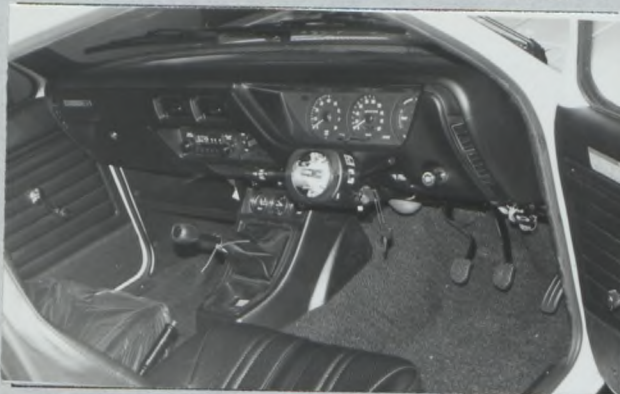


Photo D 車から  
取外した完全なフロントサスペンションアッセンブリー (ホイールを除く)  
Complete front wheels assy removed from car. (Without wheels).

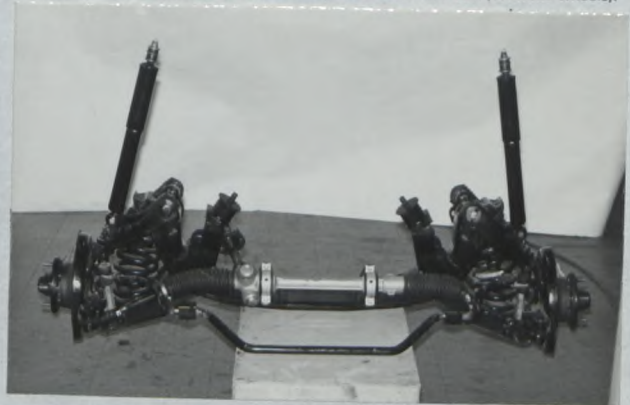


Photo E 車から  
取外した完全なリヤサスペンションアッセンブリー (ホイールを除く)  
Complete rear wheels assy removed from car. (without wheels)

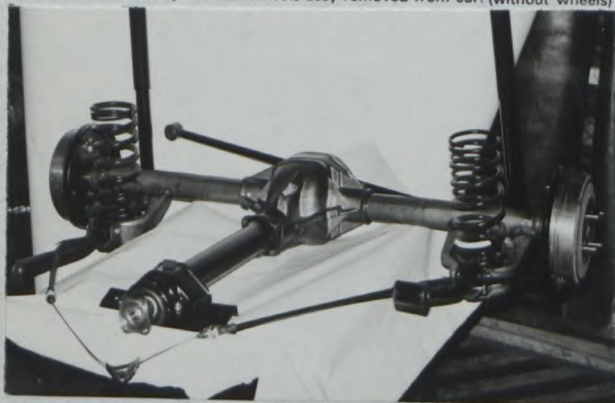


Photo F フロントブレーキ, XXXXXX  
ディスクの場合はキャリパー付。  
Front brake, XXXXXX disc with calliper(s).

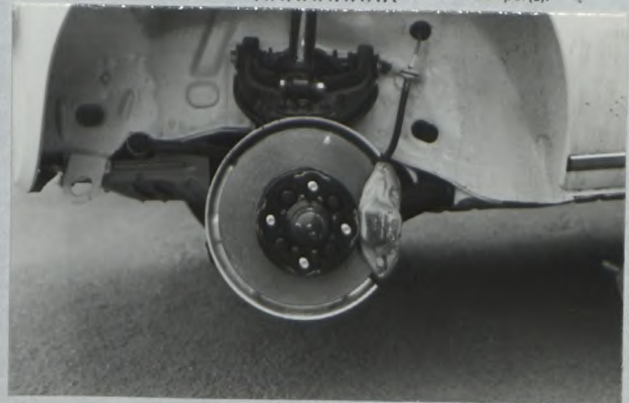


Photo G リヤブレーキ、ドラムを取外す。XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Rear brake, drum removed. XXXXXX



Photo H トランスミッション  
Gear-box (profile).

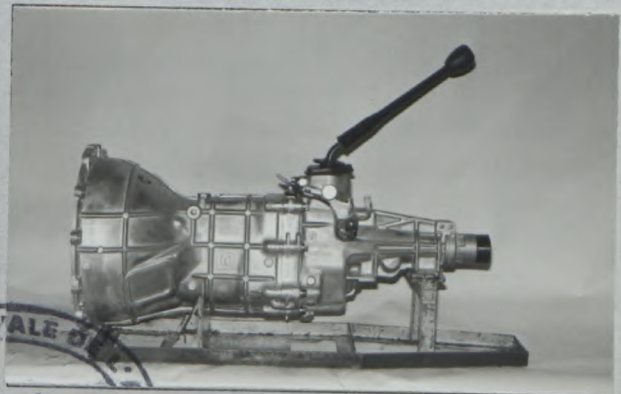


Photo I エンジン右側面: エンジン補器、マニホールド、インテーク、ファンを取外す。  
View of the engine, right side, without accessories,  
without manifold(s) intake nor fan.

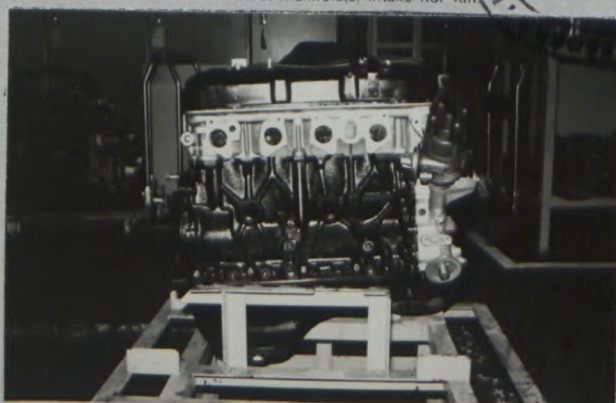
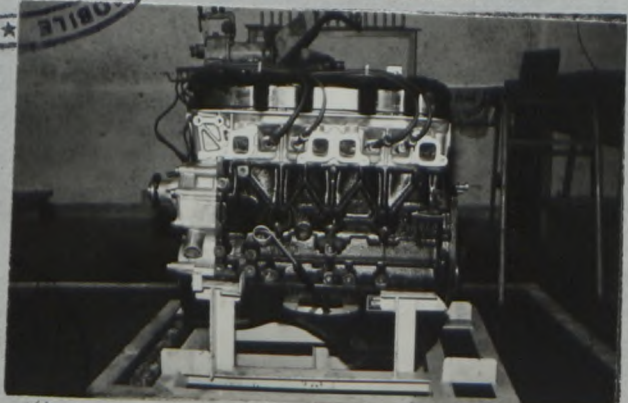


Photo J エンジン左側面: エンジン補器、マニホールド、インテーク、ファンを取外す  
View of the engine, left side, without accessories,  
without manifold(s) intake nor fan.



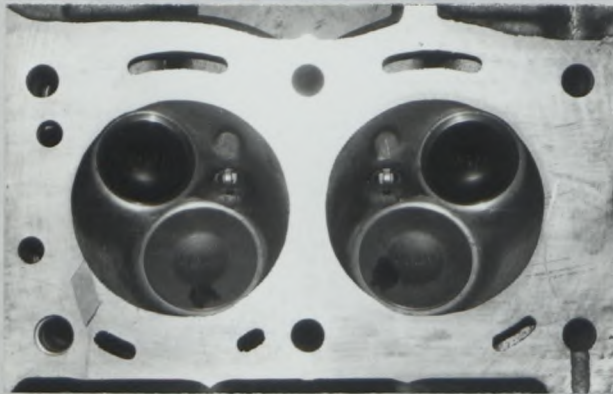
会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

FIA Rec. No. 5681

Photo K

ヘッドの燃焼室  
Combustion chamber in head.



〈参考〉 CONVERSION TABLE

1 inch/pouce	2.54cm
1 foot/pied	30.4794cm
1 square inch/pouce carre	6.452cm <sup>2</sup>
1 cubic inch/pouce cube	16.387cm <sup>3</sup>
1 pound/livre (lb)	453.593gr
1 quart US	0.9464 ltrs
1 pint (pt)	0.568 ltrs
1 gallon Imp.	4.546 ltrs
1 gallon US	3.785 ltrs
1 hundred weight (cwt)	50.802 kg

製造公差 (1976年 F I A 車両公認条件)

- 1) すべての機構に対する公差 (ボアとストロークを除く) : 0.2 %  
第148、150、74、75、161、171、185、186、192、211、212項  
および公認書々式第14頁記載の口径
- 2) 第144条 : 公差 ± 0.5%
- 3) 未仕上の鋳造 : + 4%、- 2%
- 4) カムリフト : + 1% (第162、172、205項)
- 5) 重量 (第151-156項まで) : + 7%、- 3%
- 6) フロントおよびリヤアクスルにおける車巾 : + 1%、- 0.3%
- 7) ホイールベース (第3項) : ± 0.5%
- 8) トレッド (第110、111条) : ± 25mm

Tolerance scale :

- 1) Tolerances for all machining, excepting bore and stroke: 0.2%.  
(Articles 148, 150, 74, 75, 161, 171, 185, 186, 192, 211, 212, and also the orifices appearing on page 14 of the recognition form).
- 2) Article 144: tolerance ± 0.5%.
- 3) Unfinished castings: + 4% - 2%.
- 4) Cam-lift: + 1% (Articles 162, 172, 205).
- 5) Weight (Articles 151 to 156): + 7% - 3%.
- 6) Width of the car at front and rear axles: + 1% - 0.3%.
- 7) Wheelbase (Article 3): ± 0.5%.
- 8) Track (Art. 110 and 111): ± 25 mm.

追加項目  
Additional informations.

Photo C Driver's seat and dashboad



会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

FIA Rec. No. 5681

国際スポーツ法典付則J項の第1、第3グループ  
のための追加事項

ADDITIONAL DATA FOR GROUPS 1 AND 3  
TO THE INTERNATIONAL SPORTING CODE

容積と寸法  
CAPACITIES AND DIMENSIONS

110) トレッド前 Front track	<u>130.0</u>	<u>cm</u>	<u>51.2</u>	<u>inches</u>
111) トレッド後 Rear track	<u>130.5</u>	<u>cm</u>	<u>51.4</u>	<u>inches</u>
112) 地上高 (トラックの証明のための) Ground clearance (for verification of the track)	<u>16.0</u>	<u>cm</u>	<u>6.2</u>	<u>inches</u>
113) 全高 Overall height of the car		<u>cm</u>		<u>inches</u>
114) 燃料タンク容量 (リザーブタンクを含む) Fuel tank capacity (including reserve)	<u>52.0</u>	<u>ltrs</u>	<u>13.7</u>	<u>gallon US</u>
115) 定員 Seating capacity	<u>4</u>			
116) 車両重量 Weight	<u>895</u>	<u>kg</u>	<u>1973</u>	<u>lb</u>

アクセサリ  
ACCESSORIES AND UPHOLSTERY

120) ヒーター Interior heating	<u>Yes</u>	<u>XXXXX</u>
121) エアコンディショナー Air conditioning (in option)	<u>XXXXXX</u>	<u>No</u>
122) フロントシートの形式 Type of front seats	<u>Separate</u>	
123) リアシート形式 Type of rear seats	<u>Bench</u>	



ホイール  
WHEELS

124) 材質 Material	<u>Pressed Steel</u>		
125) 1ヶの重さ (タイヤなし) Unitary weight (bare wheel)	<u>7.5</u>	<u>kg</u>	公差 (tolerance $\pm 5\%$ )
126) リム径 Rim diameter	<u>330mm,</u>	<u>13 inches</u>	
127) リム幅 Rim width	<u>127mm</u>	<u>5 inches</u>	

サスペンション  
SUSPENSION

130) フロントスタビライザーの形式 Front stabilizer (if fitted)	<u>Torsion bar</u>		
131) リアスタビライザーの形式 Rear stabilizer (if fitted)	<u>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>		





会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.型式  
Model PF60

FIA Rec. No. 5681

エンジン  
ENGINE

- 135) 1気筒当りの排気量  
Capacity per cylinder 454.43 cm<sup>3</sup> 27.731 inches<sup>3</sup>
- 136) スリーブ：  
Sleeves: ~~XXXXX~~ No
- 137) 1気筒当りのインレットポートの数  
Number of inlet ports per cylinder 1
- 138) 1気筒当りのエキゾーストポートの数  
Number of exhaust ports per cylinder 1
- 139) 圧縮比  
Compression ratio 8.5
- 140a) 燃焼室の容積 (最小)  
Volume of the combustion chamber (minimum) 60.6 cm<sup>3</sup>
- 140b) ヘッド燃焼室の容積  
Volume of combustion chamber in head 48.5 cm<sup>3</sup>
- 141) 締付時のヘッドガスケットの厚さ  
Thickness of head gasket inter tightened 1.2 mm
- 142) ピストンの材質  
Material of piston Aluminum
- 143) リングの数  
Number of rings 3
- 144) ピストンピンとピストンクラウン最頂点との距離  
Distance from gudgeon pin center line to highest point of piston crown 37 mm
- 145) 潤滑油量  
Capacity, lubricant 5.0 ltrs
- 146) オイルクーラー  
Oil cooler: ~~XXXXX~~ No
- 147) 冷却水の総量  
Capacity of cooling system 6.0 ltrs
- 148) 冷却ファンの直径  
Cooling fan (if fitted), diameter 330 mm
- 149) 冷却ファンのブレード 数 材質  
fan blades Number 4 Material Nylon
- 150) クランクシャフトメインベアリング 形式 内径  
Crankshaft main bearings, Type Plain diameter 56 mm
- 151) フライホイールの重量 (リング無し)  
Weight of flywheel (clean) 8.5 kg
- 152) スターターリング付フライホイールの重量  
Weight of flywheel with starter ring 9.5 kg
- 153) クラッチ付フライホイールの重量  
Weight of flywheel with clutch 13.7 kg
- 154) クランクシャフトの重量  
Weight of crankshaft 15.6 kg
- 155) コンロッドの重量  
Weight of con-rod 0.65 kg
- 156) ピストンの重量 (リング、ピン含む)  
Weight of piston with rings and pin 0.50 kg



会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.型式  
Model PF60FIA Rec. No. 5681吸気系  
INLET

- 160) 吸気マニホールドの材質  
Material of inlet manifold Aluminum alloy
- 161) バルブの径  
Outside diameter of valves 42 mm 1.67 inches
- 162) バルブリフト  
Maximum valve lift 10 mm 0.39 inches
- 163) バルブスプリングの数  
Number of springs per valve 2
- 164) バルブスプリングの形式  
Type of spring Coil
- 165) 理論的タイミングクリアランス  
Theoretical timing clearance 0.15 mm
- 166) バルブの開き始め  
Valves open at (With tolerance for tappet clearance indicated) BTDC 21° ± 4°
- 167) バルブの閉じ終り  
Valves close at ABDC 65° ± 4°

排気系  
EXHAUST

- 170) 排気マニホールドの材質  
Material of exhaust manifold Cast-iron
- 171) バルブの径  
Outside diameter of valves 34 mm 1.34 inches
- 172) バルブリフト  
Maximum valve lift 10 mm 0.39 inches
- 173) バルブスプリングの数  
Number of springs per valve 2
- 174) バルブスプリングの形式  
Type of spring Coil
- 175) 理論的タイミングクリアランス  
Theoretical timing clearance 0.25 mm
- 176) バルブの開き始め  
Valves open at (with tolerance for tappet clearance indicated) BTDC 55° ± 4°
- 177) バルブの閉じ終り  
Valves close at ABDC 20° ± 4°

気化器  
CARBURATION

- 180) キャブレターの数  
Number of carburetors 1
- 181) 形式  
Type Down draft
- 182) 製造会社  
Make NIKKI
- 183) 型式  
Model 213304
- 184) 1キャブレター当りのバレルの数  
Number of mixture passages per carburettor 2



会社名 ISUZU MOTORS LTD.  
 Make

型式 PF60  
 Model

FIA Rec. No. 5681

185) キャブレター出口内径  
 Flange hole diameter of exit port of carburettor 30 and 34 mm

186) ベンチュリーの最小径  
 Minimum diameter of venturi 23 and 29 mm

燃料噴射  
 Injection (if fitted)

187) ポンプの製造会社  
 Make of pump XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

188) プランジャーの数  
 Number of plungers XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

189) ポンプの形式  
 Model or type of pump XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

190) ノズルの総数  
 Total number of injectors XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

191) ノズルの位置  
 Location of injectors XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

192) 吸気管の最小径  
 Minimum diameter of inlet pipe XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX mm

エンジン補機  
 ENGINE ACCESSORIES

195) 燃料ポンプ 機械式/電気式  
 Fuel pump Mechanical and/or electrical

196) 燃料ポンプの数 1  
 Number of Fuel pump

197) 点火方式 Make and break  
 Type of ignition system

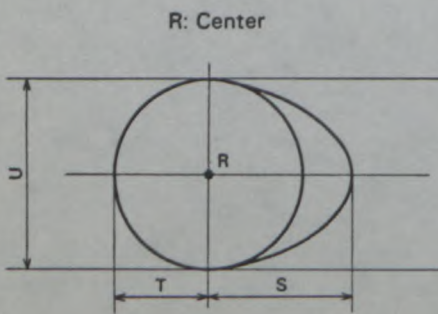
198) コイルの数 1  
 Number of ignition coils

199) 発電機: 形式 Alternater 数 1  
 Generator: Type Number

200) 駆動方式 V-belt  
 Method of Generator drive

201) バッテリー (電圧) 12 V (位置) Engine room  
 Battery a) Voltage b) Location

205) カムシャフト  
 Camshaft



吸入カム  
 Inlet cam  
 S = 21.4 mm 0.84 inches  
 T = 15.5 mm 0.61 inches  
 U = 31.0 mm 1.22 inches

排気カム  
 Exhaust cam  
 S = 21.4 mm 0.84 inches  
 T = 15.5 mm 0.61 inches  
 U = 31.0 mm 1.22 inches

会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

FIA Rec. No. 5681

駆動系  
WHEEL DRIVE

クラッチ  
Clutch

- 210) 形式  
Type Dry plate
- 211) 直径  
Diameter 203 mm
- 212) ライニングの直径  
Diameter of linings  
内径 Interior 130 mm  
外径 Outside 200 mm
- 213) ディスクの数  
Number of discs 1

トランスミッション  
Gear-box

- 215) シンクロの数  
Number of forward synchronised ratios 1, 2, 3, 4, and 5
- 216) シフトレバーの位置  
Location of the gear lever Floor
- 217) オートマチックトランスミッション-シフトレバーの位置  
Automatic gear-box-location of gear lever Floor
- 218) オーバードライブの形式  
Type of overdrive XXXXXXXXXXXXXXXXXX
- 219) オーバードライブ比  
Overdrive ratio XXXXXXXXXXXXXXXXXX

ファイナルドライブ  
Final drive

- 220) リミテッドスリップデファレンシャルの形式  
Type of limited slip differential (if provided) XXXXXXXXXXXXXXXXXX
- 221) ファイナルドライブの歯数  
Number of teeth of final drive 43/11 or 38/9
- 222) ギャー比  
Final drive ratio 3.91 or 4.22



会社名 ISUZU MOTORS LTD.  
Make

型式 Model PF60

FIA Rec. No. 5681

Photo L エンジン右側面 (全補機含む)  
View of the engine, right profile with all accessories.

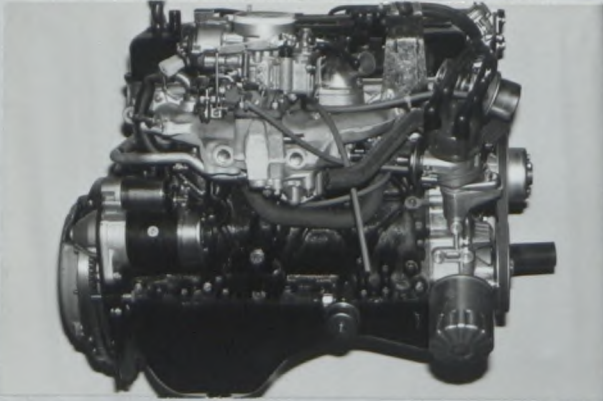


Photo M エンジン左側面 (全補機含む)  
View of the engine, left profile with all accessories.

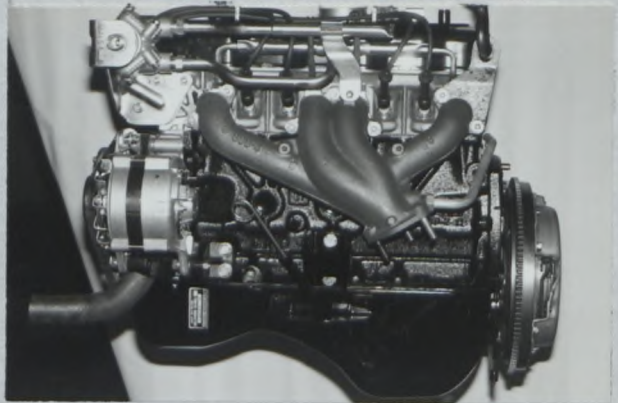


Photo N エンジンルーム、ボンネット除く  
Engine in its bay, bonnet removed.

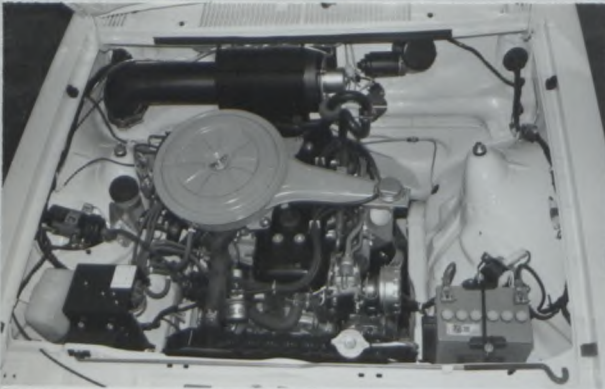


Photo O ピストンXXXXXXXX上部よりの写真  
PistonXXXX Profile with view of the top.



Photo P ホイール  
Bare wheel.



Photo Q フロントシート  
Front seat.



Photo R スペアタイヤの位置  
Location of spare-wheel.



Photo S インレットマニホールド  
Inlet manifold.



INTERNATIONAL DE L'ART  
C. S. I.  
BOULEVARD DE LA S  
BOULEVARD DE LA S

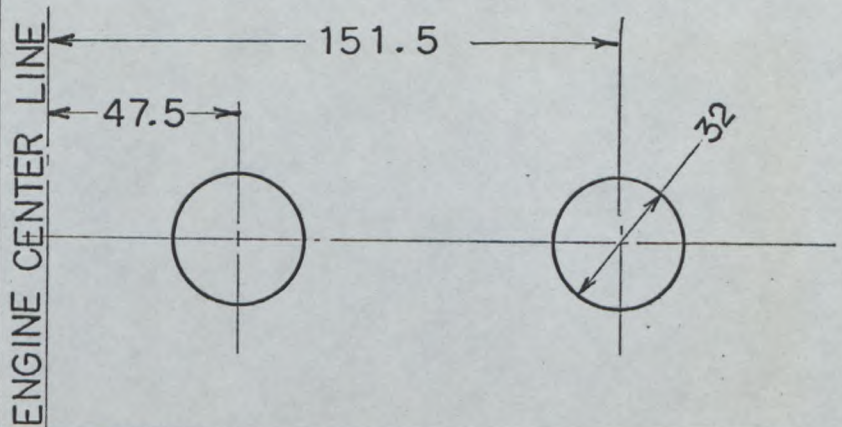
FEDERATION  
RATON TAD  
93

会社名 ISUZU MOTORS LTD.  
 Make

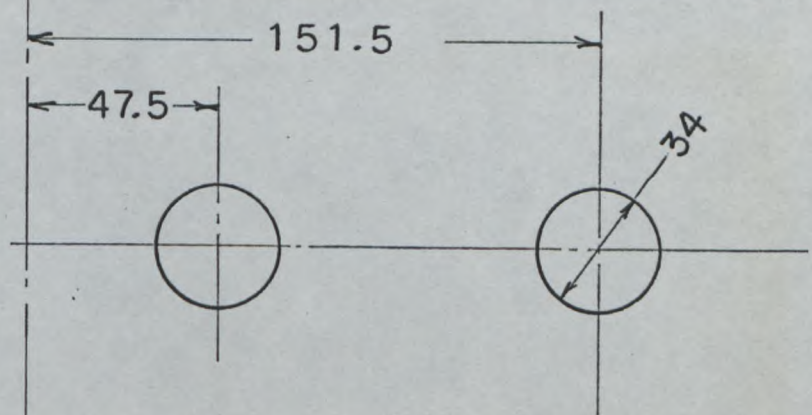
型式 PF60  
 Model

FIA Rec. No. 5681

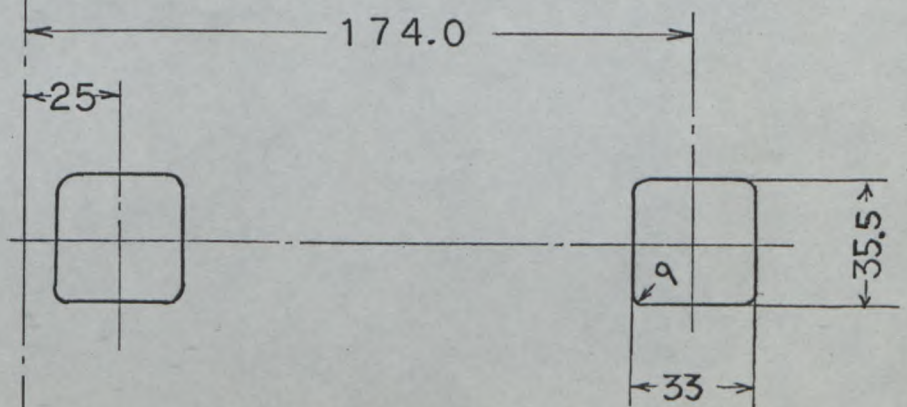
吸気マニホールドのポートの寸法  
 (シリンダーヘッド側)  
 Drawing of inlet manifold ports, side  
 of cylinderhead  
 with dimensions



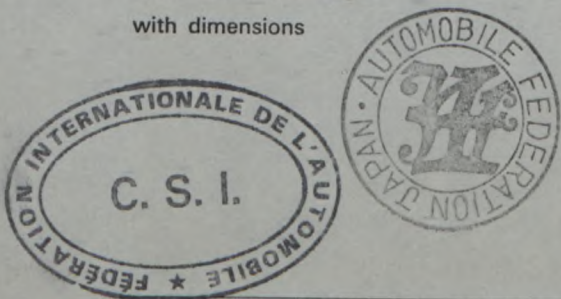
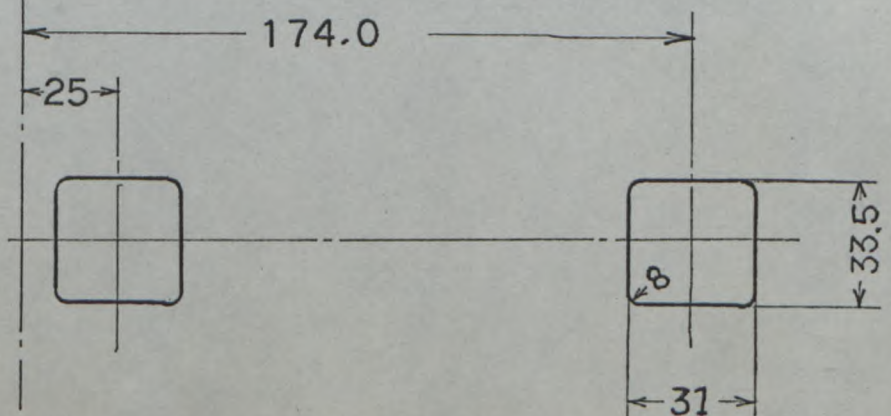
シリンダーヘッドの吸気ポートの寸法  
 (吸気マニホールド側)  
 Drawing of entrance to inlet port of  
 cylinderhead  
 with dimensions



排気マニホールドのポートの寸法  
 (シリンダーヘッド側)  
 Drawing of exhaust manifold ports,  
 side of cylinderhead  
 with dimensions



シリンダーヘッドの排気ポートの寸法  
 (排気マニホールド側)  
 Drawing of exit to exhaust port of  
 cylinderhead  
 with dimensions



会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

FIA Rec. No.

5681

Photo T キャブレター  
Carburettor

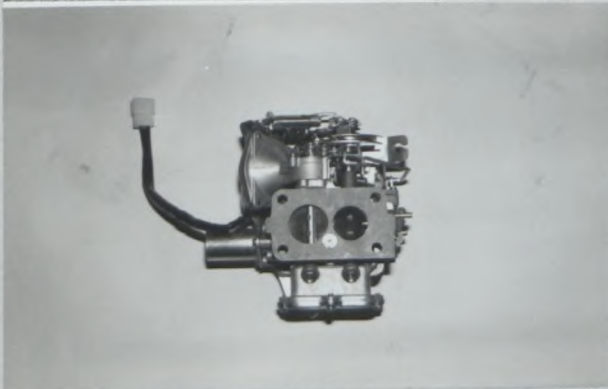


Photo U エキゾーストパイプとマフラー  
Exhaust piping with muffler.

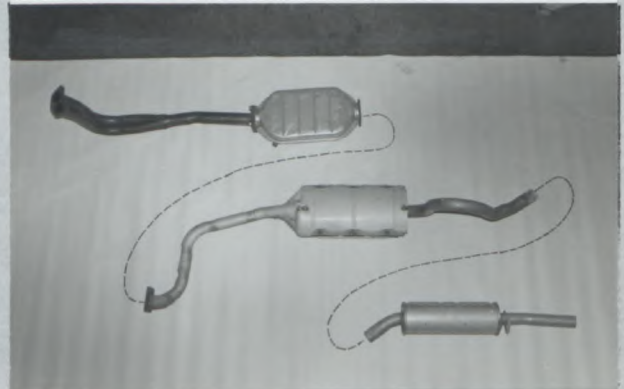


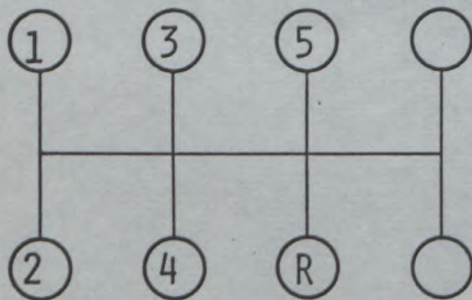
Photo V エキゾーストマニホールド  
Exhaust manifold.



Photo W クラッチ  
Clutch



ギヤシフトの配置  
Gear change gate

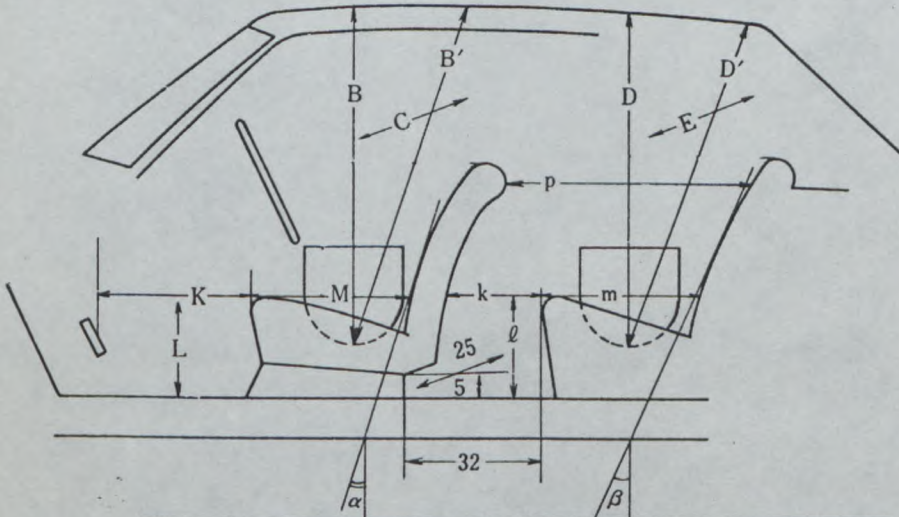


追加項目  
Additional informations

室内寸法  
 DIMENSIONS OF INTERIOR

(Conform to Art. 255 b of Appendix J)

4座席  
 For four seaters:



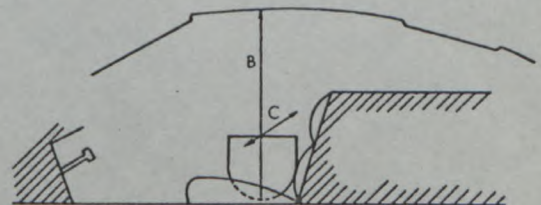
Minimum Dimensions (cm)							
B	B'	$\alpha$	C	D	D'	$\beta$	E
95	103.5	15°	129.5	86	88	25°	128.5

Minimum Dimensions (cm)								
L	$l$	M	m	k+m	p	k	k+l+m	K+L+M
28	31.5	48.5	45.5	67.5	69	22.0	99.0	121.5
0.9L = 25.2		0.85M = 41.2		0.85(k+m) = 57.4		(15)	(95)	(120)



2座席  
 For two seaters:

Minimum Dimensions	
B	C
cm	cm







JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

J.A.F 公認番号 T-249V-1  
発効年月日 昭和52年10月30日  
F.I.A. Homol. No 5681 1/11

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Form of recognition accordance with  
Appendix J to 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。

Make ISUZU MOTORS LIMITED

製造会社名

Modification's application starts with serial

Model ISUZU PF60, Gemini 1800

型式及び通称名

No. chassis engine 適用シャーシー型式番号 PF60-  
適用エンジン型式 G180

Application of this amendment started the Feb. 1977

適用年月日

Commercial denomination after application of modifications

The modifications are to be considered as: Variant / ~~normal version of the type~~  
変型 / ~~XXXXXXXXXX~~

Date amendment is valid from -1.01.1977 -1.01.1978 1/1/78 ist

Description of amendment 内容

COACH WORK ( 4 door sedan model )

Photo A



Photo B



Stamp and signature of the JAF

JAF公認印及び署名

難波靖治

Yasuharu Nanba



Stamp and signature of the F.I.A.

会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.

型式  
Model PF60

FIA Rec. No. 5681 1/1V

- 6) Overall length without bumpers : 406.0 cm
  - 20) Number of doors : 4
  - 27) Material of rear door windows : Glass
  - 28) Sliding system of door windows, Rear : Vertical, Manual
  - 29) Material of quarter lights : XXXXXXXXXXXX
- 116) Weight : 915 kg, 2017 lbs



Photo R



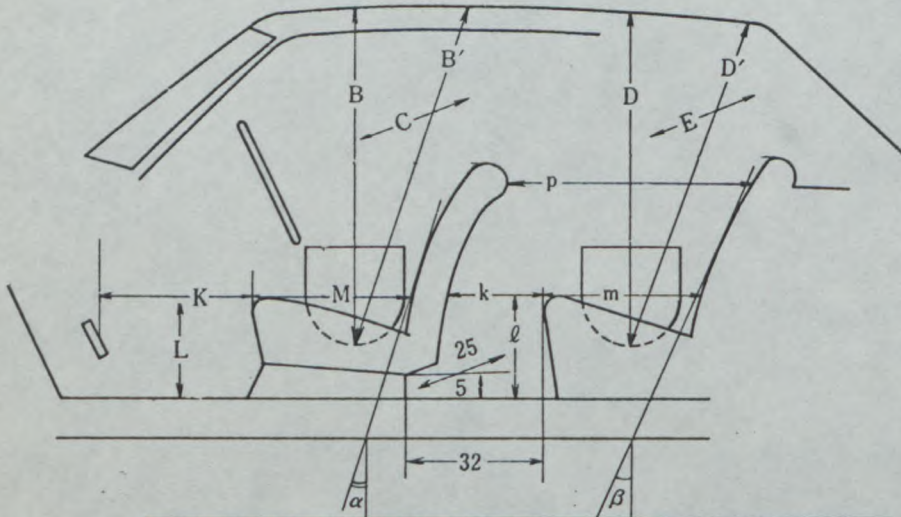
会社名 型式  
 Make ISUZU MOTORS LIMITED Model PF60

FIA Rec. No. \_\_\_\_\_

室内寸法  
**DIMENSIONS OF INTERIOR**

(Conform to Art. 255 b of Appendix J)

4 座席  
 For four seaters:

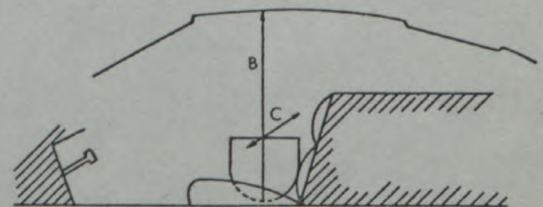


Minimum Dimensions (cm)							
B	B'	$\alpha$	C	D	D'	$\beta$	E
98	106	15°	129.5	90	92	22°	128.5

Minimum Dimensions (cm)								
L	$l$	M	m	k+m	p	k	k+l+m	K+L+M
28	31.5	48.5	45.5	67.5	69	22.0	99.0	121.5
0.9L = 25.2		0.85M = 41.2		0.85(k+m) = 57.4		(15)	(95)	(120)

2 座席  
 For two seaters:

Minimum Dimensions	
B	C
cm	cm





JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

J.A.F公認番号 T-240V-2  
発効年月日 昭和53年7月31日  
F.I.A. Homol. No 5681

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

02/02V

Form of recognition accordance with  
Appendix J to 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。

Make ISUZU MOTORS LIMITED

製造会社名

Modification's application starts with serial

Application of this amendment started the  
適用年月日

Commercial denomination after application of modifications

The modifications are to be considered as: Variant / XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
変型 / 定規外取付

Date amendment is valid from -1.001.1979

List

Description of amendment 内容

VALID FOR GROUP 2 ONLY

BRAKES

VENTILATED FRONT DISC BRAKE, PHOTO F

PARTS No. 91305324

DISC THICKNESS : 22 mm

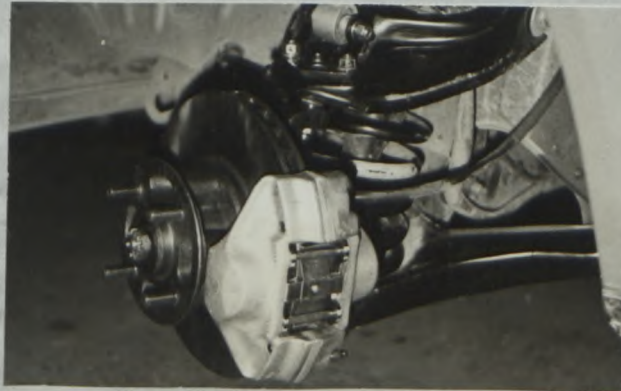


PHOTO F



Stamp and signature of the JAF

JAF公認印及び署名

難波靖治

Yasuharu Nanba



Stamp and signature of the F.I.A.



JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団 日本自動車連盟  
法人

J.A.F. 公認番号 T-249E-3  
発効年月日 1979年7月31日  
F.I.A. Homol. No 5681

03/01E

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Form of recognition accordance with  
Appendix J to 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。

Make ISUZU MOTORS LIMITED  
製造会社名

Modification's application starts with serial

Model ISUZU PF60, Gemini 1800  
型式及び通称名

No. chassis 適用シャーシー型式番号 PF60-  
engine 適用エンジン型式 G180

Application of this amendment started the Mar. 1979  
適用年月日

Commercial denomination after application of modifications

The modifications are to be considered as: ~~XXX~~ / normal evolution of the type  
変更 / 正常進化

Date amendment is valid from -1.OCT.1979 List

Description of amendment 内容

Following Items are changed.

1. FRONT END , PHOTO A
2. REAR END , PHOTO B

Photo A



Photo B



Stamp and signature of the JAF

JAF公認印及び署名

難波靖治

Yasuharu Nanba



Stamp and signature of the F.I.A.



Photo A ( SEDAN )



Photo B ( SEDAN )



Photo A ( SPORTY MODEL )



GENERAL CHARACTERISTICS

- |   |                   |                 |
|---|-------------------|-----------------|
| 4) Width of bodywork measured at front axle : |                   | 156.0 cm        |
| 6) Overall length with bumpers :              | SEDAN -----       | 423.5 cm        |
|   | COUPE -----       | 423.5 cm        |
|   | without bumpers : |                 |
|   | SEDAN -----       | 410.0 cm        |
|   | COUPE -----       | 414.0 cm        |
| 30) Weight of front seats :                   | 12.5 Kg x 2 ----- | see photo Q-1   |
|   | 13.6 Kg x 2 ----- | see photo Q-2   |
| 31) Material of front bumper :                | steel ,           | Weight : 6.0 Kg |
| 32) Material of rear bumper :                 | steel ,           | Weight : 6.0 Kg |

CAPACITIES AND DIMENSIONS

- |               |             |        |
|---------------|-------------|--------|
| 116) Weight : | COUPE ----- | 900 Kg |
|               | SEDAN ----- | 920 Kg |



会社名 ISUZU MOTORS LIMITED  
Make

型式 PF60  
Model

JAF公認番号 T-249E-3

FIA Rec. No. 5681

03/01E

Photo C



Photo C

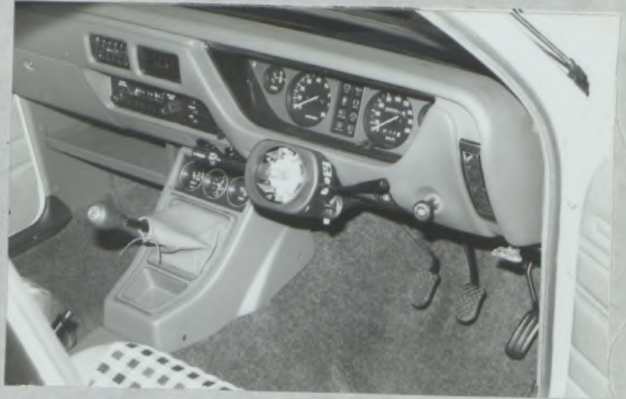


Photo E



Photo Q-1



Photo Q-2



Photo R





JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

J.A.F. 公認番号 T-289 V-2

発効年月日 昭和55年1月31日

F.I.A. Homol. No 5681

04/03V

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Form of recognition accordance with Appendix J to 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。

**Make** ISUZU MOTORS LIMITED **Model** ISUZU PF60E, Gemini ZZ  
製造会社名 型式及び通称名  
**Modification's application starts with serial No.** **chassis** 適用シャーシー型式番号 PF60E  
適用年月日 **engine** 適用エンジン型式 G180W  
 Application of this amendment started the **Aug. 1979**  
適用年月日  
**Commercial denomination after application of modifications**  
 The modifications are to be considered as: Variant / ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~  
変型 / XXXXXXXX  
 Date amendment is valid from **-1.AVR.1980** **List**

Description of amendment 内容

COACHWORK ( 2DOOR COUPE MODEL )

PHOTO A



PHOTO B



Stamp and signature of the JAF

Stamp and signature of the F.I.A.

JAF公認印及び署名

難波靖治

Yasuharu Nanba



Signature



会社名  
Make ISUZU MOTORS LTD.型式  
Model PF60E

FIA Rec. No.

04/03V

## GENERAL CHARACTERISTICS:

6) Overall length without bumpers : 414.5 cm

## COACHWORK AND INTERIOR

- 20) Number of doors : 2
- 21) Material of doors, rear : XXXXXXXXXXX
- 27) Material of rear door windows : XXXXXXXXXXX
- 28) Sliding system of door windows, rear : XXXXXXXXXXX
- 29) Material of rear quater lights : Glass

## CAPACITIES AND DIMENSIONS:

116) Weight 939 kg



会社名 ISUZU MOTORS LTD. 型式 PF60E  
 Make Model

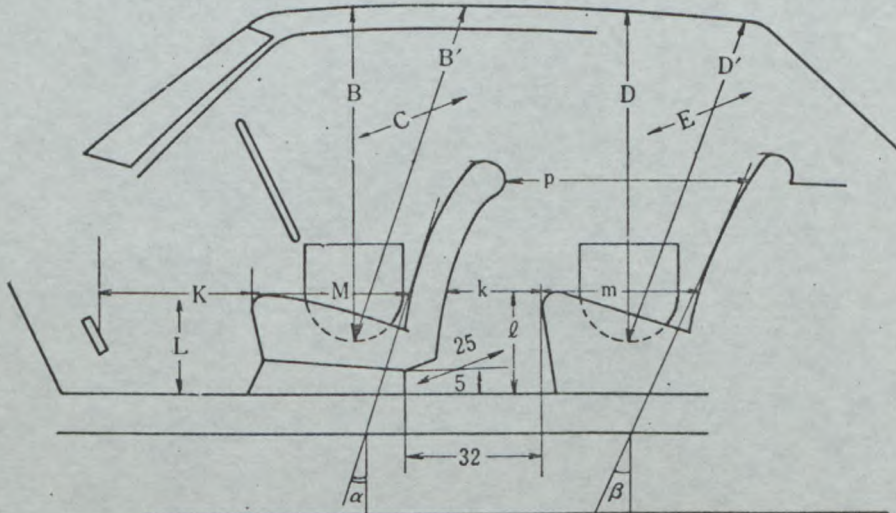
FIA Rec. No.

04/03V

室内寸法  
 DIMENSIONS OF INTERIOR

(Conform to Art. 255 b of Appendix J)

4座席  
 For four seaters:

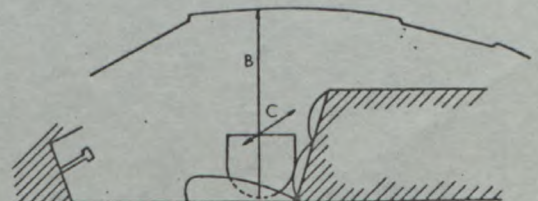


Minimum Dimensions (cm)							
B	B'	$\alpha$	C	D	D'	$\beta$	E
95	103.5	15°	129.5	86	88	25°	128.5

Minimum Dimensions (cm)								
L	$l$	M	m	k+m	p	k	k+l+m	K+L+M
28	31.5	48.5	45.5	67.5	69	22.0	99.0	121.5
0.9L = 25.2		0.85M = 41.2		0.85(k+m) = 57.4		(15)	(95)	(120)

2座席  
 For two seaters:

Minimum Dimensions	
B	C
cm	cm





FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION (JAF)

社団法人 日本自動車連盟

5681

PRODUCTION CERTIFICATE

生産証明書

Manufacturer 製造者 ISUZU MOTORS LIMITED

Date 年月日 July 10, 1979

Car Model 型式 PF60 4 door sedan

Type or commercial designation タイプ又は通称名 ISUZU Gemini 1800

Production period 生産時間 from 自 Mar. 1979

Monthly production 月間平均生産台数 2141

to 至 June 1979

03/01E

Month/year 月/年	Number 生産数
1 Mar. 1979	350
2 Apr. 1979	2205
3 May. 1979	3037
4 June 1979	2973
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
TOTAL	8565
Remarks: 注	

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

上記車両型式について提出された公認書に完全に一致し、この車両を確かに生産したことをここに証明いたします。

*Tanaka*

Signature 署名 Toshio Tanaka

Position 所属役職 Manager of production cont. dept. of Fujisawa Factory

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION (JAF)

難波靖治

Yasuharu Nanba



FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION (JAF)

社団法人 日本自動車連盟

5681

PRODUCTION CERTIFICATE

生産証明書

03/01E

Manufacturer 製造者 ISUZU MOTORS LIMITED

Date 年月日 July 10, 1979

Car Model 型式 PF60 2 door coupe

Type or commercial designation タイプ又は通称名 ISUZU Gemini 1800

Production period 生産時間 from 自 Mar. 1979

Monthly production 月間平均生産台数 1492

to 至 June 1979

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

上記車両型式について提出された公認書に完全に一致し、この車両を確かに生産したことをここに証明いたします。

*Tanaka*

Signature 署名 Toshio Tanaka

Position 所属役職 Manager of production cont. dept. of Fujisawa Factory

Month/year 月/年	Number 生産数
1 Mar. 1979	201
2 Apr. 1979	1101
3 May. 1979	2759
4 June 1979	1907
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
TOTAL	5968
Remarks: 注	

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION (JAF)

難波靖治

Yasuharu Nanba



# JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

## REPORT ON MOTOR VEHICLE PRODUCTION 生産証明書

T-249

5681

Sub-Commission of Recognition  
International Sporting Commission  
FEDERATION INTERNATIONALE OF AUTOMOBILE

Date Oct. 25, 1977  
年月日

Manufactured by ISUZU MOTORS LIMITED  
製造者名  
Name of the Car GEMINI 1800 PF60  
適用車種名, 型式  
Production Number of The car  
生産台数

Month/ Year 年月	N U M B E R				
	A	B	C	D	E
Mar. 1977	70	24			
Apr.	84	257			
May	566	731			
Jun.	1324	1665			
July	1268	862			
Aug.	970	1356			
Sep.	1939	1642			
Total 合計	6221	6537			

Remarks 注  
A : 4 DOOR SEDAN  
B : 2 DOOR COUPE

I hereby swear that the production of this name of The car  
上記の通り確かに生産したことを

has been certainly done as above.  
証明いたします。

Signature Seiji Hirose Signature \_\_\_\_\_  
署名 署名  
Position Director, ISUZU MOTORS LIMITED Position \_\_\_\_\_  
所属, 役職 General Manager of Fujisawa Factory

Certified by JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

難波靖治  
Yasuharu Nanba



# JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

T-249 V-1

5681

## REPORT ON MOTOR VEHICLE PRODUCTION

### 生産証明書

Sub-Commission of Recognition

Date Oct. 25, 1977  
年月日

International Sporting Commission

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Manufactured by  
製造者名

ISUZU MOTORS LIMITED

Name of the Car  
適用車種名, 型式

GEMINI 1800 PF60

Production Number of  
生産台数

The car

Month / Year 年月	NUMBER				
	A	B	C	D	E
Mar. 1977	70	24			
Apr.	84	257			
May	566	731			
Jun.	1324	1665			
July	1268	862			
Aug.	970	1356			
Sep.	1939	1642			
Total 合計	6221	6537			
Remarks 注 A : 4 DOOR SEDAN B : 2 DOOR COUPE					

I hereby swear that the production of this name of The car  
上記の通り確かに生産したことを

has been certainly done as above.  
証明いたします。

Signature  
署名

*Seiji Hirose*  
Seiji Hirose

Signature

Position  
所属, 役職

Director, ISUZU MOTORS LIMITED  
General Manager of Fujisawa Factory

Position

Certified by

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

*難波靖治*

Yasuharu Nanba