



FEDERATION INTERNATIONALE
DU SPORT AUTOMOBILE

FISA Homologation No

C2-0016



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

JAF公認番号 EC2-005-93
JAF発効年月日 993年 7月 31日

FICHE D' HOMOLOGATION POUR MOTEUR DE VOITURE DE TOURISME (Classe II)
HOMOLOGATION FORM FOR TOURING CAR ENGINE (Class II)
ツーリングカー(クラスII)エンジン公認書式

Constructeur
Manufacturer
製造会社名

NISSAN MOTOR CO., LTD.

Modèle et type
Model and type
モデルと形式

SR20DE Engine

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

01 OCT. 1993

Remarks: FISA Homologation No. A-5427

MOTEUR (version standard)
ENGINE (standard version)
エンジン(標準生産仕様)

Cycle
Cycle
サイクル

4, Otto

Nombre et disposition des cylindres
Number and layout of the cylinders
シリンダーの数と配列

4, In-line

Mode de refroidissement
Cooling system
冷却方式

Liquid

Cylindrée: Unitaire
Cylinder capacity: Unitary
気筒容積 1気筒

499.56

cm3 Totale
Total
合計

1998.2

cm3

Matériau du bloc cylindres
Cylinder block material
シリンダーブロックの材質

Aluminum alloy

Vilebrequin:
Crankshaft:
クランクシャフト

Matériau
Material
材質

Steel

Type de paliers
Type of bearings
ベアリングの形式

Plain

Bielles:
Connecting rods:
コネクティングロッド

Matériau
Material
材質

Steel

Arbres à cames:
Camshafts:
カムシャフト

Nombre
Number
数

2

Emplacement
Location
位置

Top (DOHC)



Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

SR20DE Engine

FISA Homologation No

C2-0016

JAF公認番号 EC2-005-93

Culasse:
Cylinder head:

Number
Number
数 1

Système de commande des soupapes
Type of valve operation
バルブ作動方式

Rocker arm

Angle entre axe de la soupape d'admission et axe de la soupape d'échappement
Angle between inlet valve axle and exhaust valve axle
インテークバルブとエキゾーストバルブの挟み角

29 degrees

Admission:
Inlet:
吸気系

Nombre de soupapes par cylindre
Number of valves per cylinder 2
1シリンダ-当りのバルブ数

Echappement:
Exhaust:
排気系

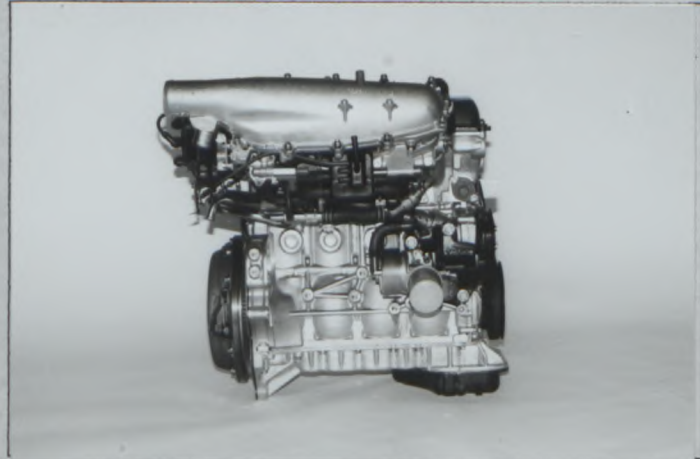
Nombre de soupapes par cylindre
Number of valves per cylinder 2
1シリンダ-当りのバルブ数

Système de refroidissement:
Cooling system:
冷却系

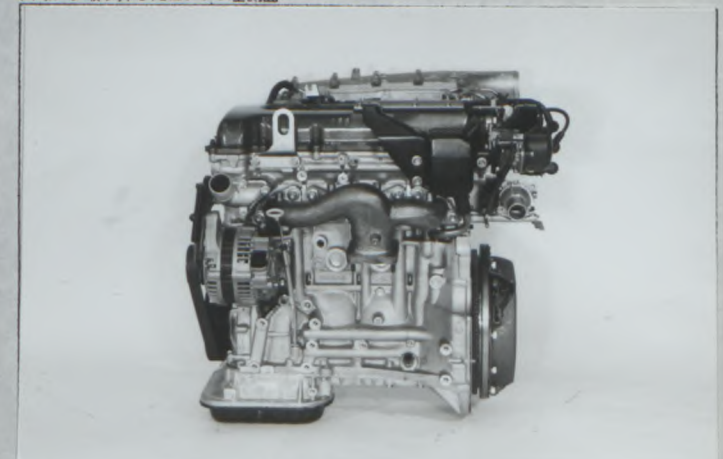
Mode de refroidissement
Cooling type
冷却方式

PHOTOS

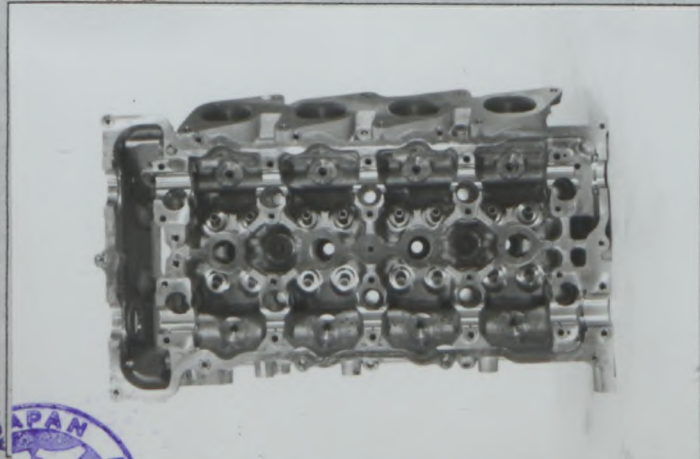
Profil droit du moteur complet déposé
Right hand view of complete dismantled engine
車両から取り外したエンジンの右側面



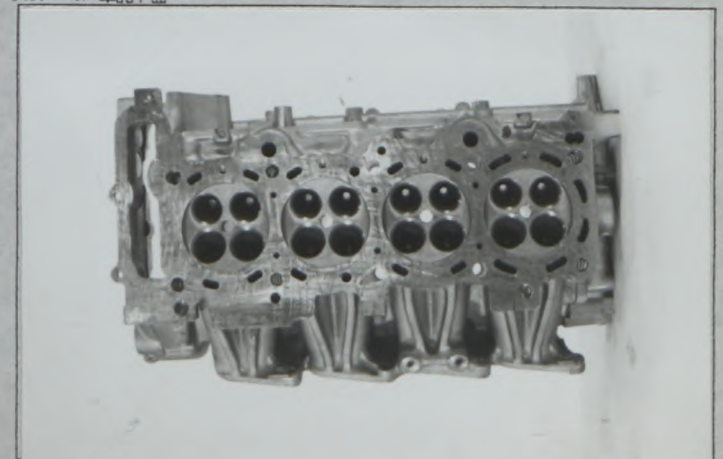
Profil gauche du moteur complet déposé
Left hand view of complete dismantled engine
車両から取り外したエンジンの左側面



Culasse nue vue de dessus
Bare cylinder head seen from above
シリンダヘッド 単品上面



Culasse nue vue de dessous
Bare cylinder head seen from below
シリンダヘッド 単品下面



Marque
Make
会社名

NISSAN

Modèle
Model
型式

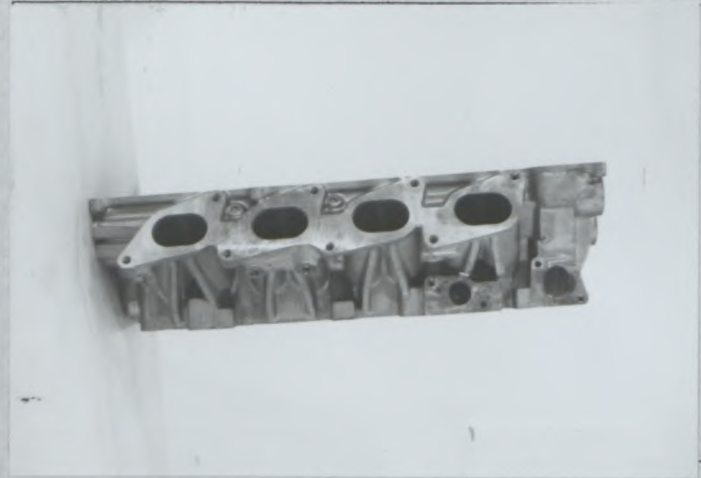
SR20DE Engine

FISA Homologation No

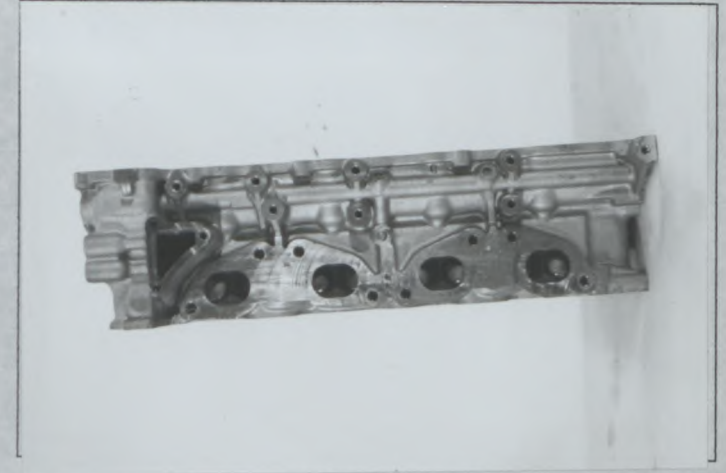
C2-0016

JAF公認番号 EC2-005-93

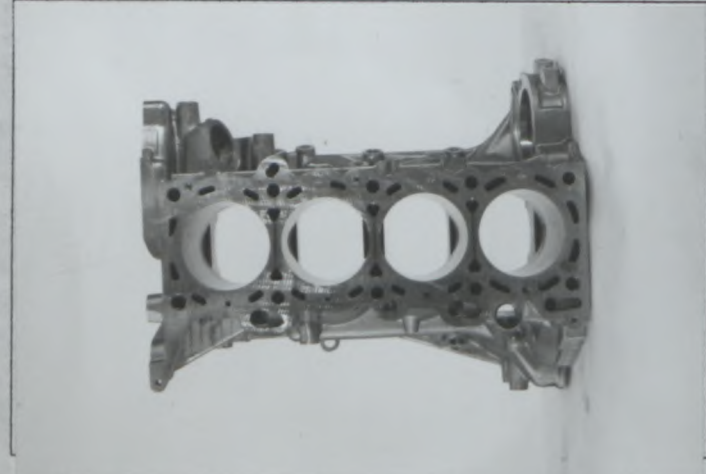
Profil droit de culasse nue
Right hand view of bare cylinder head
シリンダヘッド単品右側面



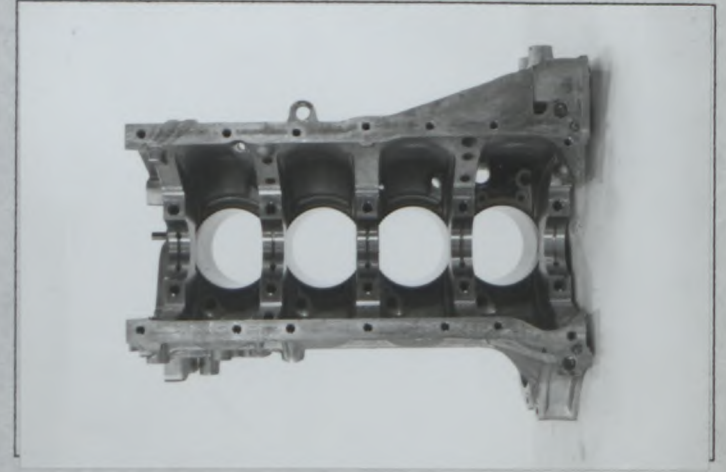
Profil gauche de culasse nue
Left hand view of bare cylinder head
シリンダヘッド単品左側面



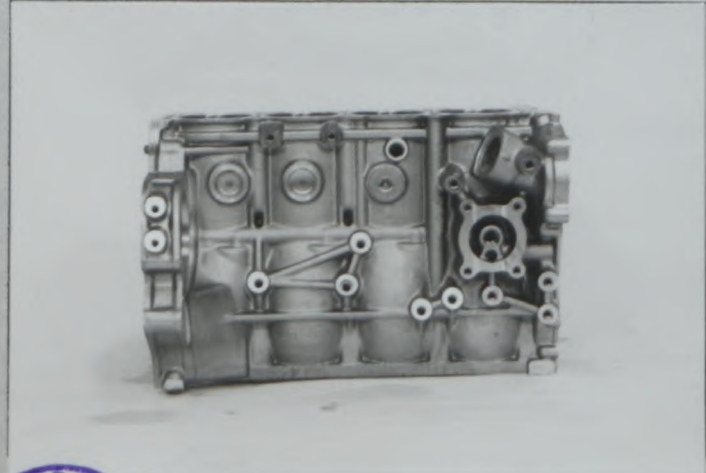
Bloc nu vu de dessus
Bare block seen from above
シリンダブロック単品上面



Bloc nu vu de dessous
Bare block seen from below
シリンダブロック単品下面



Profil droit du bloc nu
Right hand view of bare block
シリンダブロック単品右側面



Profil gauche du bloc nu
Left hand view of bare block
シリンダブロック単品左側面

