



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE
JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟

Groupe Supertourisme
Group Supertouring
グループ スーパーツーリング

Homologation N°

ST 47

JAF公認番号 JS-020

JAF発効年月日

FICHE D'HOMOLOGATION CONFORME A L'ANNEXE J DU CODE SPORTIF INTERNATIONAL
HOMOLOGATION FORM IN ACCORDANCE WITH APPENDIX J OF THE INTERNATIONAL SPORTING CODE

国際モータースポーツ競技規則付則J項（及びJAF国内競技車両規則）に従った公認書式

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

01 MAI 1999

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 - 型式とタイプ TOYOTA CHASER

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

a) Mode :
Type :
タイプ :

| | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> séparée separated セパレート | <input checked="" type="checkbox"/> monocoque unitary construction モノコック |
|--|--|

b) Matériau du châssis / coque
Material of chassis / bodyshell
シャシ/車体の材質

STEEL

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

3

106. Nombre de places
Number of places
定員

5



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE
Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model **CHASER**
型式

Homologation N°

ST 47 .

JAF公認番号 **JS-020 .**

A9) Coque vue de 3/4 avant, sans portes, capots, etc.
Bodyshell seen from 3/4 front without doors, lids, etc.
フロント3/4が見える車体(ドア、リッド はなし)



A10) Coque vue de 3/4 arrière, sans portes, capots, etc.
Car seen from 3/4 rear without doors, lids, etc.
全体リア3/4が見える車体(ドア、リッド はなし)



2. DIMENSIONS, POIDS / DIMENSIONS, WEIGHT

202. Longueur hors tout
Overall length

車両全長 4,715 mm +/- 1%

203. Largeur hors-tout
Overall width

車両全幅 1,760 mm +/- 1%

Endroit de mesure
Where measured

測定箇所

CENTER OF THE REAR WHEEL AXLE

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 1,760 mm +/- 1%

b) A la hauteur de l'axe arrière
At rear axle

後輪軸上の車体幅 1,760 mm +/- 1%

206. Empattement
Wheelbase

ホイールベース 2,740 mm +/- 1%

209. Porte-à-faux
Overhang

オーバーハング

a) Avant
Front

前 845 mm +/- 1%

b) Arrière
Rear

後 1,130 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) 1,712 mm



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
型式 **CHASER**

Homologation N°

ST 47 .

JAF公認番号 **JS-020**

4. CIRCUIT DE CARBURANT / FUEL CIRCUIT / 燃料経路

401. Réservoir :
Fuel tank : 燃料タンク

b) Emplacement
Location 位置 BEHIND THE REAR SEAT

6. TRANSMISSION / POWER TRAIN / 駆動系

601. Roues motrices :
Driven wheels : **2WD**
駆動輪

avant front 前
 oui yes 有
 non no 無

arrière rear 後
 oui yes 有
 non no 無

4WD

avant front 前
 oui yes 有
 non no 無

arrière rear 後
 oui yes 有
 non no 無

603. Boîte de vitesses :
Gearbox : ギアボックス

a1) Emplacement dans l'empattement
Location in wheelbase
位置

Avant Front 前
 Arrière Rear 後

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



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
型式 **CHASER**

ST 47 .

JAF公認番号 **JS-020**

Modification nécessaires pour passer d' une version 2 roues motrices (au moins 2500 exmplaires) à une version 4 roues motrices (au moins 2500 exemplaires) / Modifications necessary in order to go from a 2-wheel drive version (at least 2500 cars) to a 4-wheel drive version (at least 2500 cars) / 2輪駆動(最低2500台)から4輪駆動(最低2500台)にするために必要な改造内容



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
型式 **CHASER**

Homologation N°

ST 47 .

JAF公認番号 **JS-020**

7. SUSPENSION / SUSPENSION / サスペンション

| | Avant / Front / 前 | Arrière / Rear / 後 |
|--|---|---|
| 701. Généralités General 全般 | | |
| a) Type de suspension Type of suspension サスペンション型式 | INDEPENDENT / DOUBLE WISHBONE | INDEPENDENT / DOUBLE WISHBONE |
| 702. Ressorts hélicoïdaux Helicoidal springs コイルスプリング | <input checked="" type="checkbox"/> oui yes 有 <input type="checkbox"/> non no 無 | <input checked="" type="checkbox"/> oui yes 有 <input type="checkbox"/> non no 無 |
| 703. Ressorts à lames Leaf springs リーフスプリング | <input type="checkbox"/> oui yes 有 <input checked="" type="checkbox"/> non no 無 | <input type="checkbox"/> oui yes 有 <input checked="" type="checkbox"/> non no 無 |
| 704. Barres de torsion Torsion bars トーションバースプリング | <input type="checkbox"/> oui yes 有 <input checked="" type="checkbox"/> non no 無 | <input type="checkbox"/> oui yes 有 <input checked="" type="checkbox"/> non no 無 |

705. Autre type de suspension : non
Other type of suspension : no
他型式のサスペンション 無

| | Avant / Front / 前 | Arrière / Rear / 後 |
|--|-------------------|--------------------|
| 707. Amortisseurs : Shock absorbers : ショックアブソーバ | | |
| a) Nombre par roue Number per wheel 1ホイール当りの数 | 1 | 1 |

T) Train avant complet déposé
Complete dismantled front axle 取り外したフロントアクスル一式



U) Train arrière complet déposé
Complete dismantled rear axle 取り外したリアアクスル一式



8. TRAIN ROULANT / RUNNING GEAR / 走行装置

| | Avant / Front / 前 | Arrière / Rear / 後 |
|---|--------------------------|--------------------|
| 804. Direction : Steering : ステアリング | | |
| a) Type Type 型式 | RACK & PINION | XXXXXXXX |



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
型式 **CHASER**

Homologation N°

ST 47 .

JAF公認番号 JS-020

9. CARROSSERIE / BODYWORK / 車体

X) Tableau de bord
Dashboard ダッシュボード



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

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

h) Matériau de lunette arrière
Rear window material
リアウインドウの材質

SAFETY GLASS

i) Matériau des glaces de custode
Rear quarter window material
リアクォーターウインドウの材質

XXXXXXXX

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

| Avant / Front / 前 | Arrière / Rear / 後 |
|----------------------|----------------------|
| <u>SAFETY GLASS</u> | <u>SAFETY GLASS</u> |
| <u>POLYPROPYLENE</u> | <u>POLYPROPYLENE</u> |

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



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE
Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

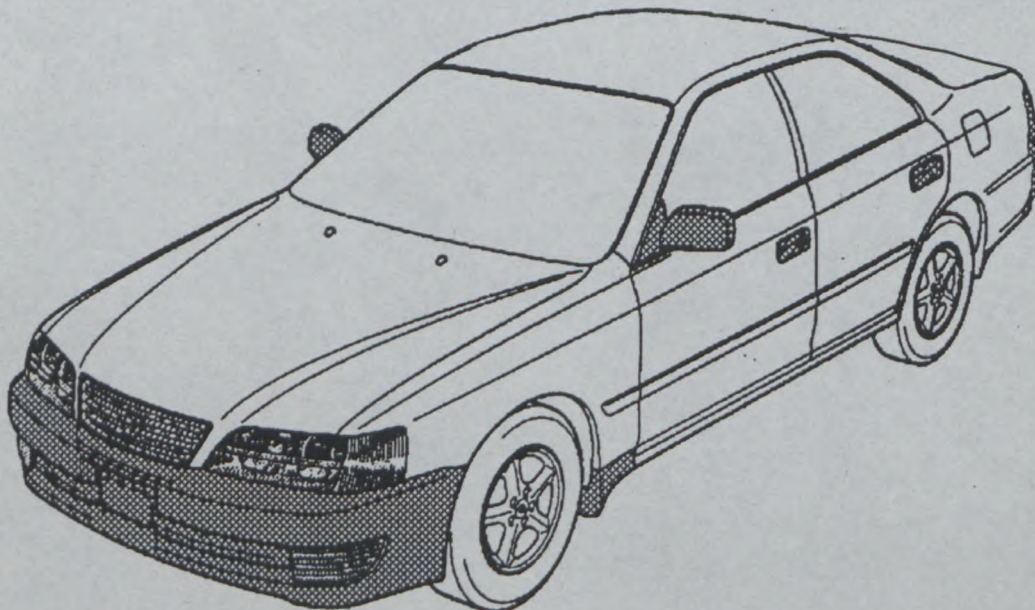
Modèle
Model
型式 **CHASER**

Homologation N°

ST 47 .

JAF公認番号 **JS-020**

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 :



INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足項目

Fédération Internationale de l'Automobile

2 Chemin de Blandonnet

Case Postale 296

CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00

Fax Sport : 41 22 544 44 50

Fax Tourisme : 41 22 544 45 50



Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
型式 **CHASER**

Homologation N°

ST 47 .

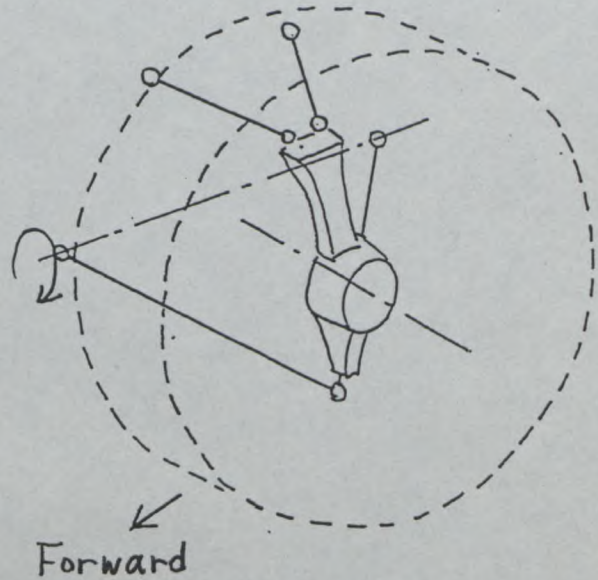
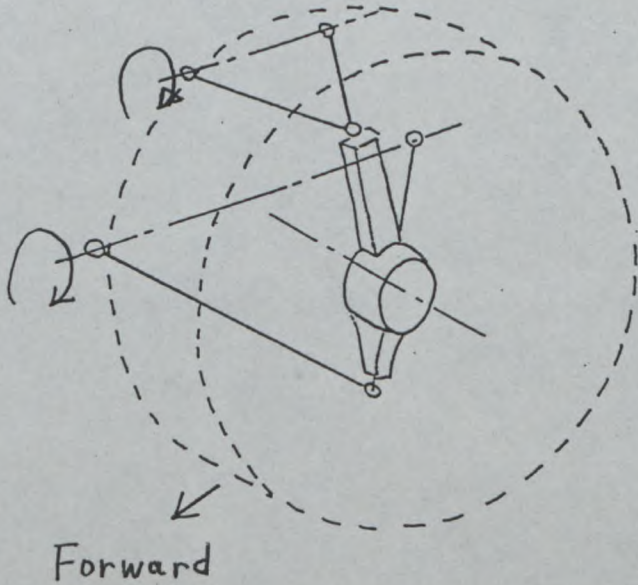
JAF公認番号 **JS-020**

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足項目

Front Suspension

Production Car

Race Car



- Type of Suspension : Double Wishbone
- Annotation : Upper Arms are exchanged two I arms for A arm. Every position of rotational axis of the mounting points to the chassis are moved by a maximum of 20 mm.



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport

SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00

Fax Sport : 41 22 544 44 50

Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 **TOYOTA**

Modèle
Model
型式 **CHASER**

ST 47 .

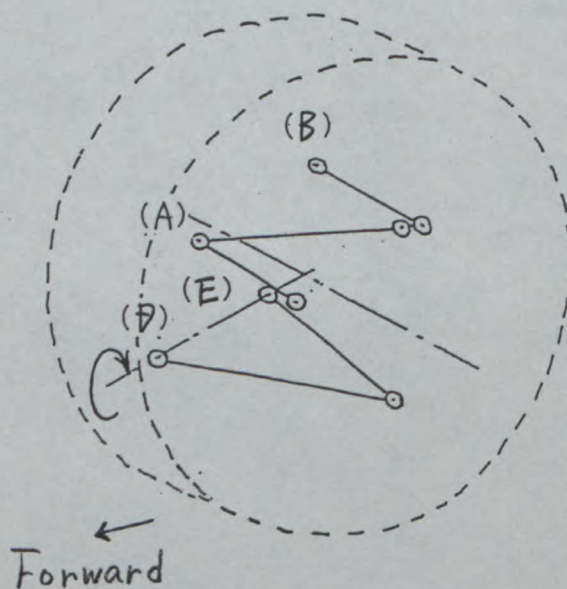
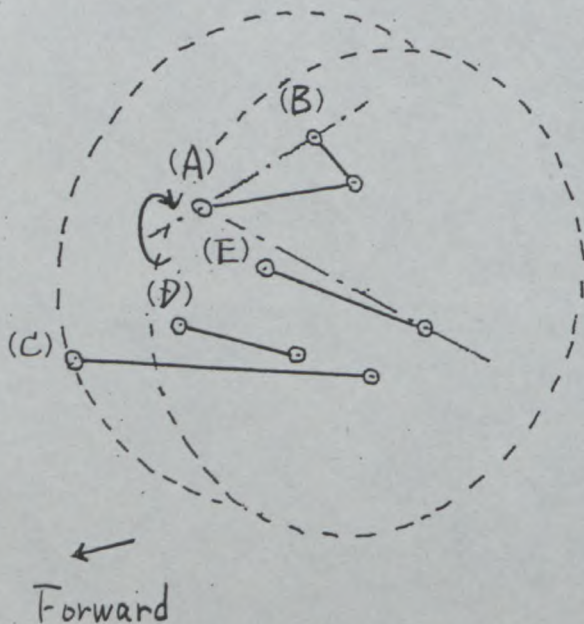
JAF公認番号 **JS-020**

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足項目

Rear Suspension

Production Car

Race Car



- Type of Suspension : Double Wishbone
- Annotation : Point A,B,D,E are used for race car and every position of rotational axis of the mounting points to the chassis are moved by a maximum of 20 mm.
Upper Arms are exchanged A arm and I arm for A arm using point A,B.
Lower arms are exchanged A arm for two I arm using point D,E.



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

JAPAN AUTOMOBILE FEDERATION

社団法人 日本自動車連盟



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

Homologation N°

ST 47

Extension N°

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

JAF公認番号 JS-020

Véhicule : Constructeur

Vehicle : Manufacturer **TOYOTA MOTOR CORPORATION**

車両:会社名

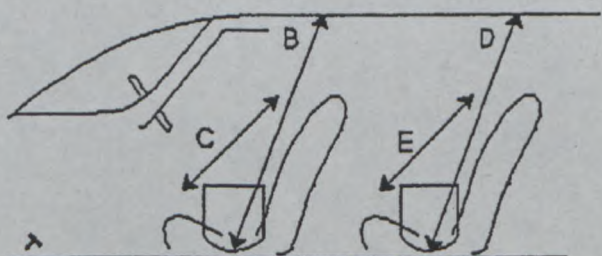
Modèle et type

Model and type

型式とタイプ

TOYOTA CHASER (SZX100)

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

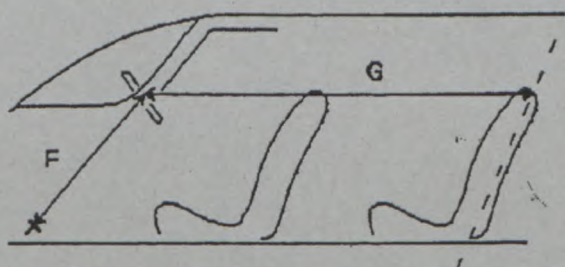


B (Hauteur sur sièges avant)
(Height above front seats) 995 mm
(前座席上部の高さ)

C (Largeur aux sièges avant)
(Width at front seats) 1,297 mm
(前座席の中)

D (Hauteur sur sièges arrière)
(Height above rear seats) 932 mm
(後座席上部の高さ)

E (Largeur aux sièges arrière)
(Width at rear seats) 1,276 mm
(後座席の中)



F (Volant - Pédale de frein)
(Steering wheel - Brake pedal) 614 mm
(ステアリングホイール - ブレーキペダル)

G (Volant - Paroi de séparation arrière)
(Steering wheel - Rear bulkhead) 1,712 mm
(ステアリングホイール - 後部バルクヘッド)

H = F + G = 2,326

mm





FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

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

VO

Homologation N°

ST 47

Extension N°

01/01VO

JAF公認番号 JS-020VO-7/6

JAF発効日 1999年 2月 28日

FICHE D'EXTENSION D'HOMOLOGATION POUR DISPOSITIFS AERODYNAMIQUES EN SUPERTOURISME
HOMOLOGATION EXTENSION FORM FOR AERODYNAMIC DEVICES IN SUPER TOURING
スーパーツーリングカー用空力装置の追加公認書式

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

01 MAI 1999

Vehicule: Constructeur
Vehicle: Manufacturer
車両: 製造会社名

TOYOTA

Modèle et type
Model and type

モデルと型式 TOYOTA CHASER (JZX100)

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



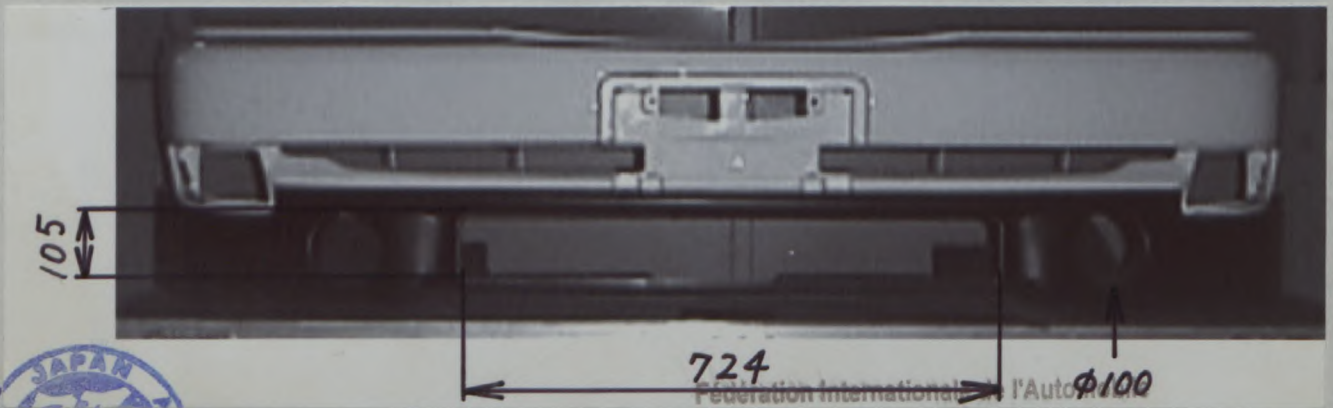
9. CARROSSERIE / BODYWORK / 車体

XVI) DISPOSITIF AERODYNAMIQUE AVANT VU DE FACE AVEC DIMENSIONS DES OUVERTURES :
FRONT AERODYNAMIC DEVICE SEEN FROM THE FRONT WITH DIMENSIONS OF OPENINGS :

前から見た開口部寸法を伴うフロント空力装置 :

UNIT : mm

TOLERANCE : ±1%



Case postale 200
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 TOYOTA

Modèle
Model
モデル CHASER

Homologation N°

ST 47

Extension N°

01/01V0

JAF公認番号 JS-020V0-7/6

XXVIII) DISPOSITIF AVANT DEPOSE ET VU DE COTE AVEC DIMENSIONS DES OUVERTURES :
DISMOUNTED FRONT DEVICE IN SIDE VIEW WITH DIMENSIONS OF OPENINGS :
車両から取り外し横から見た開口部寸法を伴うフロント空力装置 :

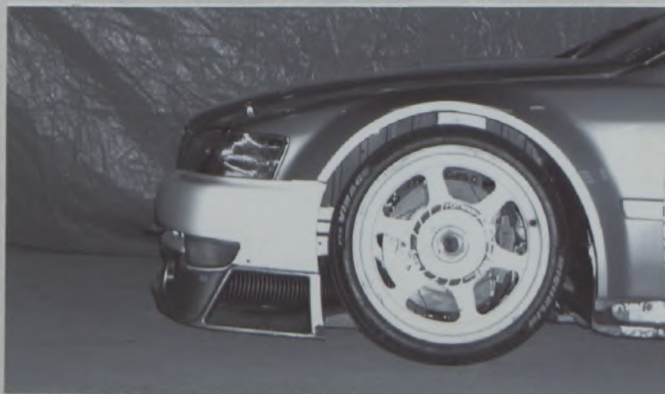


UNIT : mm
TOLERANCE : ±1%

XXIII) DISPOSITIF AVANT DEPOSE EN PLACE ET VU DE FACE :
MOUNTED FRONT DEVICE SEEN FROM FRONT : 車両に取り付け前から見たフロント空力装置 :



XXIV) DISPOSITIF AVANT DEPOSE EN PLACE ET VU DE COTE :
MOUNTED FRONT DEVICE IN SIDE VIEW : 車両に取付け横から見たフロント空力装置 :



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50

Marque
Make
会社名 TOYOTA

Modèle
Model
モデル CHASER

Homologation N°

ST 47

Extension N°

01/01V0

JAF公認番号 JS-020V0-7/6

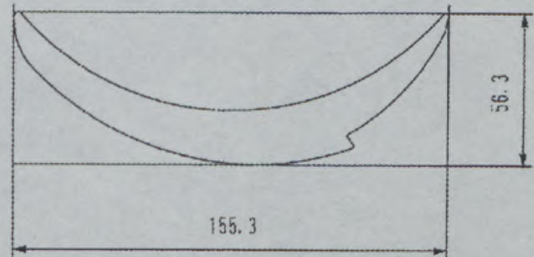
XVII) DISPOSITIF ARRIERE EN PLACE ET VU DE COTE :
MOUNTED REAR DEVICE IN SIDE VIEW :
車両に取り付け横から見たリア空力装置 :



XIX) SECTION DU DISPOSITIF ARRIERE AU NIVEAU
DE L'AXE LONGITUDINAL DE LA VOITURE :
SECTION OF REAR DEVICE AT CAR'S CENTRELINE
LEVEL : 車両センターライン上でのリア空力装置の断面形状 :

UNIT : mm

TOLERANCE : ±1%



XX) DISPOSITIF ARRIERE EN PLACE ET VU DE DESSUS :
MOUNTED REAR DEVICE SEEN FROM ABOVE : 車両に取り付け上から見たリア空力装置 :



XXI) DISPOSITIF ARRIERE DEPOSE ET VU DE COTE :
DISMOUNTED REAR DEVICE IN SIDE VIEW :
車両から取り外し横から見たリア空力装置 :

UNIT : mm

TOLERANCE : ±1%



Marque
Make
会社名 TOYOTA

Modèle
Model
モデル CHASER

Homologation N°

ST 47

Extension N°

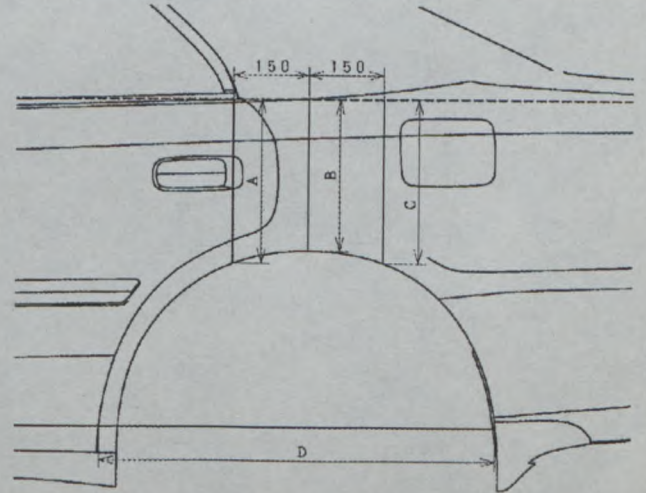
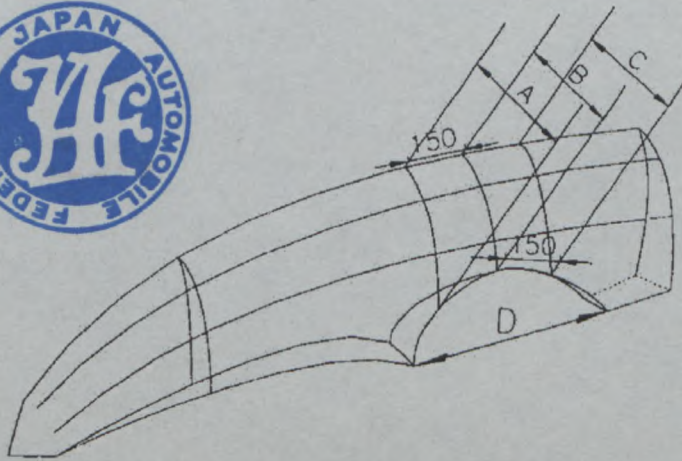
01/01V0

JAF公認番号 JS-020V0-7/6

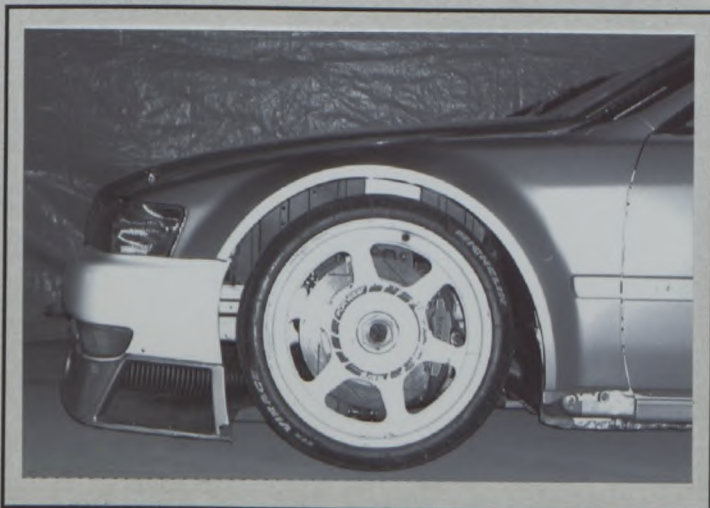
903. Passage de roue "Aile" :
Mudguard "Wing" :
フェンダ - :

Voir description ci-dessous
See description below
下記を参照

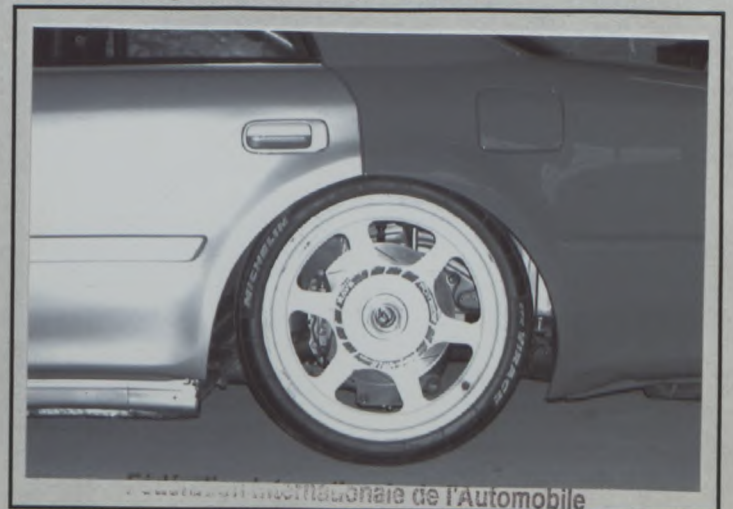
| | Avant / Front / 前 | Arrière / Rear / 後 |
|-------------|------------------------|------------------------|
| a) A | <u>2 1 3</u> mm +/- 1% | <u>2 9 0</u> mm +/- 1% |
| b) B | <u>2 1 0</u> mm +/- 1% | <u>2 6 3</u> mm +/- 1% |
| c) C | <u>2 3 3</u> mm +/- 1% | <u>3 0 6</u> mm +/- 1% |
| d) D | <u>6 5 7</u> mm +/- 1% | <u>7 4 3</u> mm +/- 1% |



V) Aile avant modifiée
Front wing modified 改造されたフロントフェンダ -



W) Aile arrière modifiée
Rear wing modified 改造されたリアフェンダ -



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50

Marque
Make
会社名 TOYOTA

Modèle
Model
モデル CHASER

Homologation N°

ST 47 .

Extension N°

01/01V0

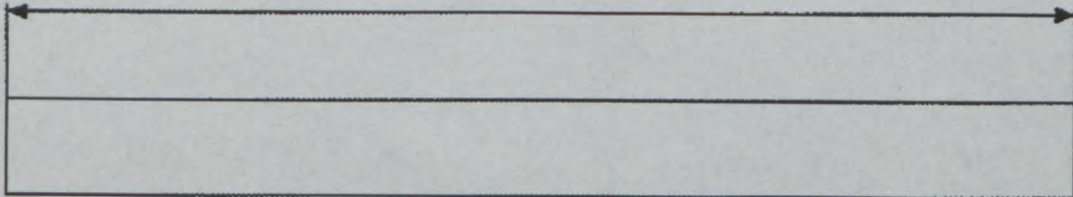
JAF公認番号 JS-020V0-7/6

XXII) DISPOSITIF ARRIERE DEPOSE ET VU DE DESSUS :
DISMOUNTED REAR DEVICE SEEN FROM ABOVE : 車両から取り外し上から見たリア空力装置 :

UNIT : mm

TOLERANCE : ±1%

1417



902. Extérieur : p) Angle entre dispositif arrière et carrosserie
Exterior : 室外 : Angle between rear device and bodywork
リア空力装置と車体との角度 **29.7±1°**



INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION / 補足情報



Fédération Internationale de l'Automobile
2 Chemin de Blandonnet
Case Postale 296
CH - 1215 GENEVE 15 Aéroport
SUISSE

Tél : 41 22 544 44 00
Fax Sport : 41 22 544 44 50
Fax Tourisme : 41 22 544 45 50