

インタークーラキット 取付説明書



取付けは必ず専門業者に依頼してください。

取扱説明書を先に読んでから作業を行なってください。

本書はご使用前に必ずお読みください。

本書は、お読みになった後も本製品の側に置いて活用してください。

本製品は、下記に示す車両のみ取付け可能です。
万が一お車と本製品の型式等が異なる場合には、速やかにお買い上げの販売店にご連絡ください。

商 品 名	車種別インタークーラキット
用 途	自動車専用部品
コ ー ド	13001-AN006
取付説明書品番	E04251-N37031-00 Ver.3-3.02
整備要領書品番	S14 : A008014 / S15 : A008022
メ ー カ ー 車 種	ニッサン シルビア S14/S15
エ ン ジ ン 型 式	SR20DET
年 式	S14 : 1993年10月 ~ 1999年01月 / S15 : 1999年01月 ~ 2002年08月
備 考	【注意事項】 <ul style="list-style-type: none">・ バンパ及びノーマルパーツの加工が必要となります。・ バッテリーを交換する必要があります。 推奨バッテリーサイズ : 34B 19L(新JIS規格185-125×210mm以下)・ 走行条件によってはオーバーヒートの恐れがありますので、ラジエータの交換をお勧めいたします。・ S14後期 純正フォグ取付け不可。 【別途必要部品】 <ul style="list-style-type: none">・ バッテリー 推奨バッテリーサイズ : 34B 19L(新JIS規格185-125×210mm以下)


改訂の記録

改訂	日 付	記 載 変 更 内 容
3-3.01	2002/09	初版
3-3.02	2009/01	適合車種拡大・記載方法変更




パーツリスト

連番	コード	品 名	数量	形 状	備 考
1	G17910-K00010-00	インタークーラコアAssy	1		
2		インタークーラパイプSet	1		3本1Set
3	17311-623287	インタークーラステー 1	1		
4	17311-624287	インタークーラステー 2	2		
5	17388-032287	ウォッシャタンクステー 1	1		
6	17388-033287	ウォッシャタンクステー 2	1		
7	1803-SA030	シリコンホース 70 L=70	4		
8	18005-AK004	ホースバンド#10	1		
9	18005-AK011	ホースバンド#48	8		
10	18006-AK003	スリーウェイ 6- 6- 6	1		樹脂
11		タイラップ(小)	5		
12	1801-SA036	耐油ホース 6	1		L=2000
13	24425-89903	バッテリー固定ロッド	1		
14		ボルトM6 L=15	6		P=1.0
15		ボルトM8 L=15	3		P=1.25
16		プレーンワッシャM6用 大径	6		
17		プレーンワッシャ M8用	3		
18		スプリングワッシャ M6用	6		
19		スプリングワッシャ M8用	3		
20	94180-06105000	フランジ付ナット M6用	6		
21	82110-008287	バッテリー延長ハーネス	2		S15のみ使用
22	93050-002100TP	取扱説明書	1		

パーツリスト

連番	コード	品 名	数量	形 状	備 考
23	E04251-N37031-00	取付説明書	1		

<パイプSet内容>

連 番	品 番	品 名	数量	形 状	備 考
2 -	17351-640287	インタークーラインレットパイプ	1		
2 -	17355-565287	インタークーラアウトレットパイプ 1	1		
2 -	17355-566287	インタークーラアウトレットパイプ 2	1		

パーツリスト内の部品の中には、補修パーツとして設定してある部品もありますので、別途ご購入の際は、受注センターにお問い合わせください。

受注センター

TEL : 0 5 4 4 - 2 9 - 1 2 3 4
FAX : 0 5 4 4 - 2 9 - 1 1 5 1

整備要領書に従って作業を行なってください。

-
- クリップ° イアクリーナ イアダクト イアクリーナアッパ° ケース ナット ホールト イアクリーナアッパ° ケース
- 図 1-1

・エアホース は、96年04月以降に生産された車両(S14の一部の車両及びS15)には付いていません。

- [illegible]

- 3

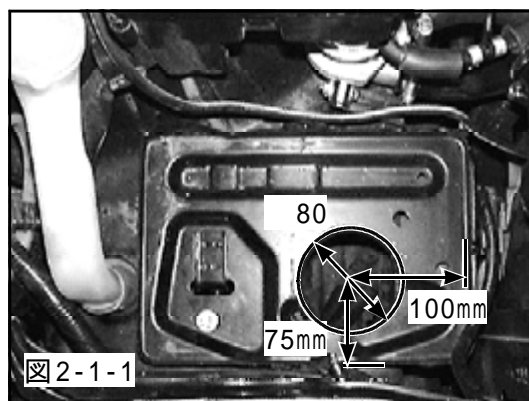
2 . キット取付け

2 - 1 . ボディへの加工

(1) ボディの図の位置に約 80の穴を開けてください。
(図2-1-1)

アドバイス

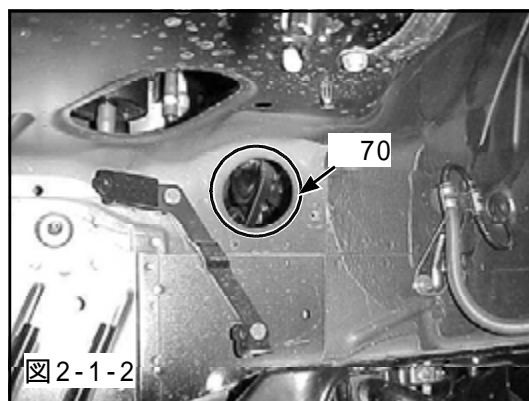
- ・加工後はきれいにバリ等を取ってください。
- ・錆発生防止のための塗装を行なってください。



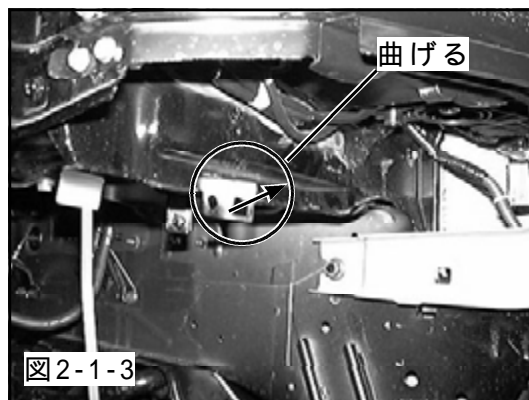
(2) インレットパイプ取付けのため、図の位置にある穴を約 70に拡大してください。(図2-1-2)

アドバイス

- ・加工後はきれいにバリ等を取ってください。
- ・錆発生防止のための塗装を行なってください。



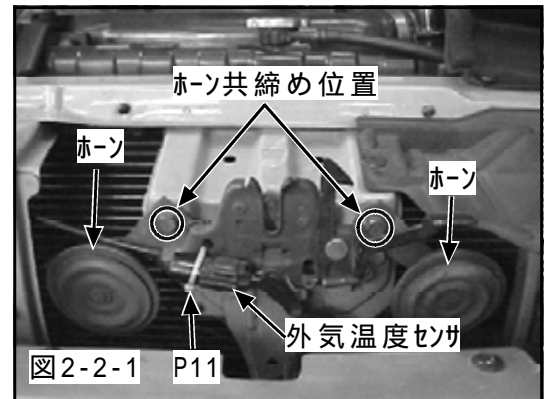
(3) ウォッシャタンク前方にあるブラケットをウォッシャタンク移動時に干渉しないよう、車両前方に折曲げてください。(図2-1-3)



2 - 2 . キットパーツの取付け

2-2. (7)は車両により作業が異なります。

- (1) ホーンをフードロックに共締めしてください。(図2-2-1)
- (2) 外気温度センサを取外し、タイラップ(小)で固定してください。(図2-2-1)
- ・ P11 : タイラップ(小)

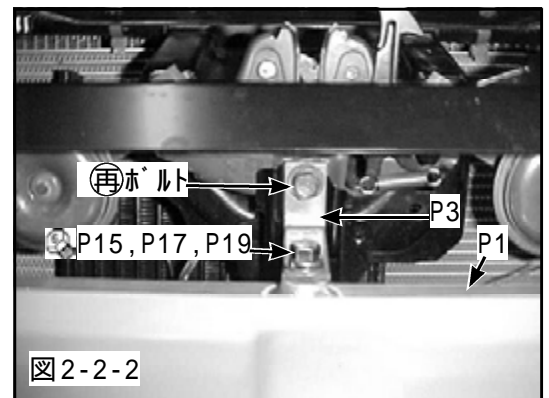


- (3) インタークーラステー 1を取付けてください。(図2-2-2)
- ・ P3 : インタークーラステー 1 (×1)
 - ・ 純正 : ボルト

アドバイス

- ・ インタークーラステー 1は短い方が車両側になるように取付けてください。

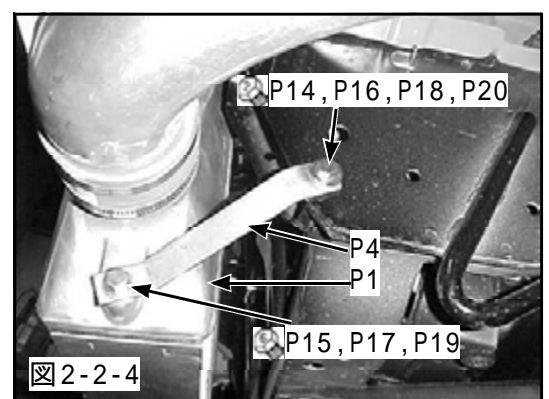
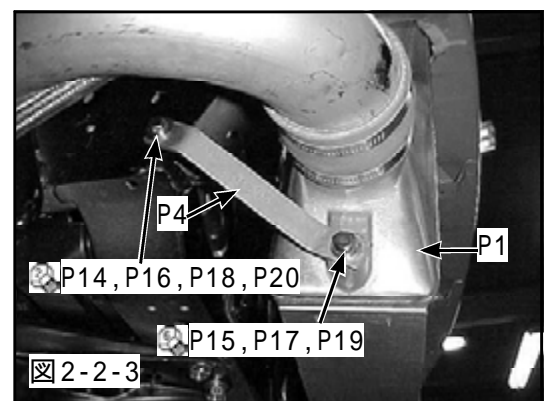
- (4) インタークーラステー 1にインタークーラコア Assyを取付けてください。(図2-2-2)
- ・ P1 : インタークーラコア Assy (×1)
 - ・ P15 : ボルトM8 L=15 (×1)
 - ・ P17 : プレーンワッシャM8用 (×1)
 - ・ P19 : スプリングワッシャM8用 (×1)



アドバイス

- ・ インタークーラコアAssyの上部ボスが車両後方よりになるようにしてください。

- (5) インタークーラステー 2を取付けてください。(図2-2-3, 図2-2-4)
- ・ P4 : インタークーラステー 2 (×2)
 - ・ P14 : ボルトM6 L=15 (×2)
 - ・ P15 : ボルトM8 L=15 (×2)
 - ・ P16 : プレーンワッシャM6用 大径 (×2)
 - ・ P17 : プレーンワッシャM8用 (×2)
 - ・ P18 : スプリングワッシャM6用 (×2)
 - ・ P19 : スプリングワッシャM8用 (×2)
 - ・ P20 : フランジ付ナットM6用 (×2)



(6) インタークーラインレットパイプ、インタークーラアウトレットパイプ 1, 2を取付けてください。

(図2-2-6)

- ・ P2- : インタークーラインレットパイプ (×1)
- ・ P2- : インタークーラアウトレットパイプ 1 (×1)
- ・ P2- : インタークーラアウトレットパイプ 2 (×1)
- ・ P7 : シリコンホース 70 L=70 (×4)
- ・ P8 : ホースバンド#10 (×1)
- ・ P9 : ホースバンド#48 (×8)

アドバイス

- ・ インタークーラアウトレットパイプ 1を取付ける際に、車両側穴位置と合わない場合には、インタークーラステー 2の取付け穴(インタークーラコアAssy側)を、長穴加工して調整してください。

車両により作業が異なります。

(7) 耐油ホース 6をブーストコントロールソレノイドに取付けてください。(図2-2-5,図2-2-6)

- ・ 耐油ホース 6 (P12×1)

96年04月以前の車両(S14の一部の車両)

耐油ホース 6を5cm程度に切断し、インタークーラアウトレットパイプ 2に取付けてください。

- ・ P12: 耐油ホース 6 (×1)
- スリーウェイにエアホース と5cmに切断した耐油ホース 6を取付けてください。
- 耐油ホース 6をスリーウェイ及びブーストコントロールソレノイドに配管し、タイラップ(小)で固定してください。

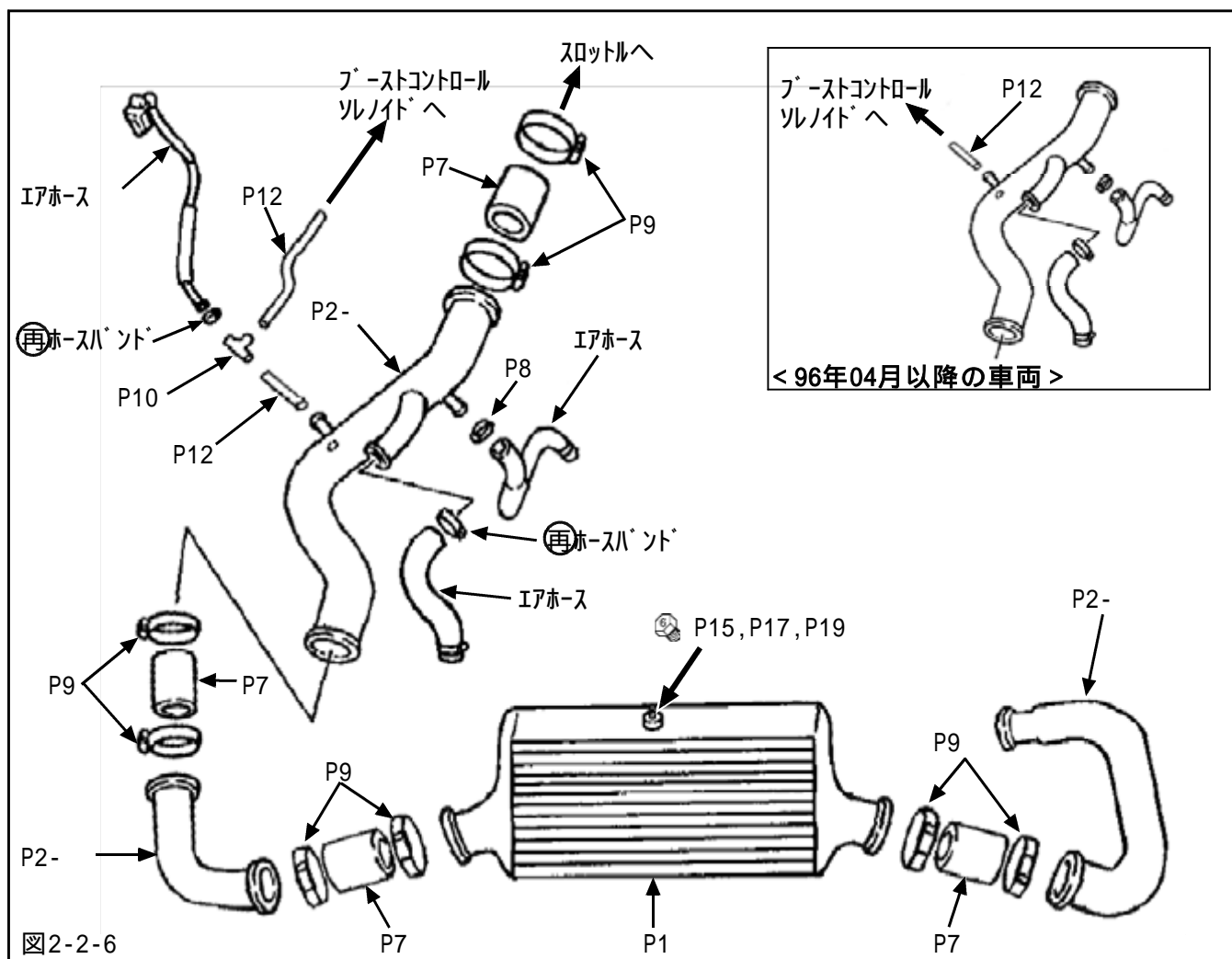
- ・ P10: スリーウェイ 6- 6- 6 (×1)
- ・ P11: タイラップ(小)

96年04月以降の車両(S14の一部の車両とS15)

耐油ホース 6をインタークーラアウトレットパイプ 2及びブーストコントロールソレノイドに配管しタイラップ(小)で固定してください。

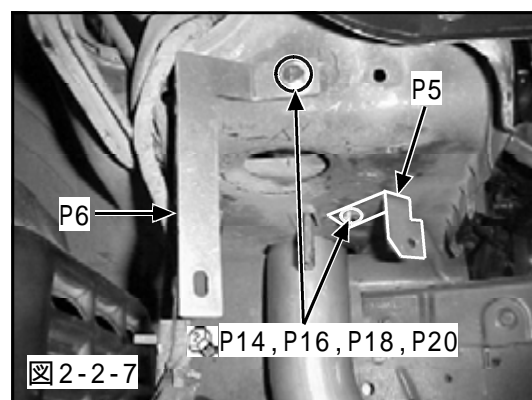
- ・ P11: タイラップ(小)
- ・ P12: 耐油ホース 6 (×1)





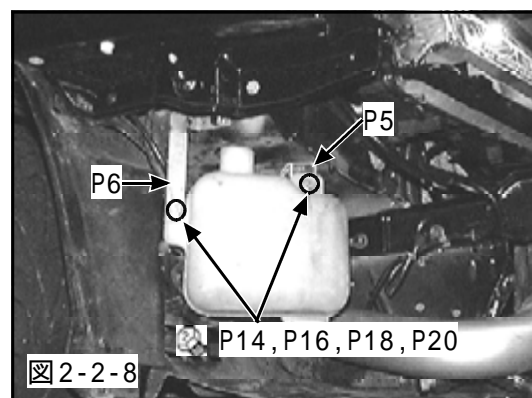
(8) ウォッシャタンクステー 1, 2を取付けてください。
(図2-2-7)

- ・ P5 : ウォッシャタンクステー 1 (×1)
- ・ P6 : ウォッシャタンクステー 2 (×1)
- ・ P14 : ボルトM6 L=15 (×2)
- ・ P16 : プレーンワッシャM6用 大径 (×2)
- ・ P18 : スプリングワッシャM6用 (×2)
- ・ P20 : フランジ付ナットM6用 (×2)



(9) ウォッシャタンクを取付けてください。(図2-2-8)

- ・ P14 : ボルトM6 L=15 (×2)
- ・ P16 : プレーンワッシャM6用 大径 (×2)
- ・ P18 : スプリングワッシャM6用 (×2)
- ・ P20 : フランジ付ナットM6用 (×2)



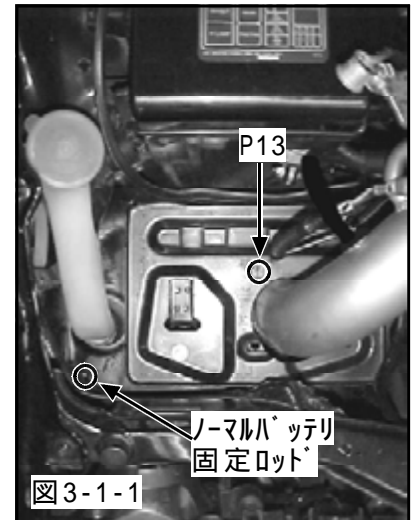
3 . ノーマルパーツ取付け

3 - 1 . バッテリーの取付け

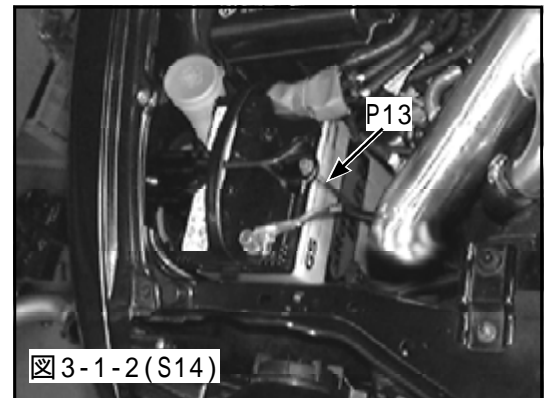
3-1.(3)はS15のみ作業を行なってください。

(1)図の位置にノーマルバッテリー固定ロッド及びバッテリー固定ロッドをかけてください。(図3-1-1)

・ P13 : バッテリー固定ロッド (× 1)



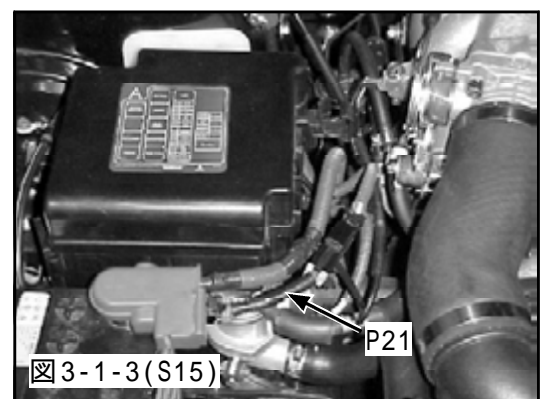
(2)バッテリーを固定してください。(図3-1-2)



S15の場合

(3)バッテリーサブハーネスにバッテリー延長ハーネスを取付けてください。(図3-1-3)

・ P21 : バッテリー延長ハーネス (× 2)



(4)バッテリーハーネスをバッテリーに取付けてください。

⚠ 注 意

バッテリーのプラスコード・端子がショートしないように取付けてください。
ショートさせると、車両火災が起きる恐れがあります。

3 - 2 . バンパの取付け

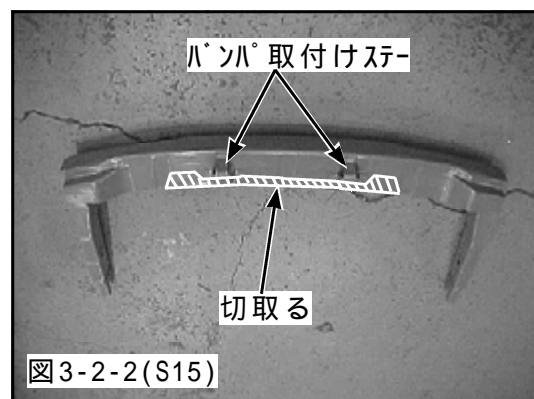
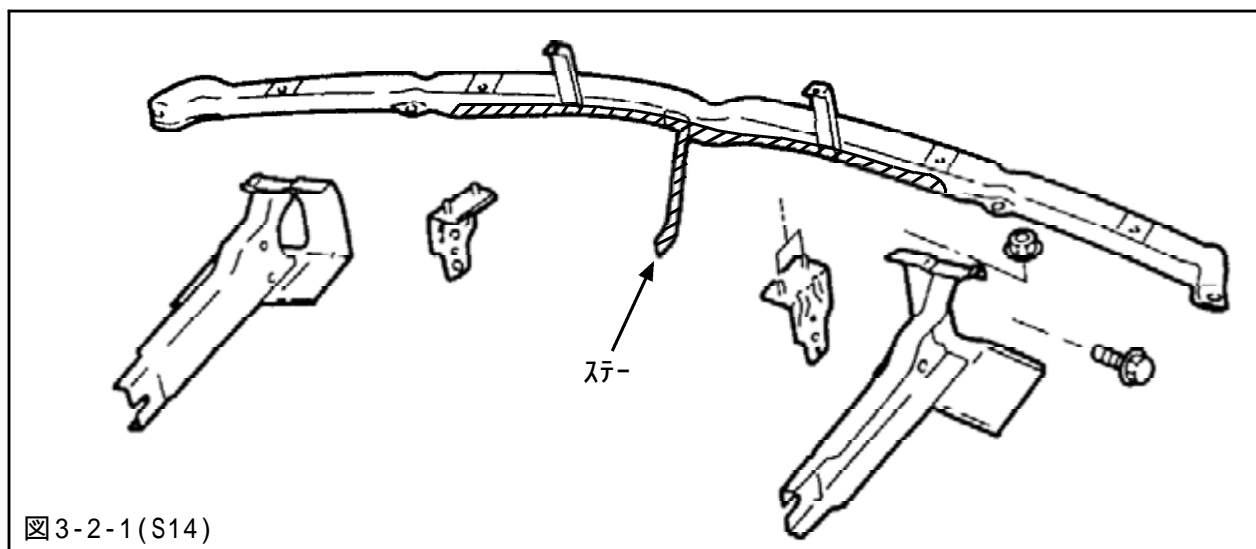
3-2.(3)は、S15のみ作業を行なってください。

3-2.(4)は、車両により作業が異なります。

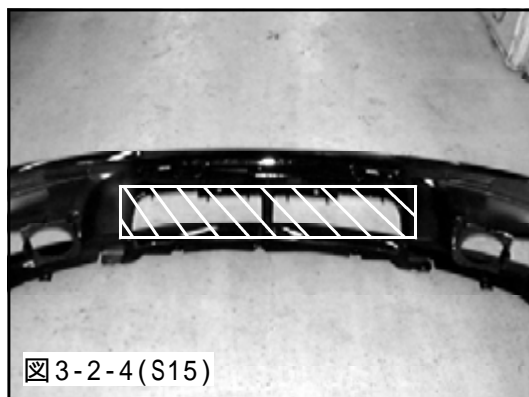
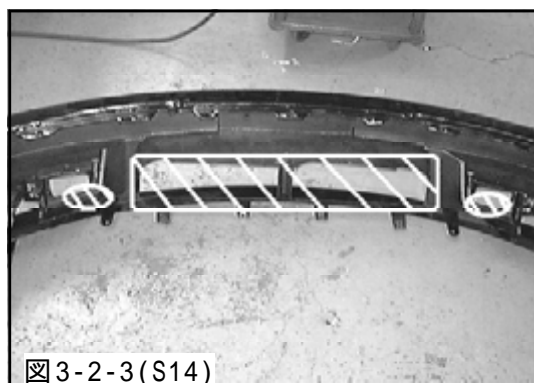
- (1) レインホースとキットパーツが干渉しないように図の斜線部を切取り、レインホースを取付けてください。(図3-2-1, 図3-2-2)

アドバイス

・ 96年04月以前に生産された車両(S14の一部の車両)は、レインホースに図中のステーはありません。

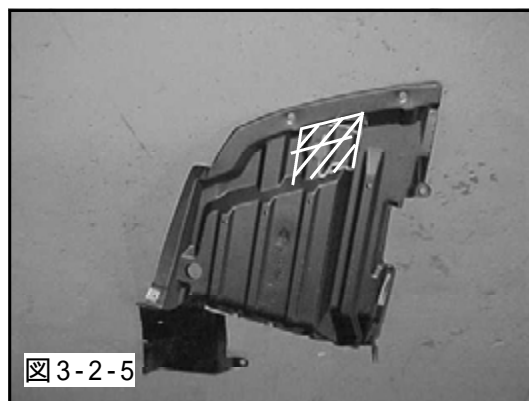


- (2) バンパとキットパーツが干渉しないように図の斜線部を切取り、バンパを取付けてください。(図3-2-3, 図3-2-4)



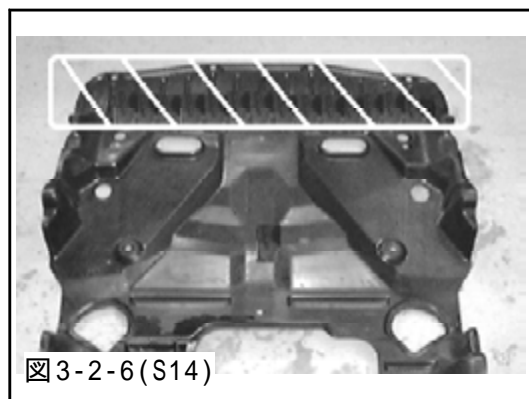
S15の場合

- (3) スプラッシュシールドとインタークーラアウトレットパイプ 1が干渉しないように、図の斜線部を切取ってください。(図3-2-5)



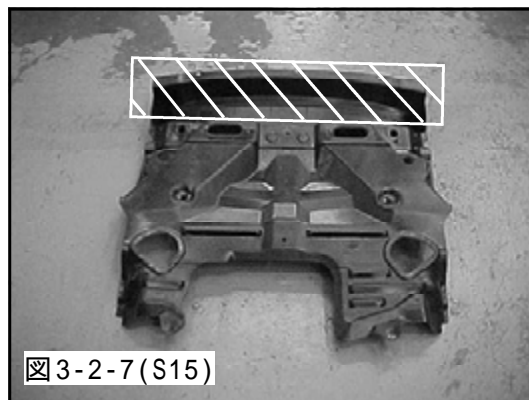
S14の場合

- (4) アンダカバーとキットパーツが干渉しないように図の斜線部を切取ってください。(図3-2-6)



S15の場合

- (4) アンダカバーのリベットを取外し、図の斜線部を取外してください。(図3-2-7)



3 - 3 . ノーマルパーツの取付け

- (1) エアクリーナAssyを取付けてください。
- (2) ヘッドライトを取付けてください。
- (3) クリアランスランプを取付けてください。
- (4) グリルを取付けてください。
- (5) スプラッシュシールドを取付けてください。
- (6) アンダカバーを取付けてください。

4 . 取付け後の確認

- (1) 取付け作業終了後、必ず取扱説明書の「取付け後の確認」に従って確認作業を行なってください。