

3 整備要領

1-6

一覧や次一覧をタップ (1)

<翻訳>

3-1 エンジン 3-2

3-2 シャシ

[1] サスペンション 3-3

3-3 ボディ

[1] フロントグリル 3-5

[2] フロントバンパー 3-5

[3] リヤスポイラー 3-6

[4] リヤガーニッシュ 3-6

[5] フロントサイドパネル 3-7



3-4 ボディエレクトリカル

[1] ヘッドライト 3-8

[2] フロントコンビネーションランプ 3-9

[3] サイドターンランプ 3-9

3

3-5 ボディ基準寸法

[1] ボディ構造 3-10

[2] ボディアライメント 3-10

[3] 車体シーリング 3-11

[4] 部品取替要領 3-11

3-6 電気配線図集

[1] 回路図 3-12

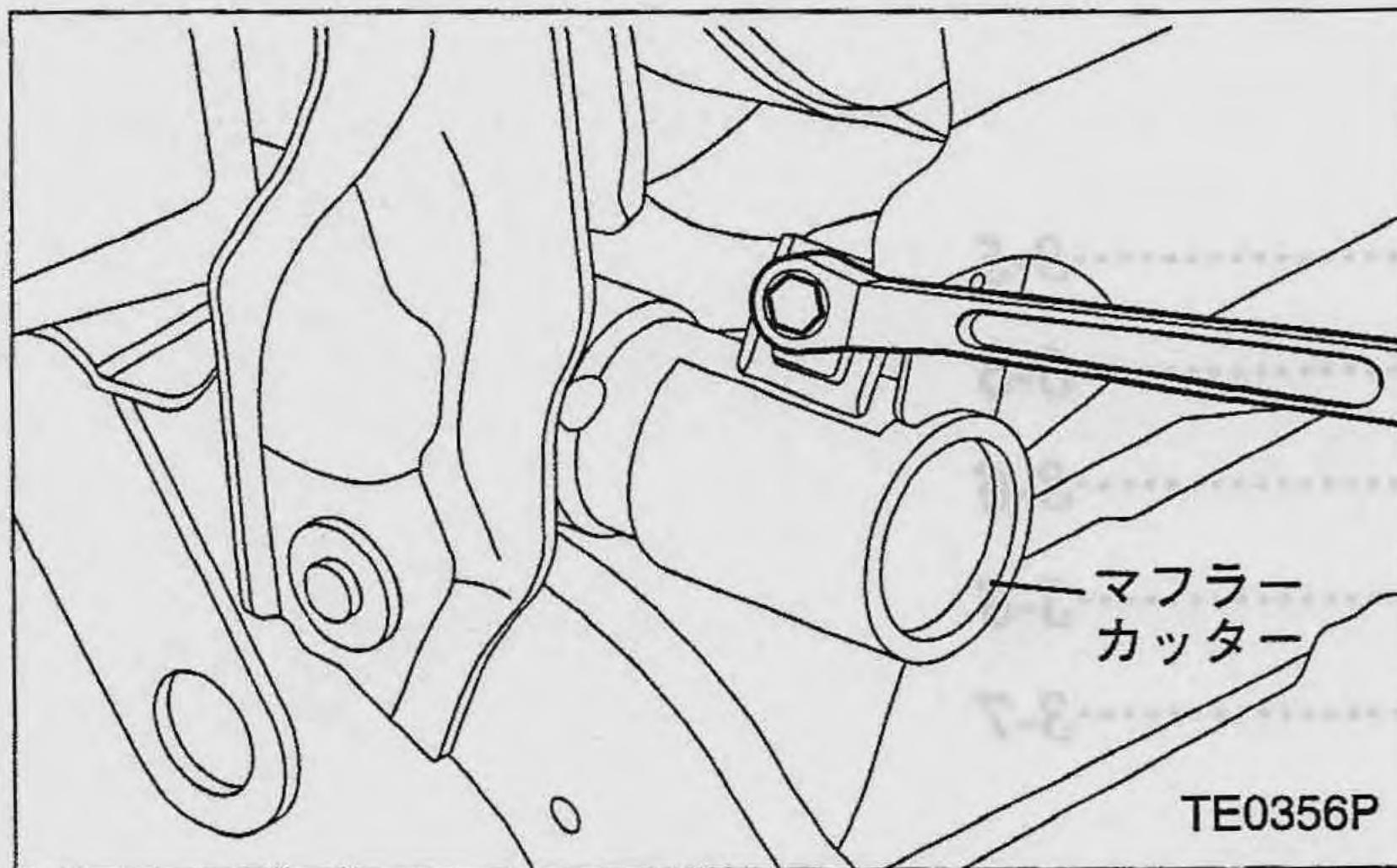
[2] 配線艤装図 3-17

(1) マフラーカッター

〈脱着〉

1. リヤバンパーを開ける。
 2. 取付けボルトを外し、マフラーのテールパイプからマフラーカッターを取り外す。

T $7.5 \pm 2 \text{ N}\cdot\text{m}$ ($0.75 \pm 0.2 \text{ kgf}\cdot\text{m}$)



[1] サスペンション

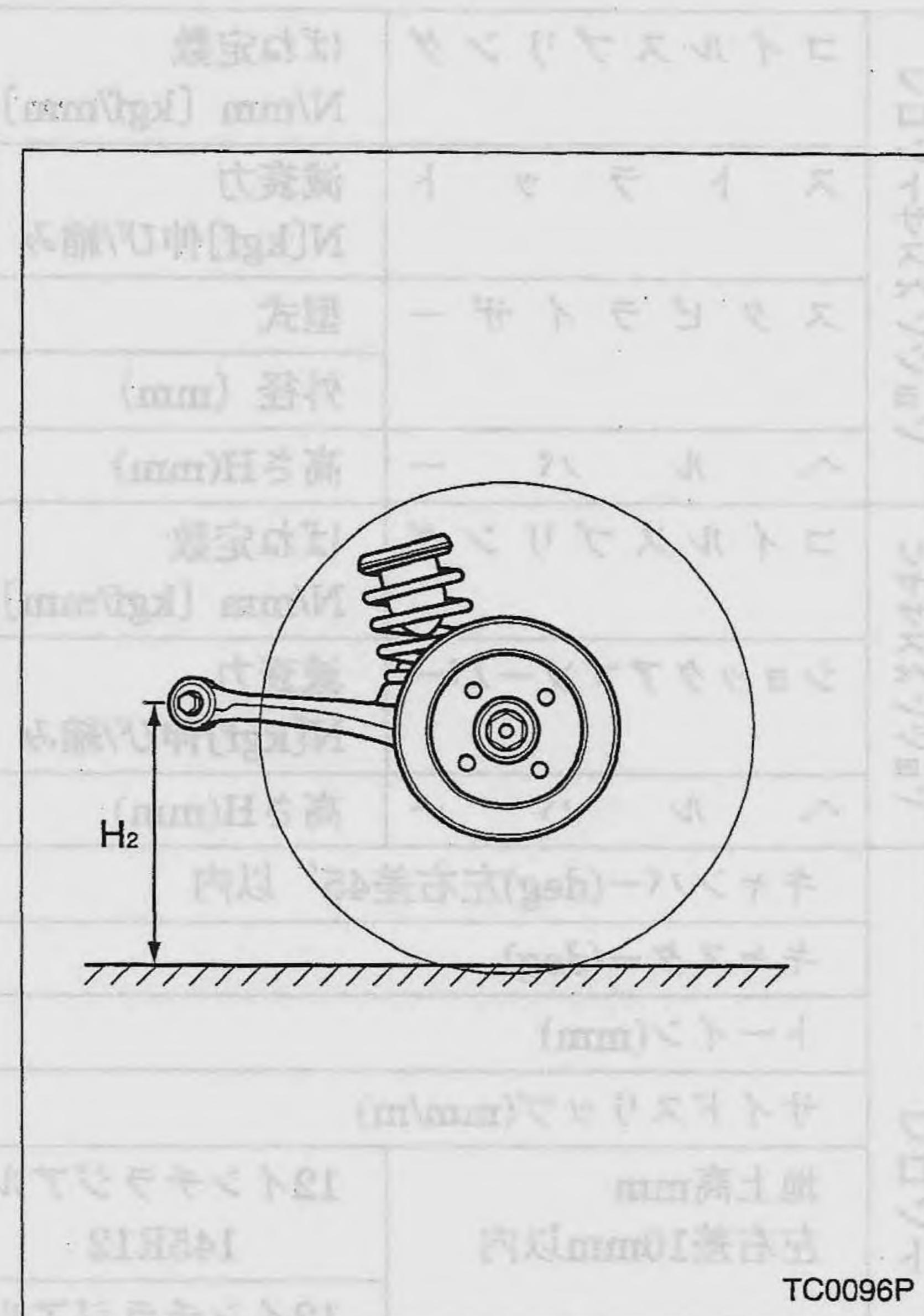
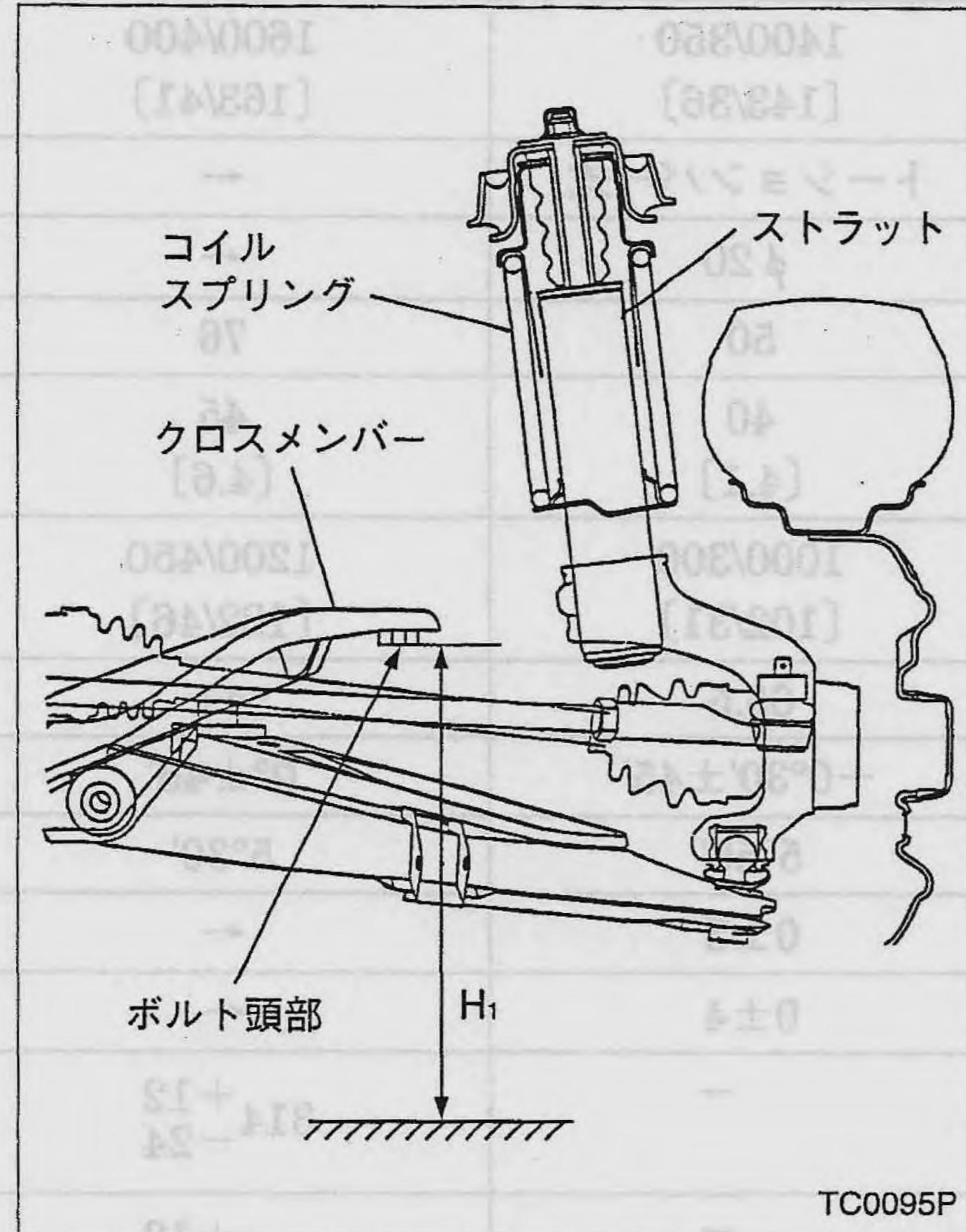
■ 仕様

項目			車種	ディアスワゴンクラシック	ディアスSC車 (参考)
サスペンション仕様	フロントサスペンション	コイルスプリング	ばね定数 N/mm [kgf/mm]	27 [2.8]	←
		ストラット	減衰力 N[kgf]伸び/縮み	1400/350 [143/36]	1600/400 [163/41]
		スタビライザー	型式	トーションバー式	←
			外径 (mm)	φ 20	←
	リヤサスペンション	ヘルパー	高さH(mm)	50	76
		コイルスプリング	ばね定数 N/mm [kgf/mm]	40 [4.1]	45 [4.6]
		ショックアブソーバー	減衰力 N[kgf]伸び/縮み	1000/300 [102/31]	1200/450 [122/46]
アライメント	フロント	ヘルパー	高さH(mm)	65.5	←
		キャンバー(deg)左右差45' 以内			-0°30'±45'
		キャスター(deg)			5°50'
		トーイン(mm)			0±3
		サイドスリップ(mm/m)			0±4
		地上高mm 左右差10mm以内	12インチラジアル 145R12	—	314 ⁺¹² ₋₂₄
			12インチラジアル 155/80R12	—	319 ⁺¹² ₋₂₄
			13インチラジアル 165/70R13 79S	307 ⁺¹² ₋₂₄	—
	リヤ	キャンバー(deg) 左右差45'以内			0°25' ^{+45'} _{-60'}
		トーイン(mm)			0±3
		サイドスリップ(mm/m)			0±5 (参考値)
		地上高mm 左右差10mm以内	12インチラジアル 145R12	—	276 ⁺¹² ₋₂₄

■ 車上点検

(1) 地上高

ワゴン 左右差10mm以内	フロント リヤ	$307 \pm \frac{12}{24} \text{ mm}$ $269 \pm \frac{12}{24} \text{ mm}$
------------------	------------	--



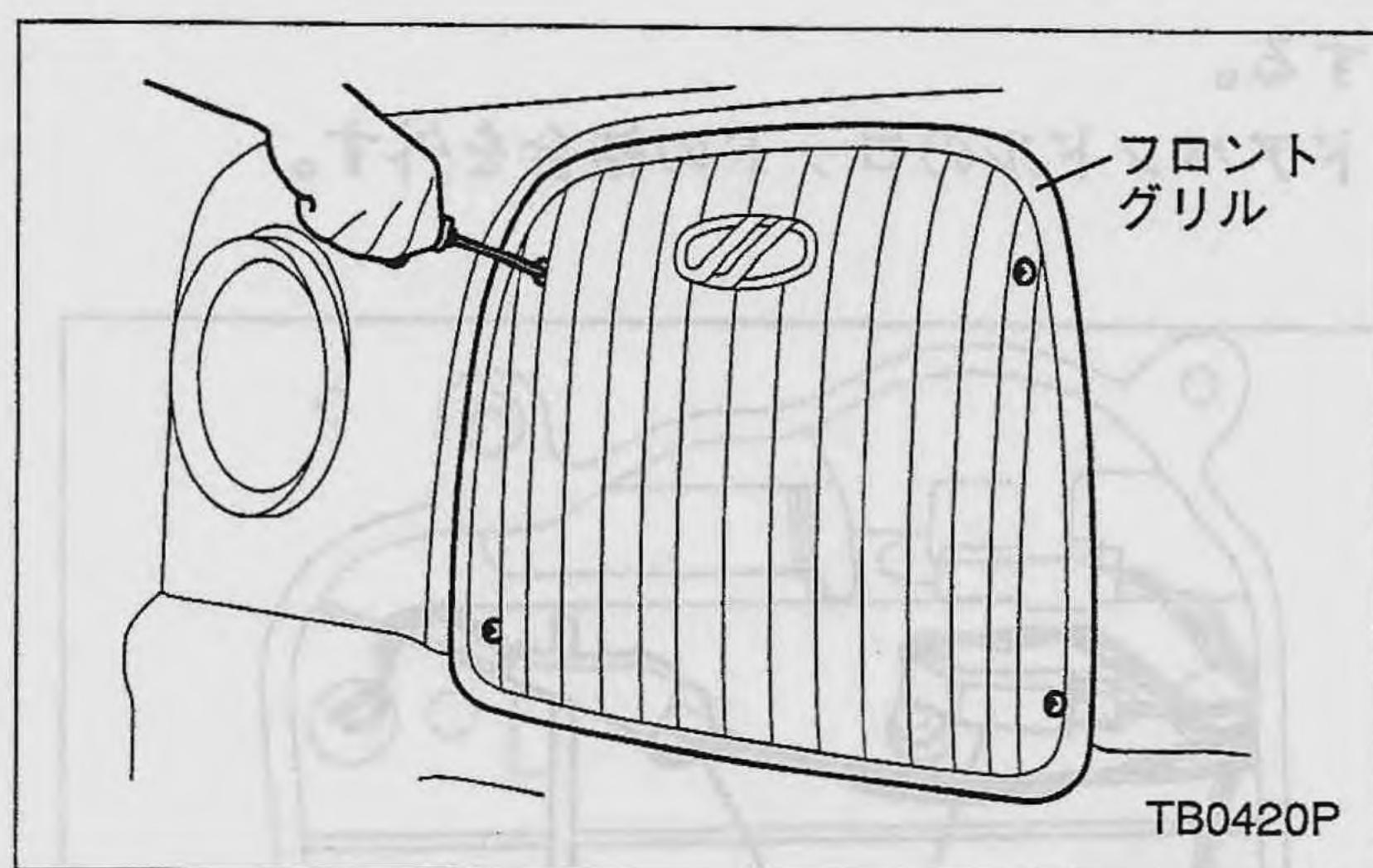
(2) キャンバー、キャスター

ワゴン 左右差45'以内	キャンバー角(deg) (参考値)	フロント リヤ	$-0^{\circ}30' \pm 45'$ $0^{\circ}25' \pm 45'$
		フロント	$5^{\circ}50'$

[1] フロントグリル

<取外し>

取付けスクリュー（4個）を外し、フロントグリルを取り外す。



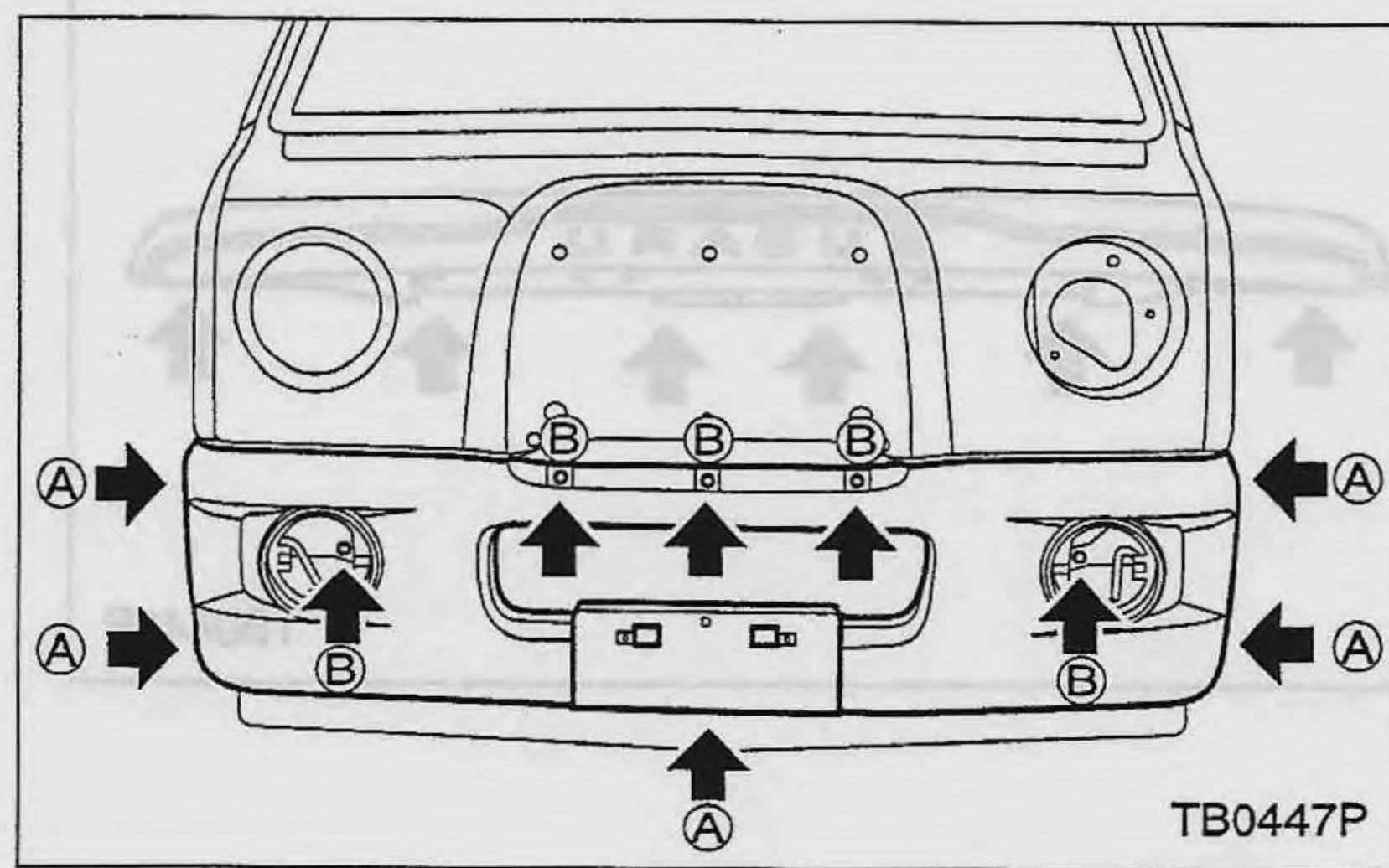
<取付け>

位置決め（2か所）を合せ、取付けスクリュー（4個）を締め付ける。

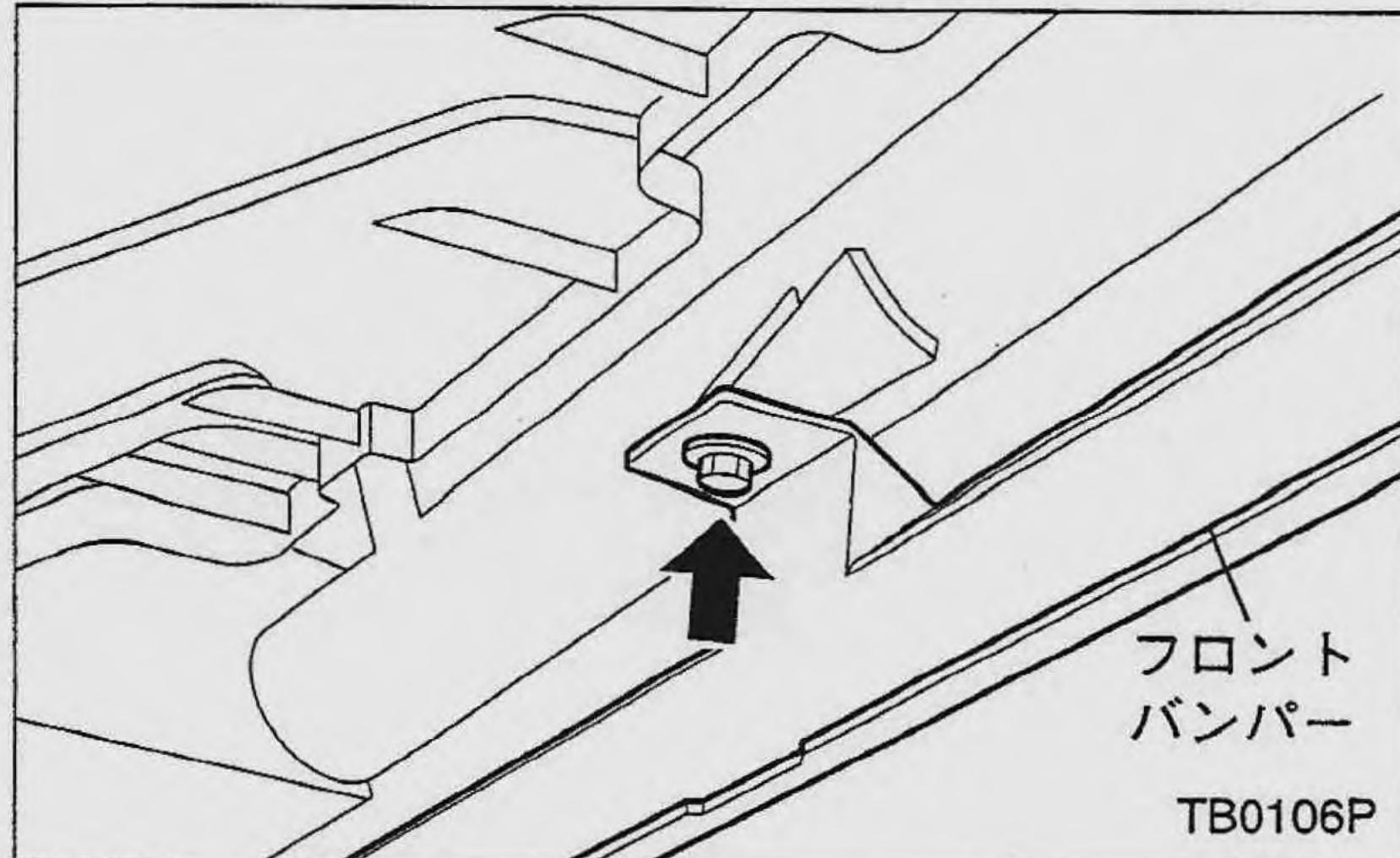
[2] フロントバンパー

<取外し>

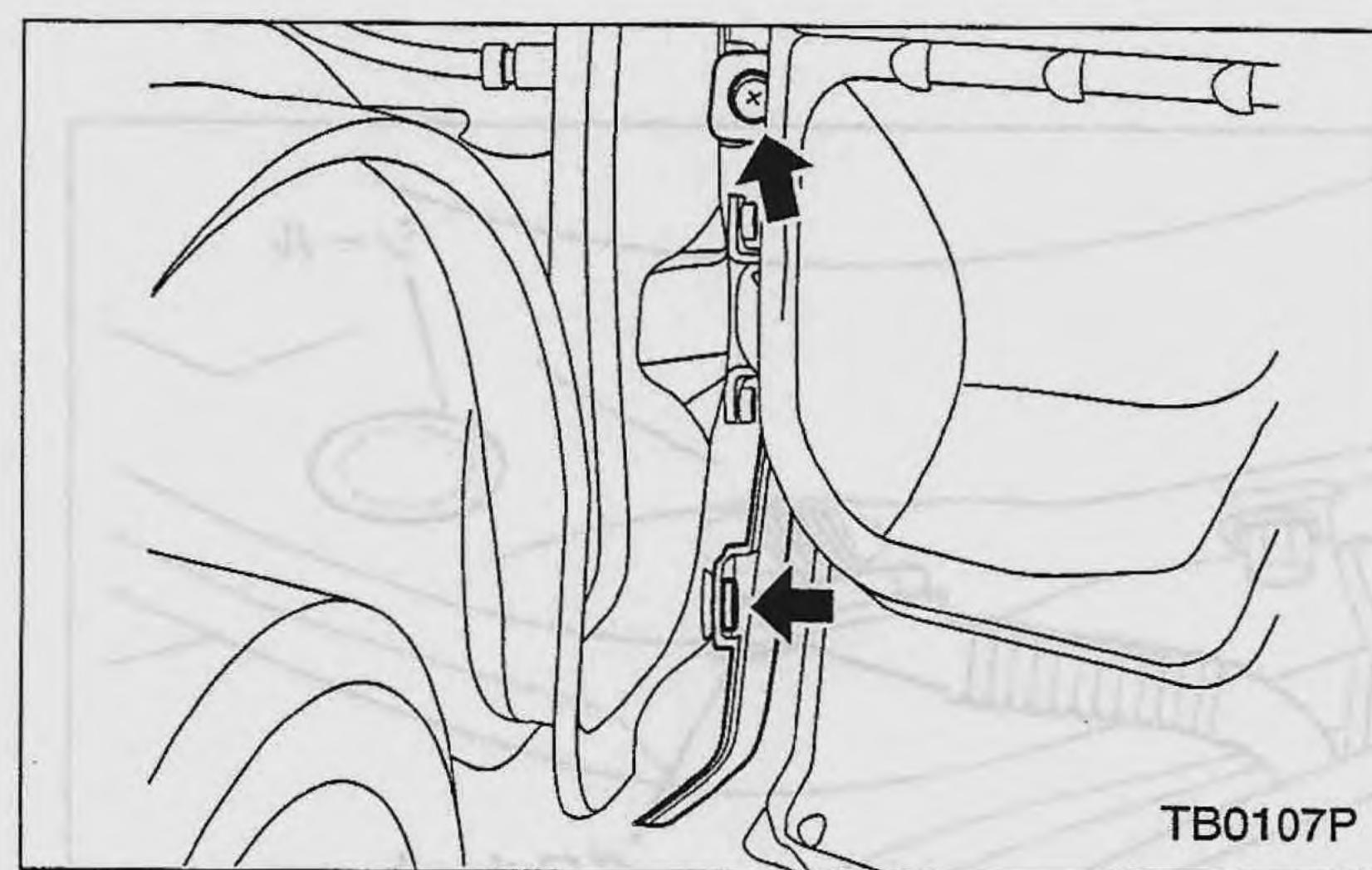
- フロントバンパー取付けスクリュー・クリップの位置（Ⓐディアスに共通、Ⓑワゴン専用取付位置）



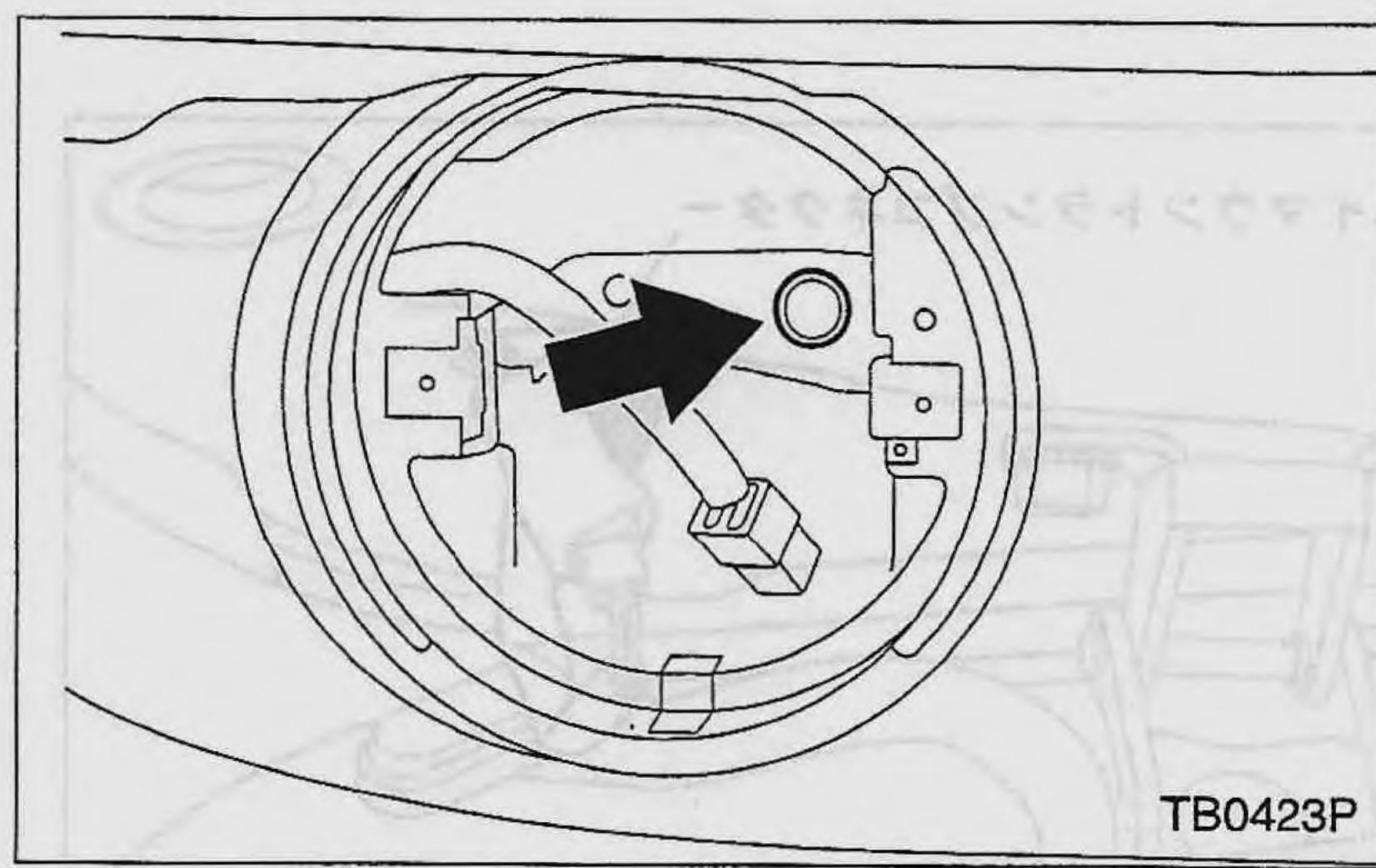
- フロントバンパー中央下側の取付けスクリュー（1個）を外す。



- 左右端の取付けクリップ（左右2個ずつ）を外す。

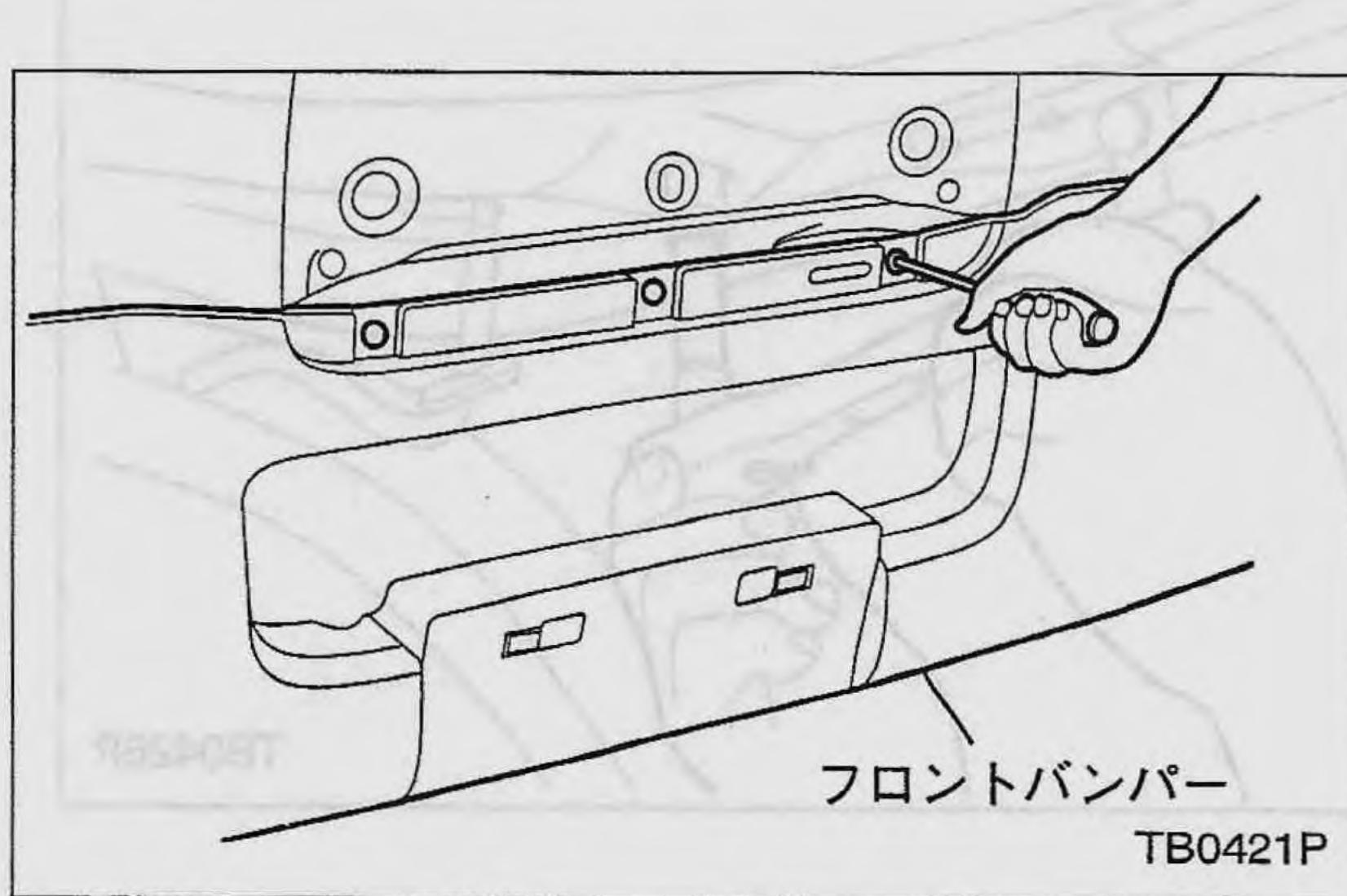


- 左右のコンビネーションランプを取り外し、取付けスクリュー（左右1個ずつ）を外す。



- フロントグリルを取り外す。

- フロントバンパー中央上部（フロントグリルの裏側）の取付けスクリュー（3個）を外し、フロントバンパーを取り外す。



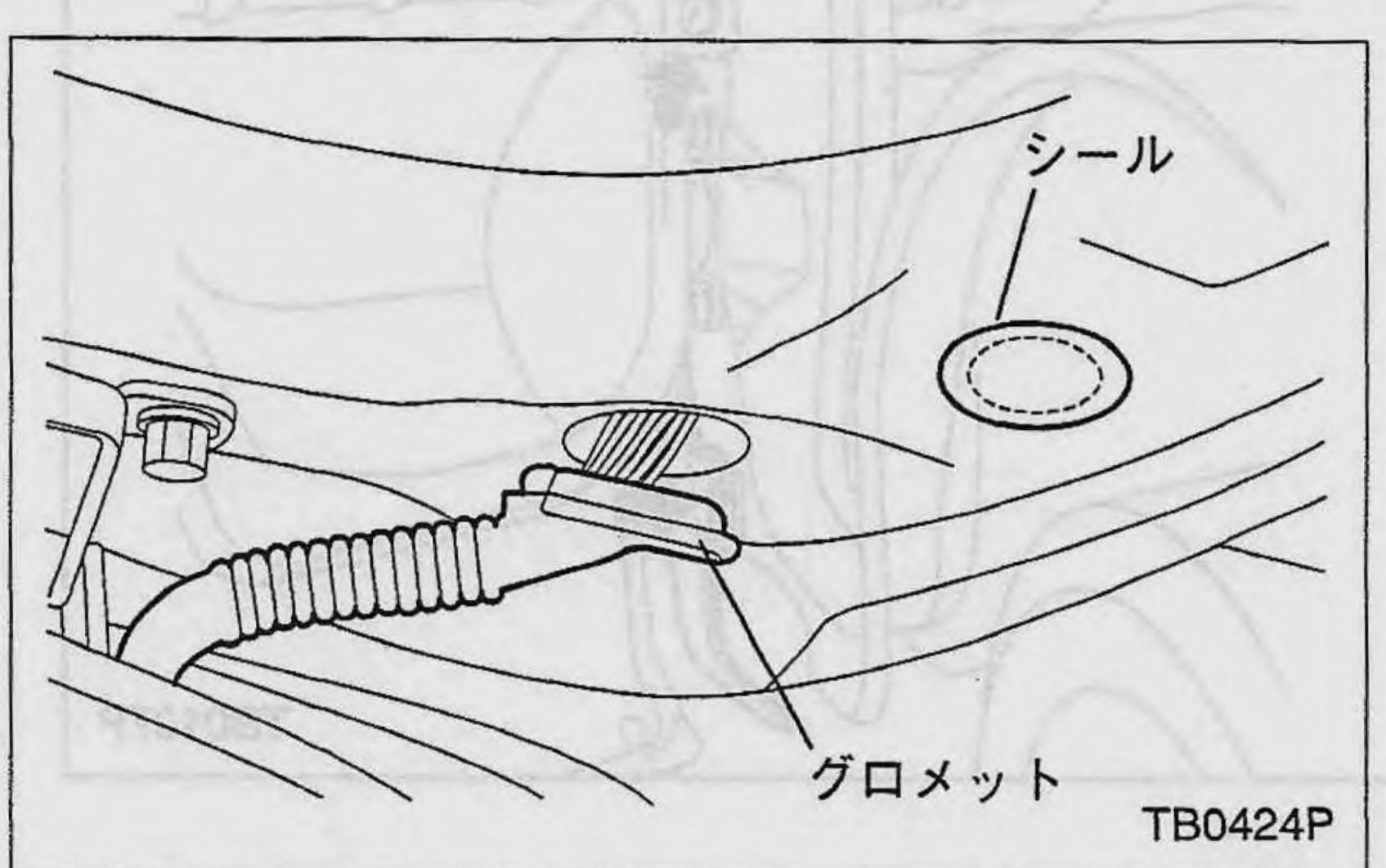
<取付け>

取外しの逆手順で行う。

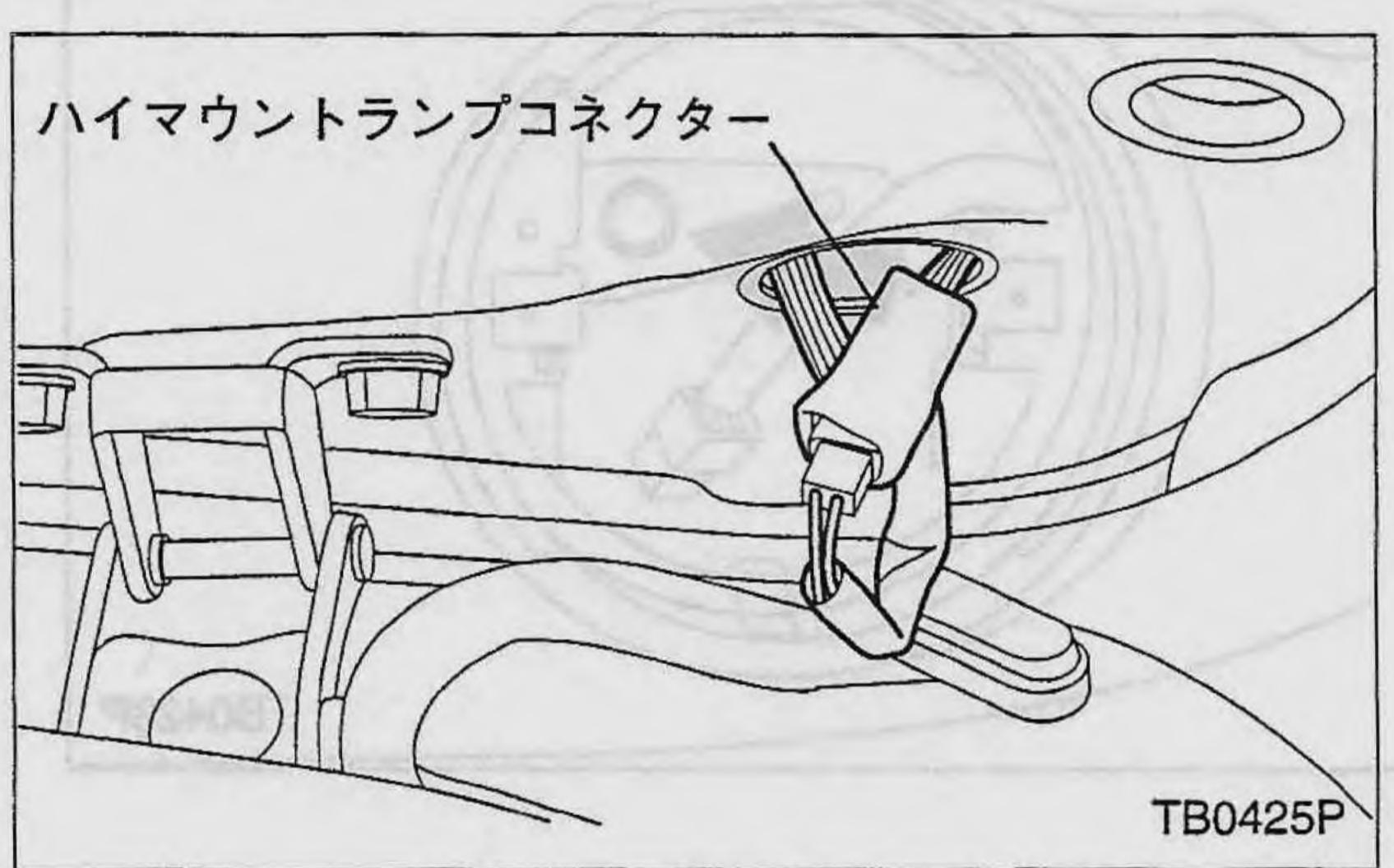
[3] リヤスポイラー

<取外し>

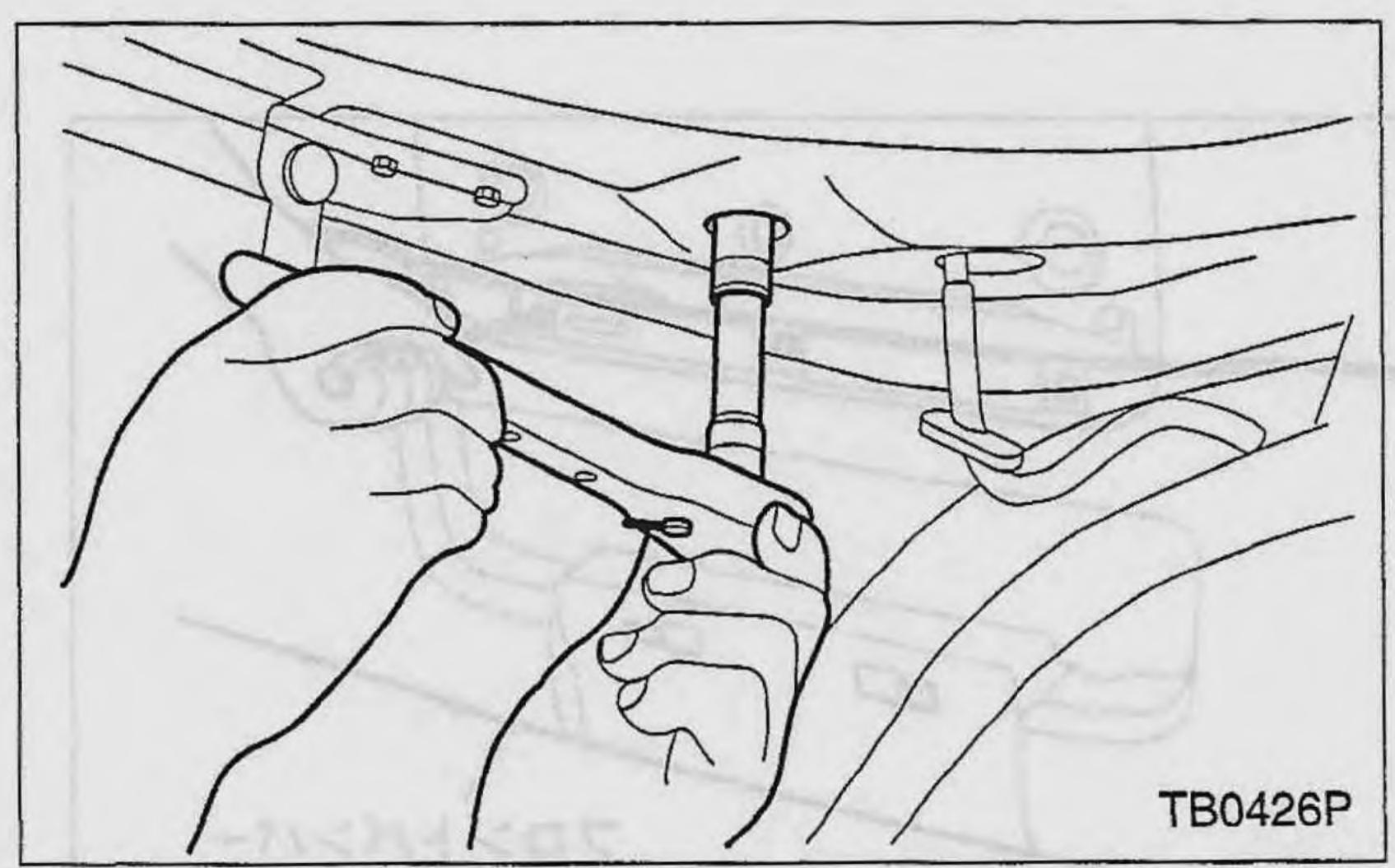
- (1) シール (2か所) グロメット (2か所) を外す。



- (2) ハイマウントランプのコネクター (1個) を分離する。



- (3) 取付けボルト (2個) ナット (2個) を外し、リヤスポイラーを取り外す。



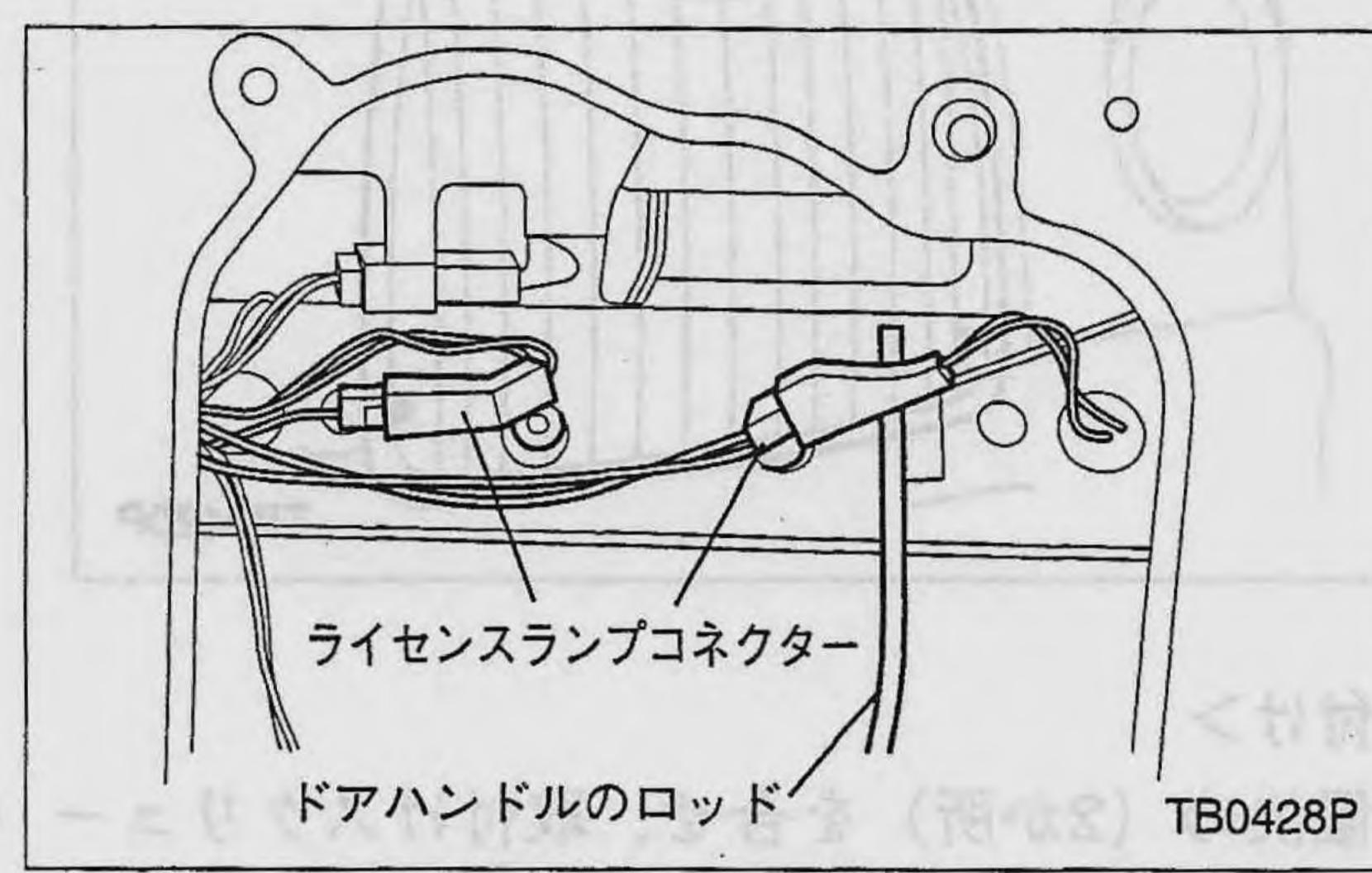
<取付け>

位置決めを合せ、取外しの逆手順で取り付ける。

[4] リヤガーニッシュ

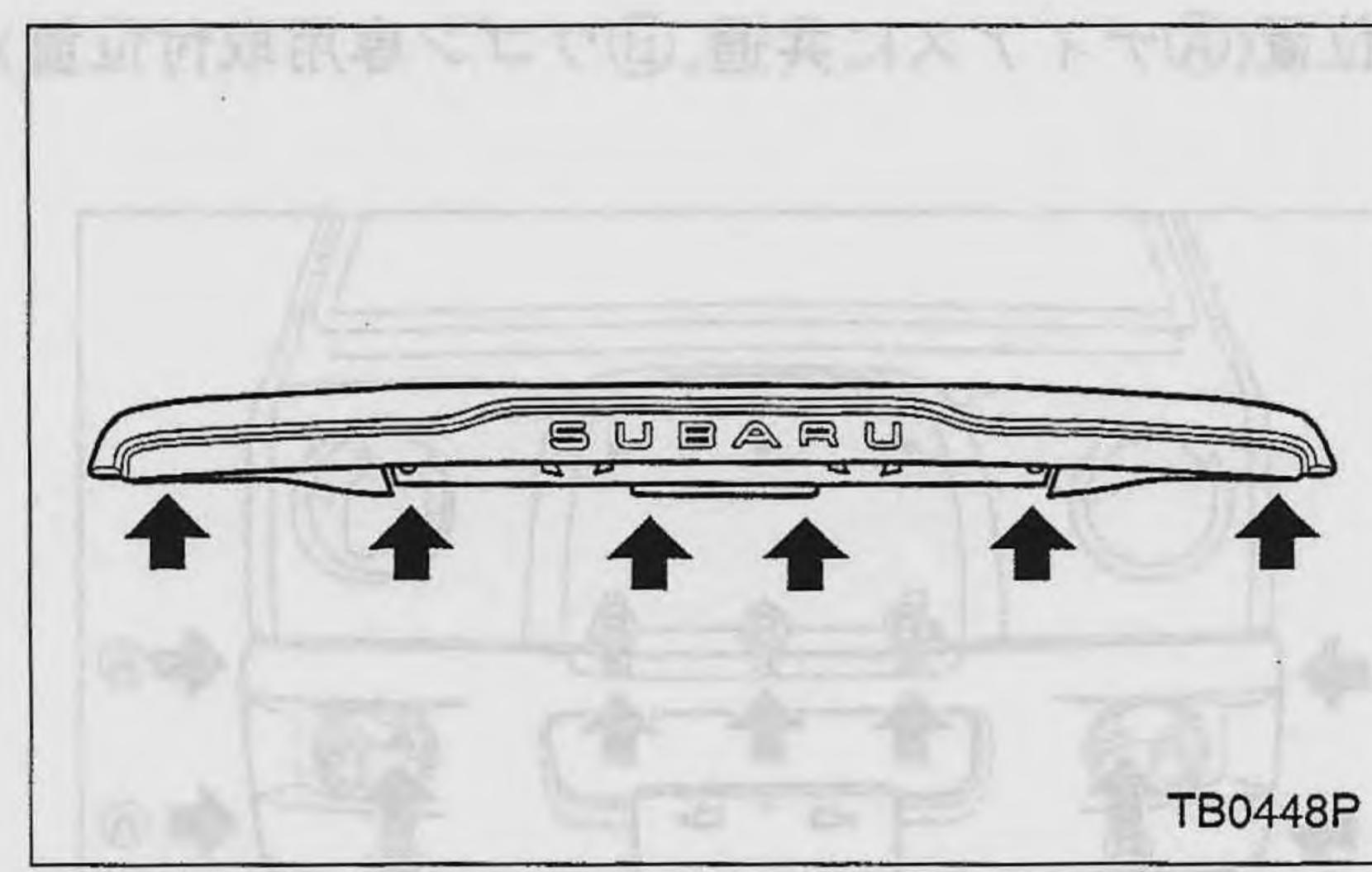
<取外し>

- (1) リヤゲートを開き、リヤゲートのトリムを取り外す。
 (2) ライセンスランプのコネクター (2か所) を分離する。
 (3) ドアハンドルのロッドの結合を外す。



- (4) 取付けナット (6個) を外し、リヤガーニッシュを取り外す。

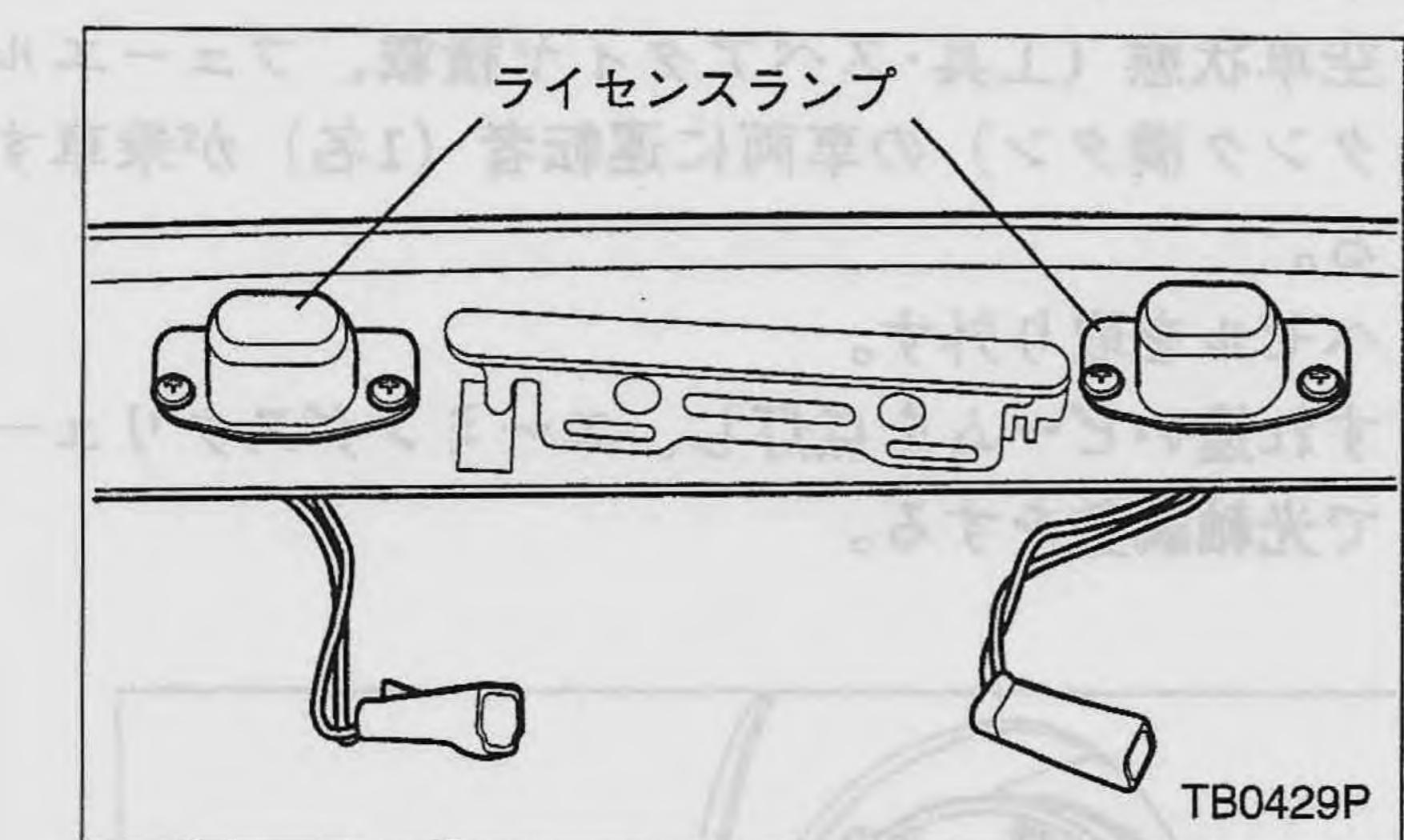
• リヤガーニッシュ取付けナットの位置



TB0448P

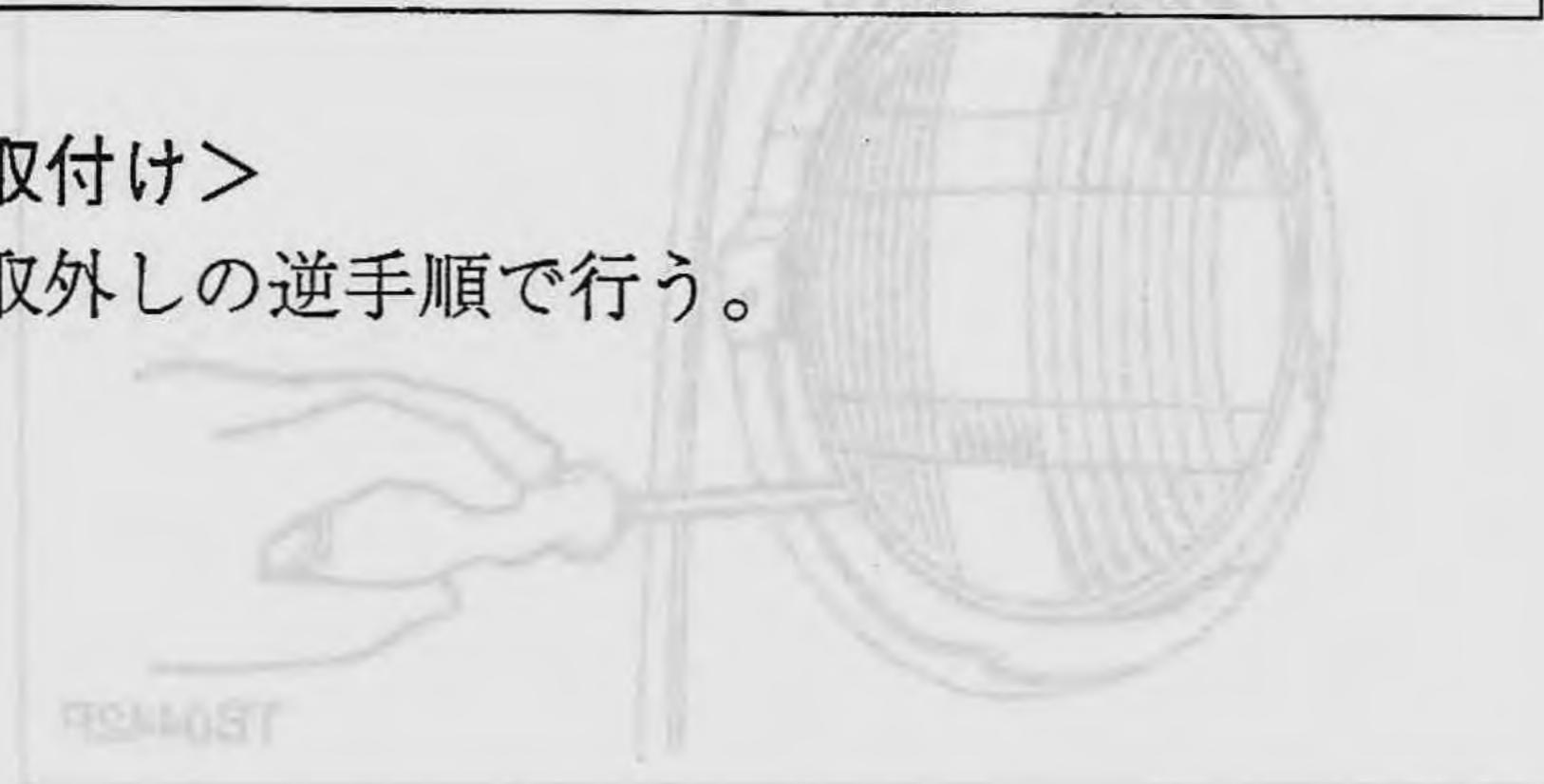
ボディ — フロントサイドパネル

(5) リヤガーニッシュからライセンスランプ (2個) を取り外す。



<取付け>

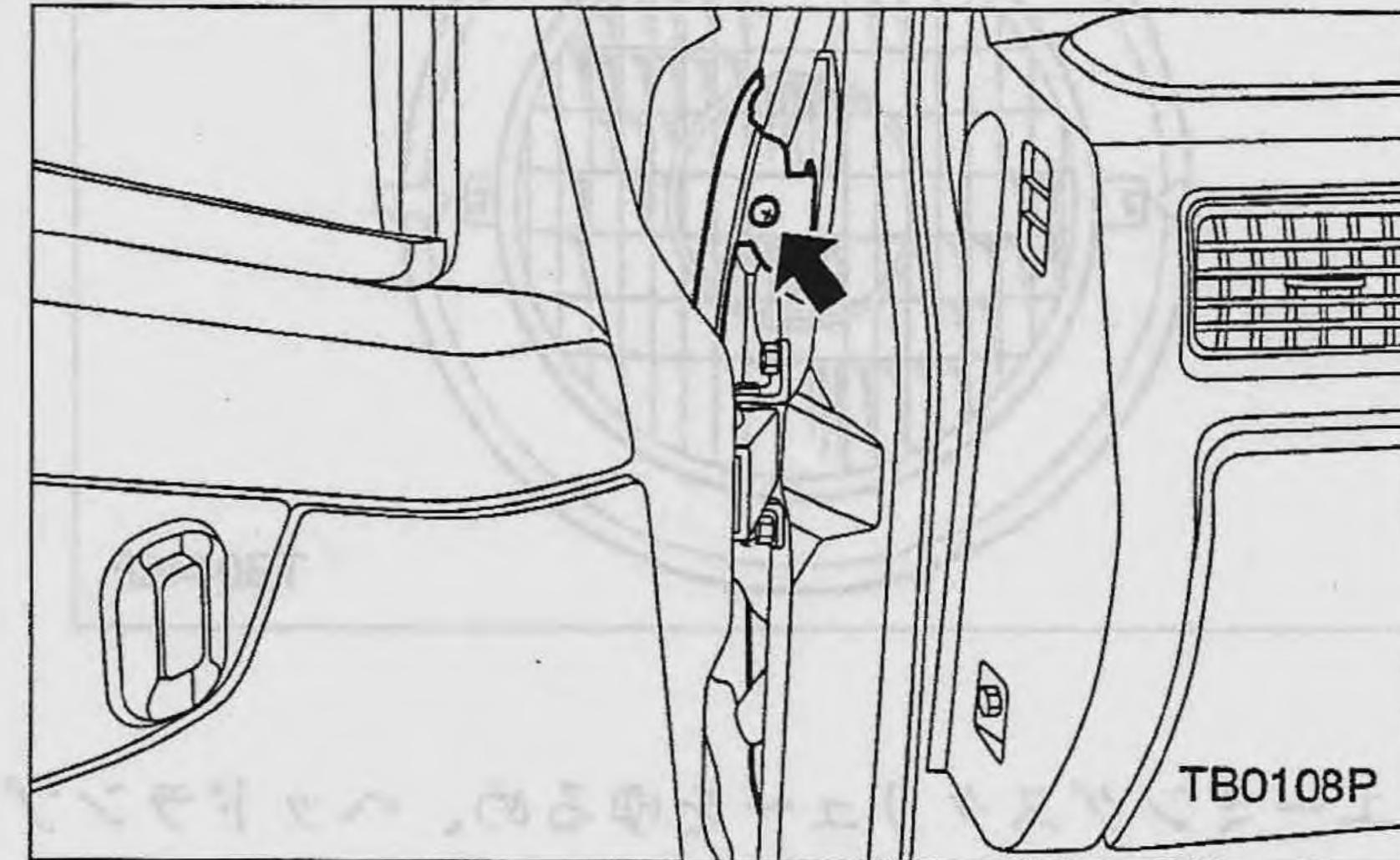
取外しの逆手順で行う。



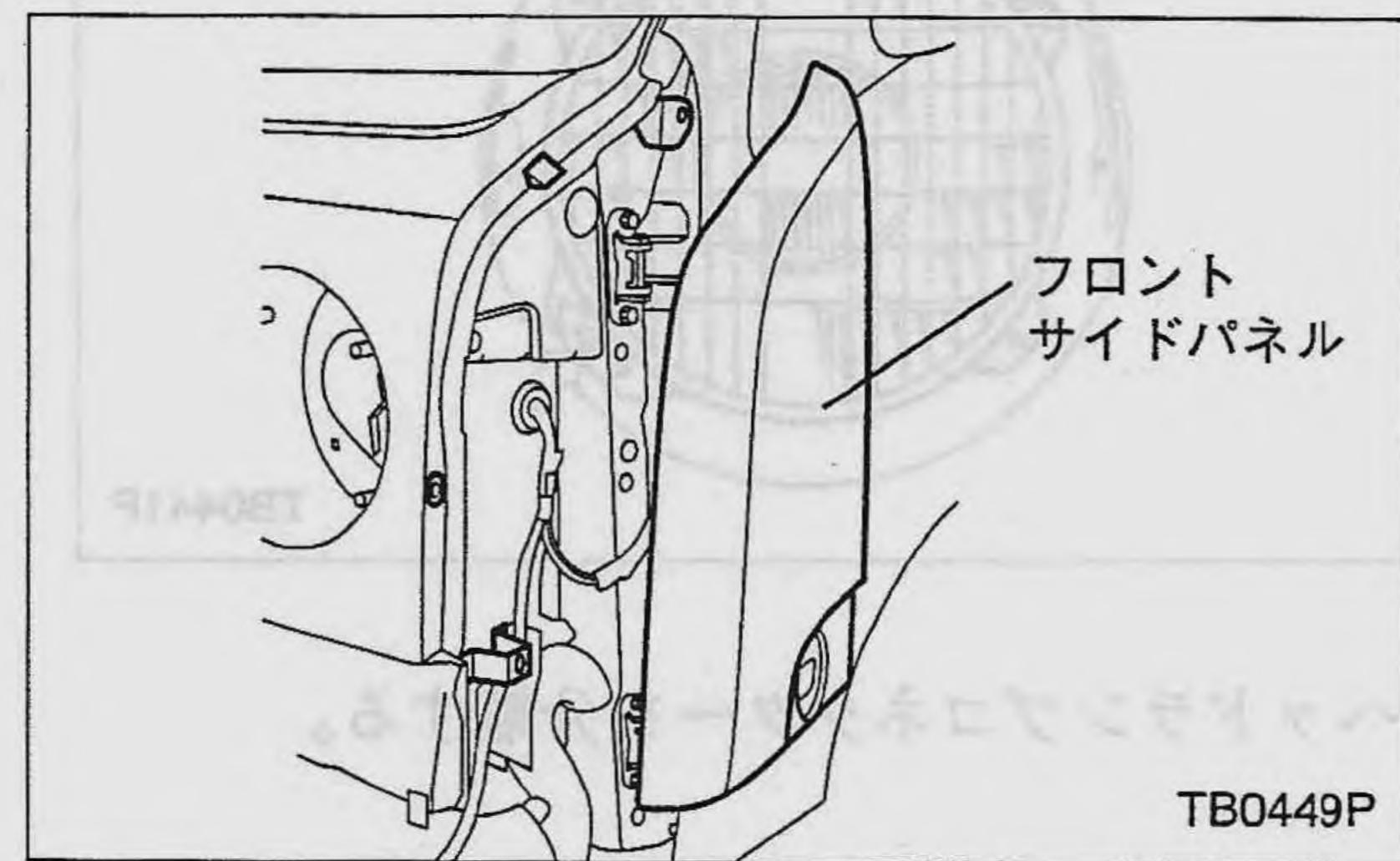
[5] フロントサイドパネル

<取外し>

1. フロントコンビネーションランプを取り外す。
2. フロントグリルを取り外す。
3. サイドターンランプを取り外す。
4. 室内側より、取付けビス (1個) を外す。



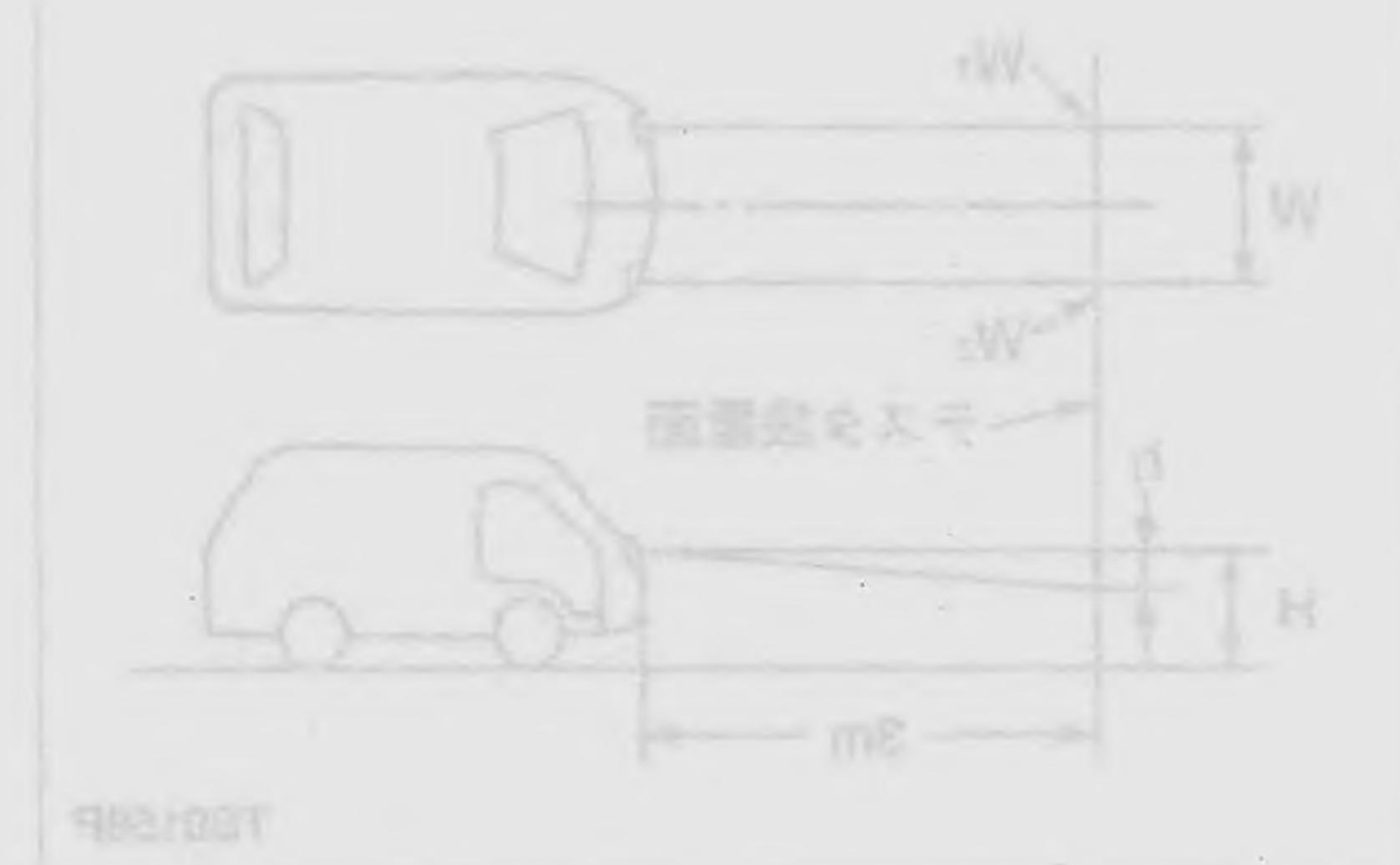
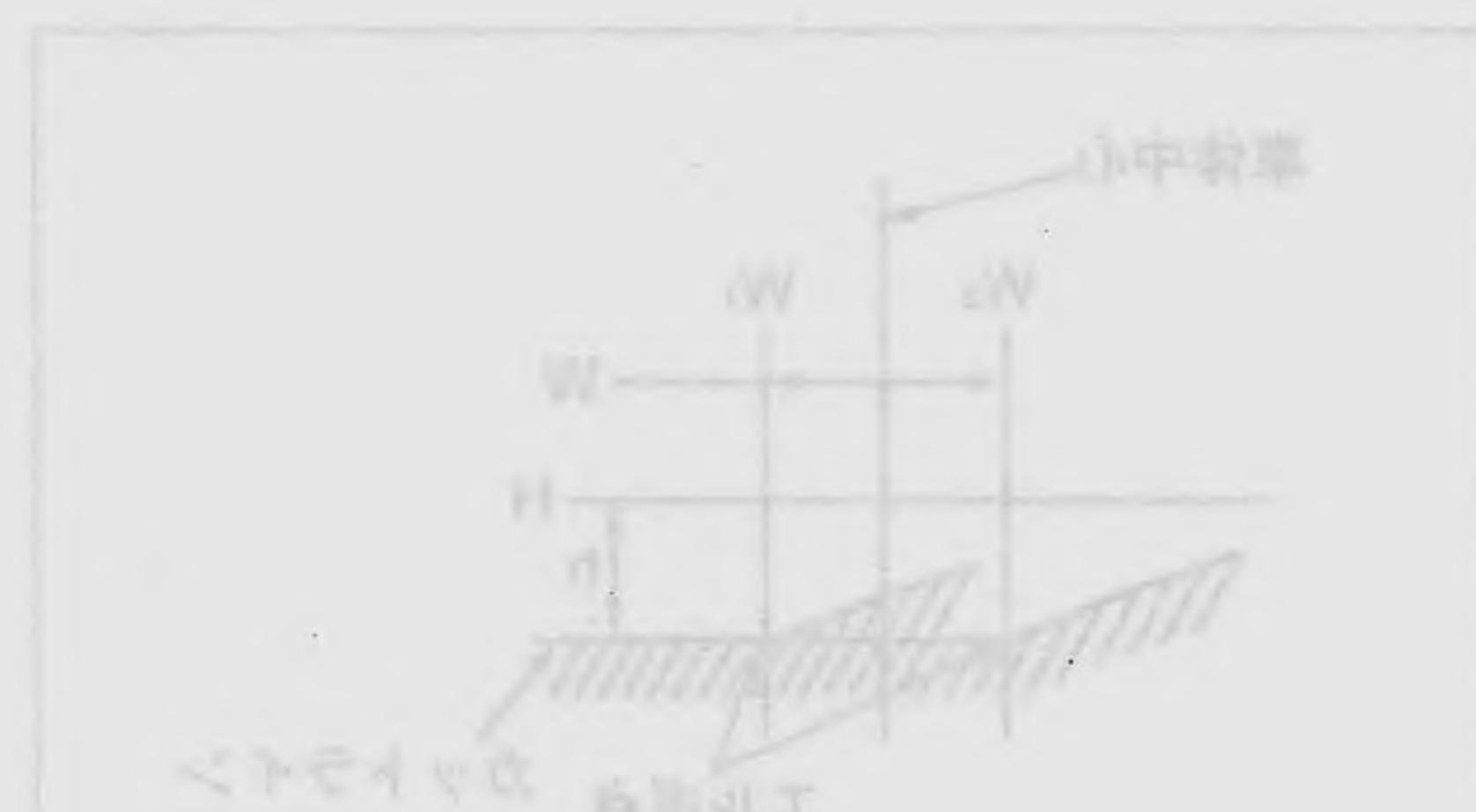
6. 取付けスクリュー (2個) を取り外す。
7. 位置決めを外し、フロントサイドパネルを上方へずらし、取り外す。



<取付け>

取外しの逆手順で取り付ける。

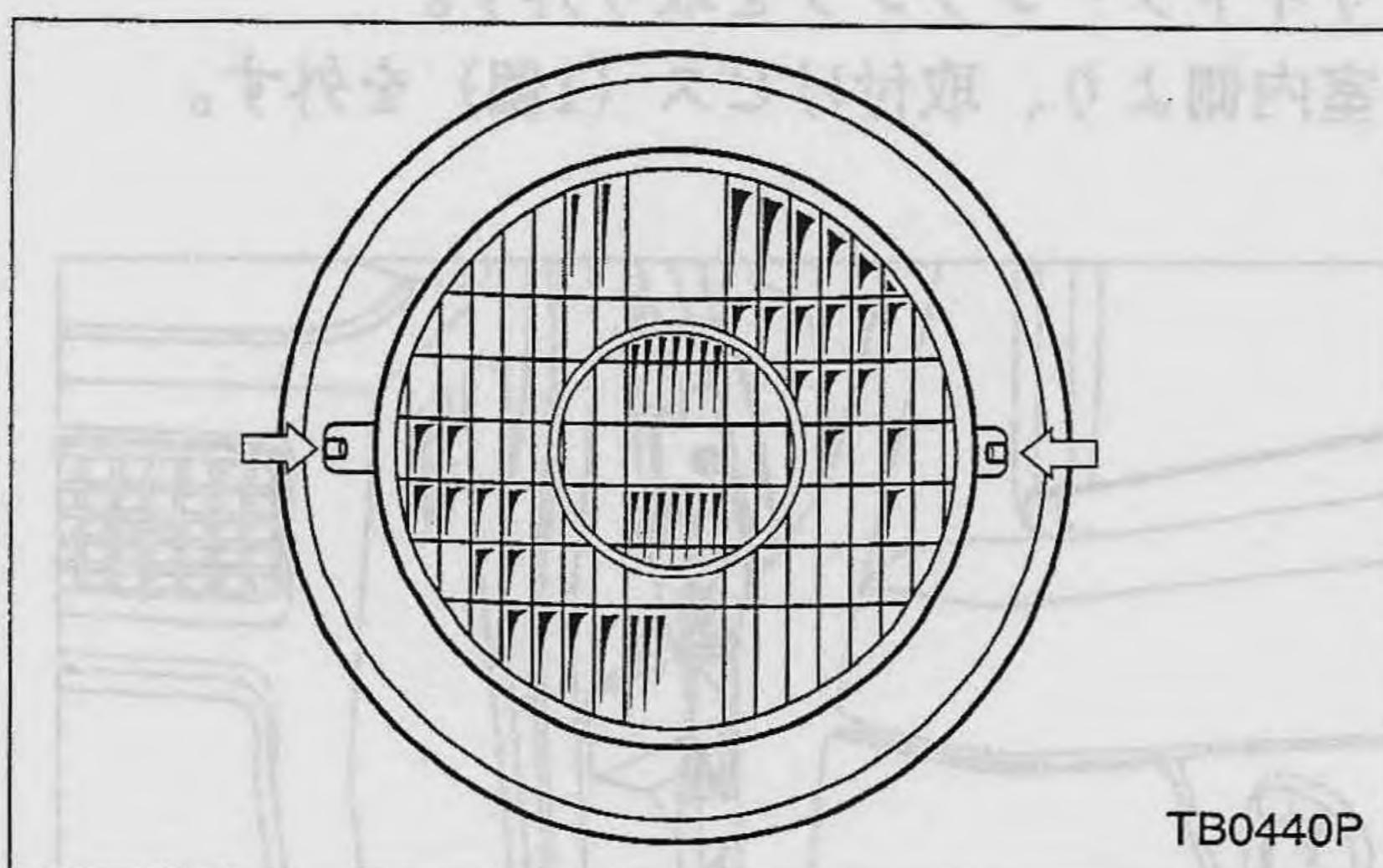
(mm)D ドアの幅	(mm)H 高さ	(mm)W 幅	穴距
96	858	1019	CR-TWT CR-TWS



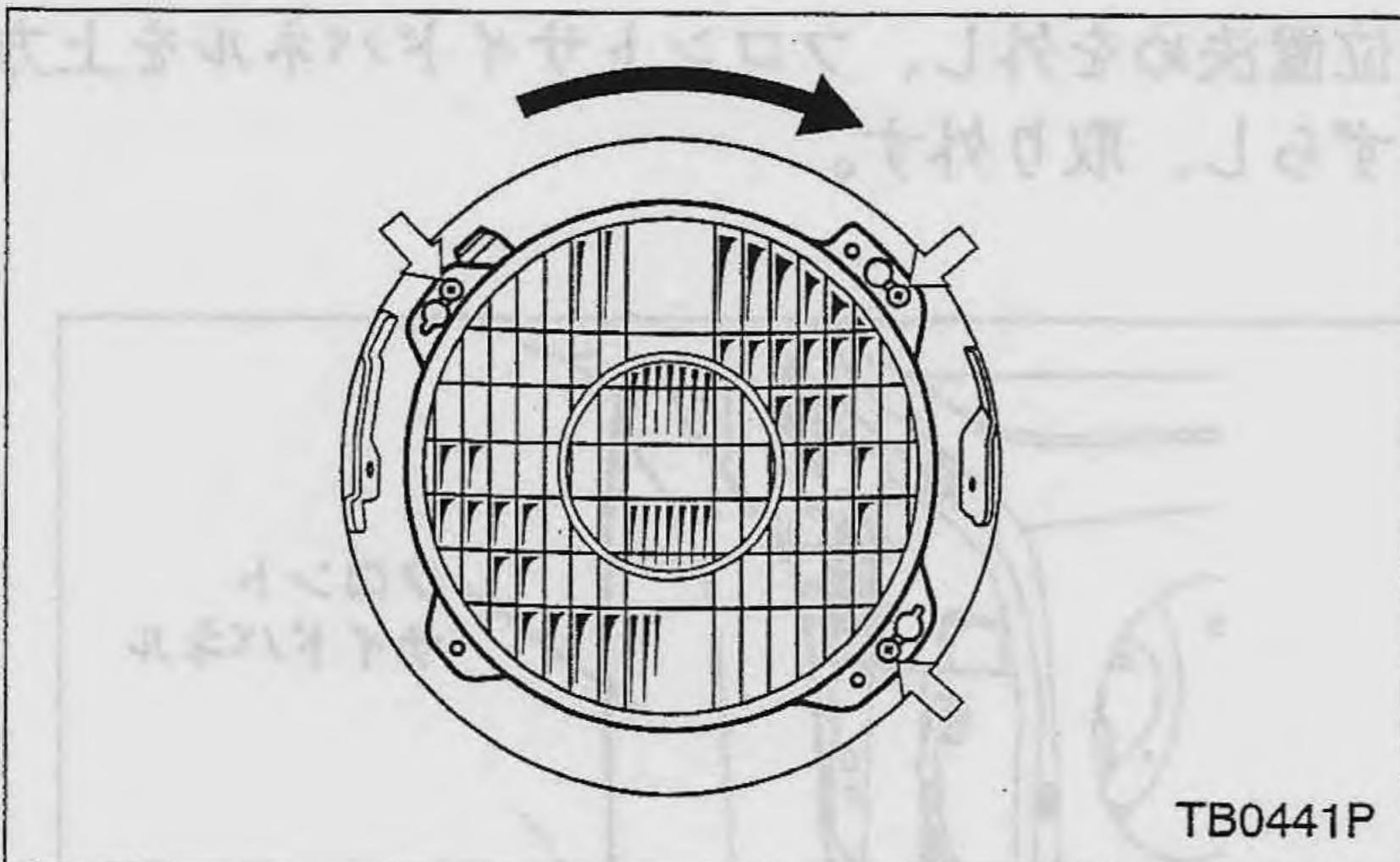
[1] ヘッドライト

<取外し>

- (1) 取付けスクリュー（片側2個ずつ）を外し、ベゼルを取り外す。



- (2) エーミングスクリューをゆるめ、ヘッドライトを押しながら右回転に回し、取り外す。



- (3) ヘッドライトプロセクターを分離する。

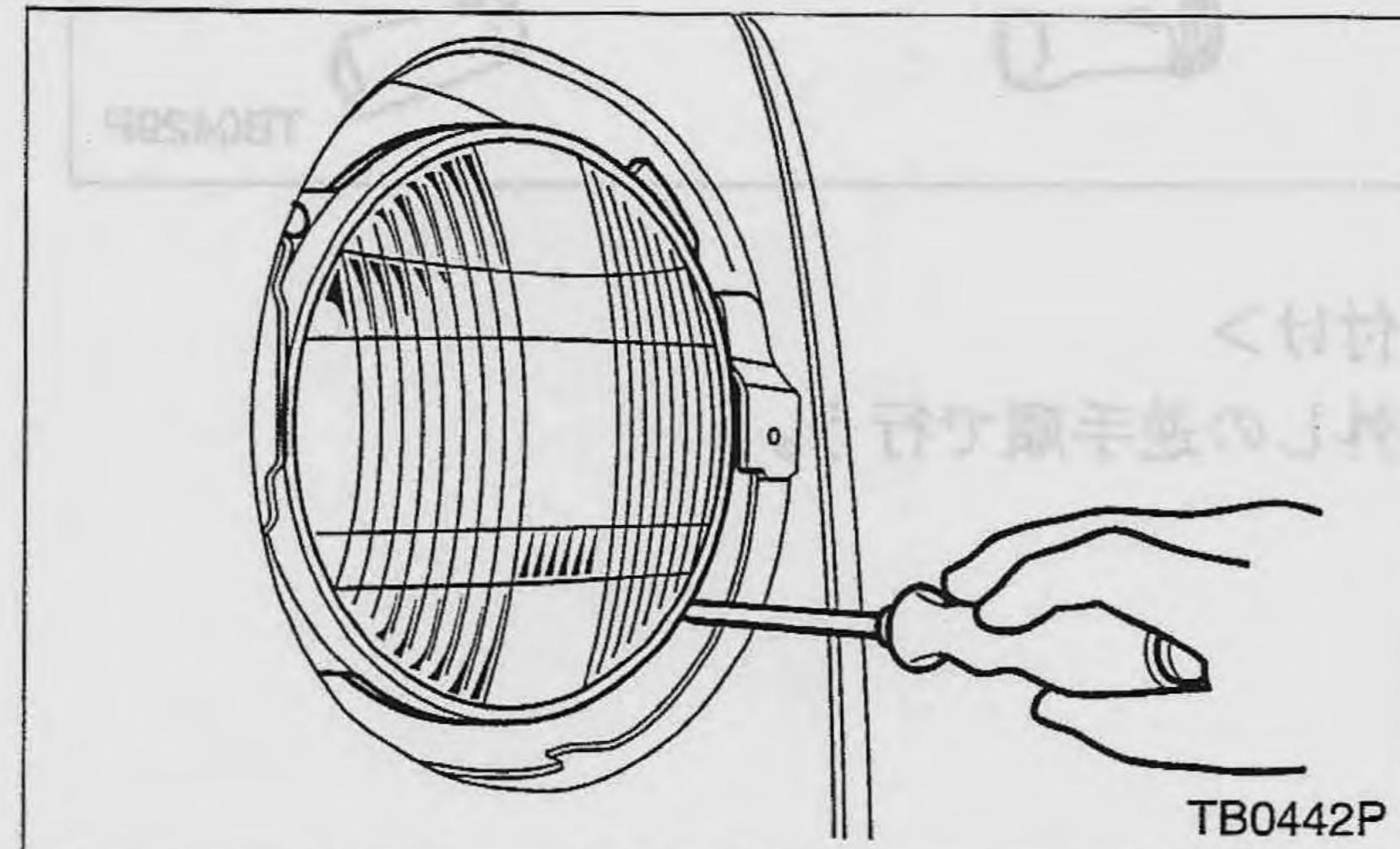
<取付け>

取外しの逆手順で取り付ける。

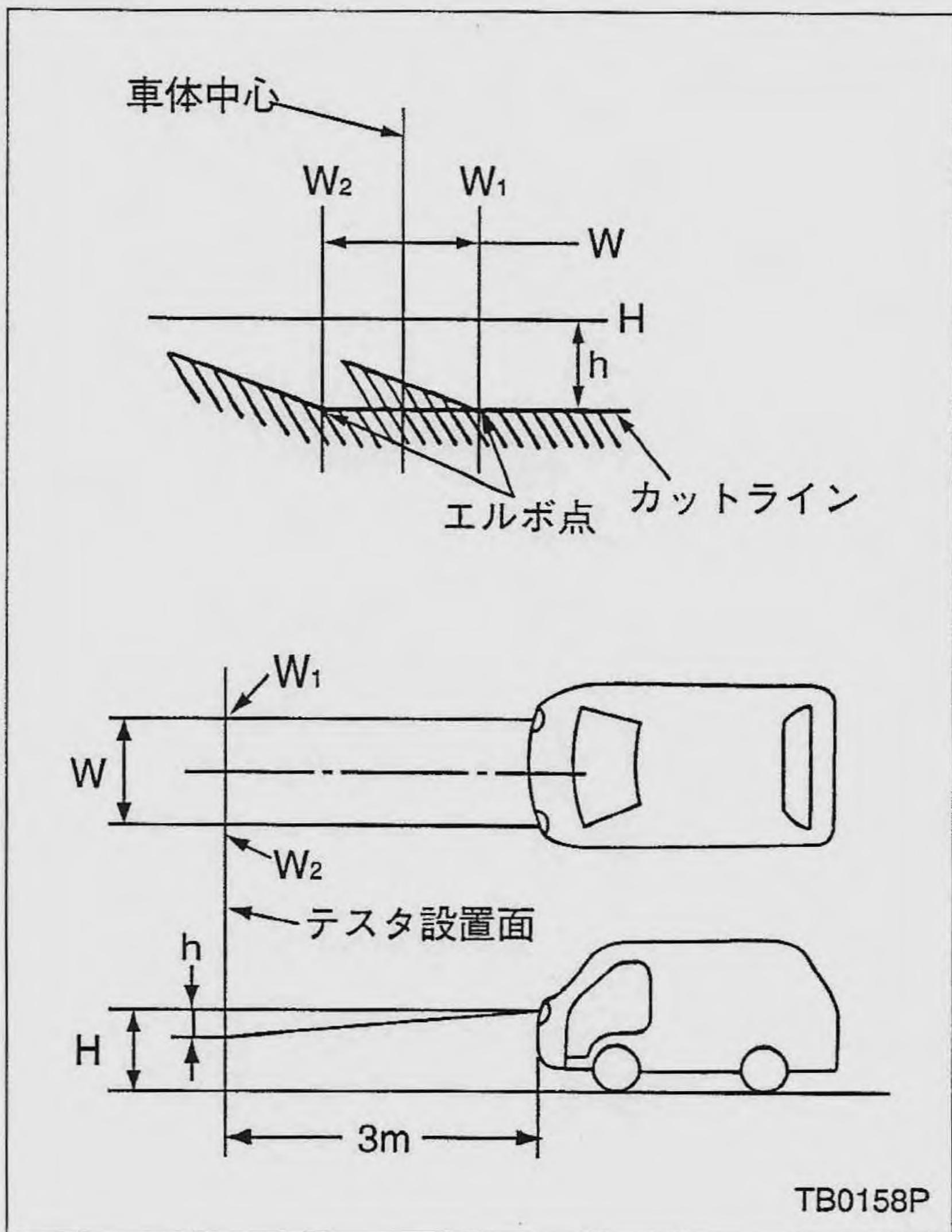
取付け後、光軸調整を行う。

<光軸調整>

- (1) タイヤ空気圧を規定値に調整する。
- (2) 車両を水平にする。
- (3) 空車状態（工具・スペアタイヤ積載、フューエルタンク満タン）の車両に運転者（1名）が乗車する。
- (4) ベゼルを取り外す。
- (5) すれ違いビームを点灯し、エーミングスクリューで光軸調整をする。



型式	W(mm)	H(mm)	h(mm) 3mのとき
GF-TW1	1045	825	
GF-TW2			30

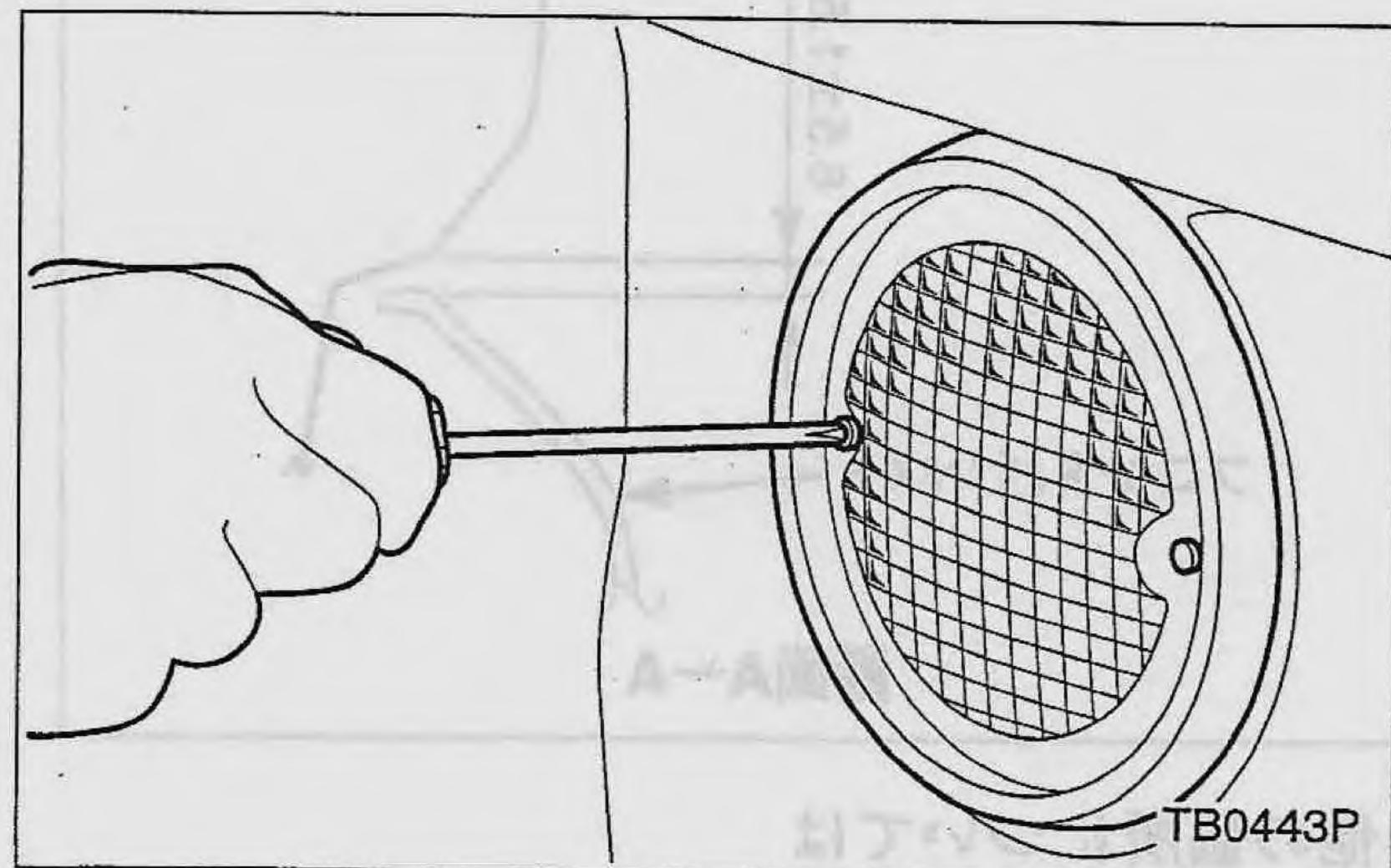


ボディエレクトリカル — フロントコンビネーションランプ

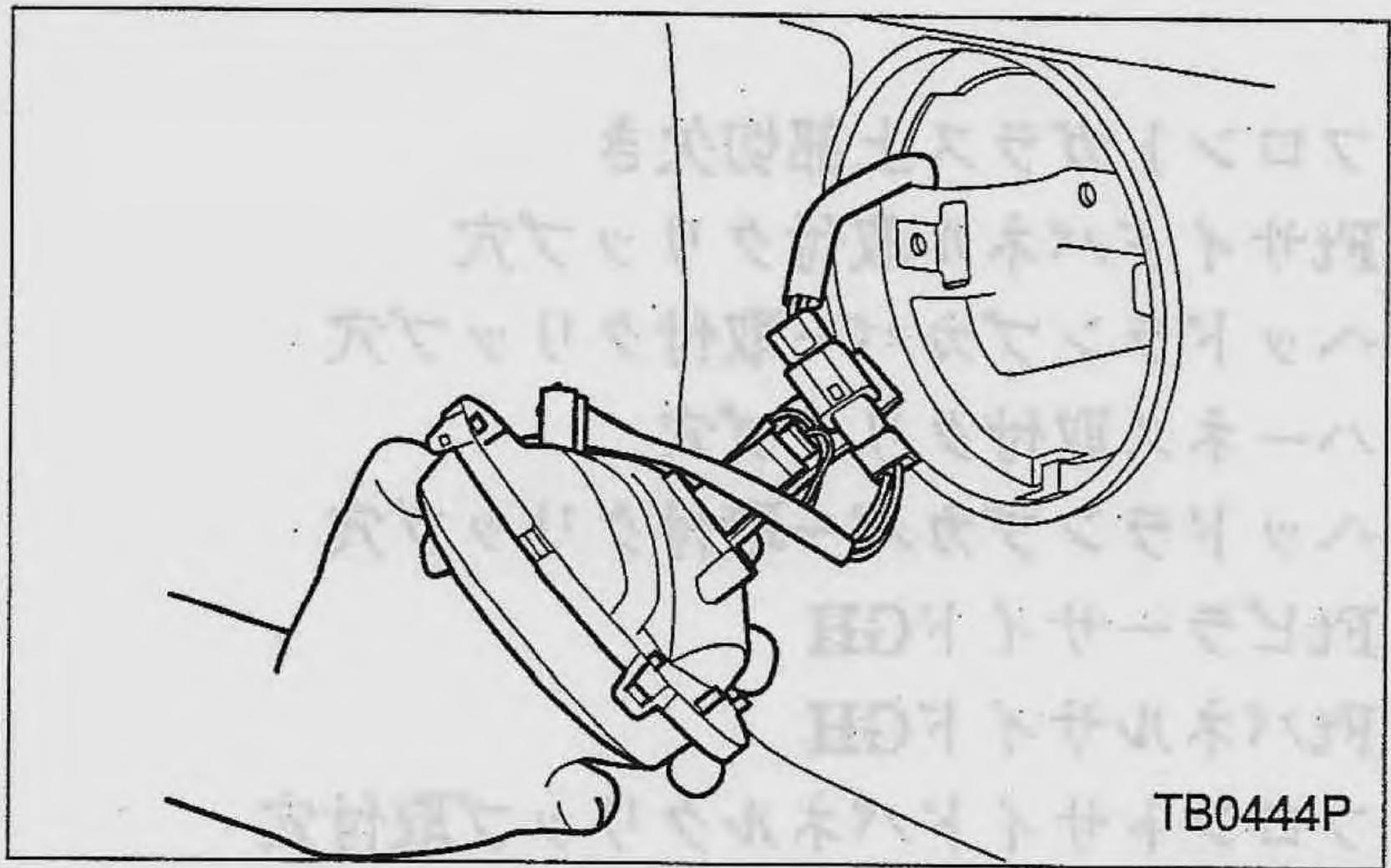
[2] フロントコンビネーションランプ

<取外し>

- 取付けスクリュー (2個) を外し、レンズカバーを取り外す。



- コネクターを分離し、フロントコンビネーションランプを取り外す。



<取付け>

取外しの逆手順で取り付ける。

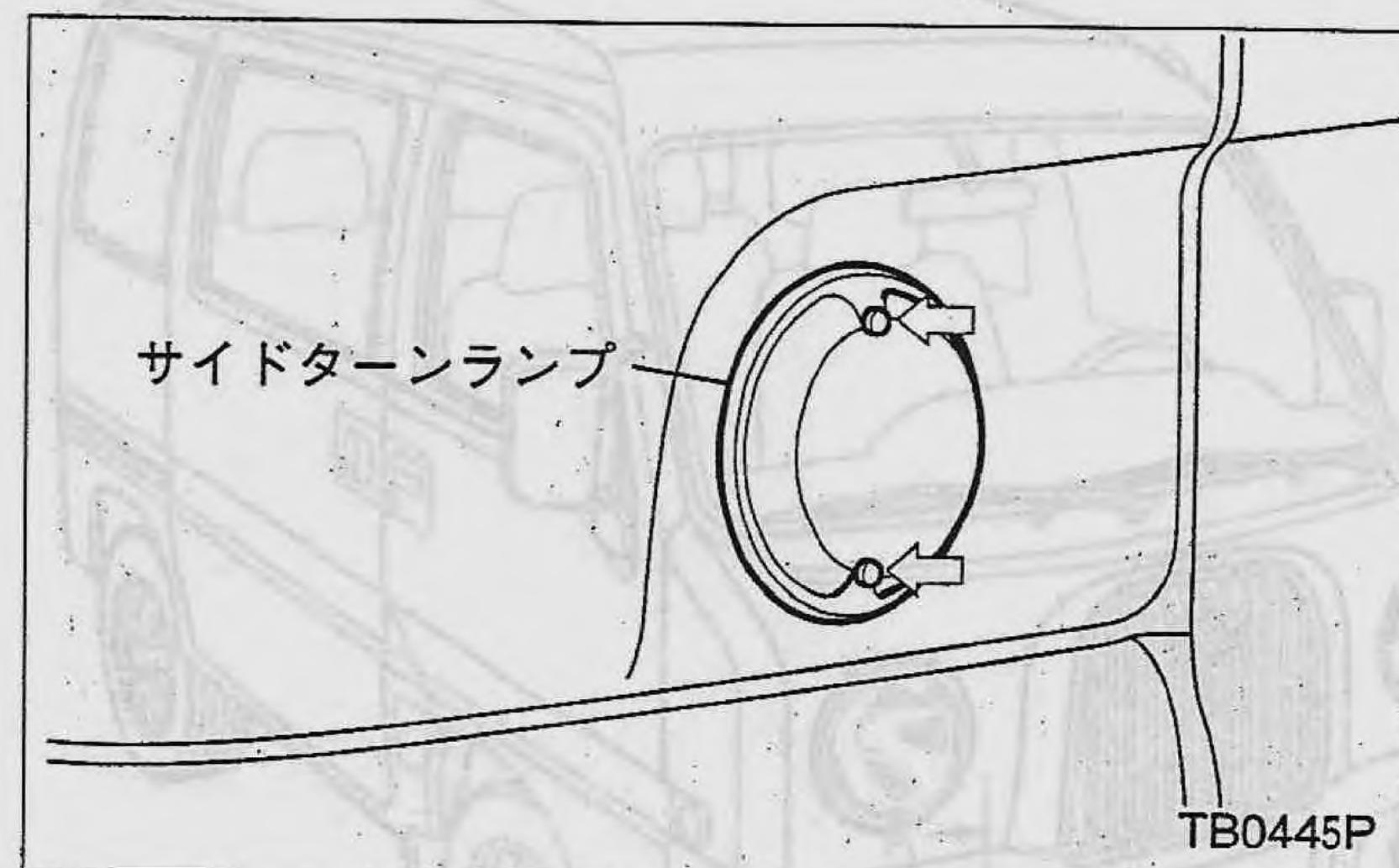
(mm)寸寸	取付部寸寸
9301	30-①
9011	80-①
7821	100-①
7711	100-100
8421	100-80
9521	100-80
8921	100-100

(mm)寸寸	取付部寸寸
705	⑥-⑥
696	⑥-⑥
688	⑥-⑥
772	⑥-⑥

[3] サイドターンランプ

<取外し>

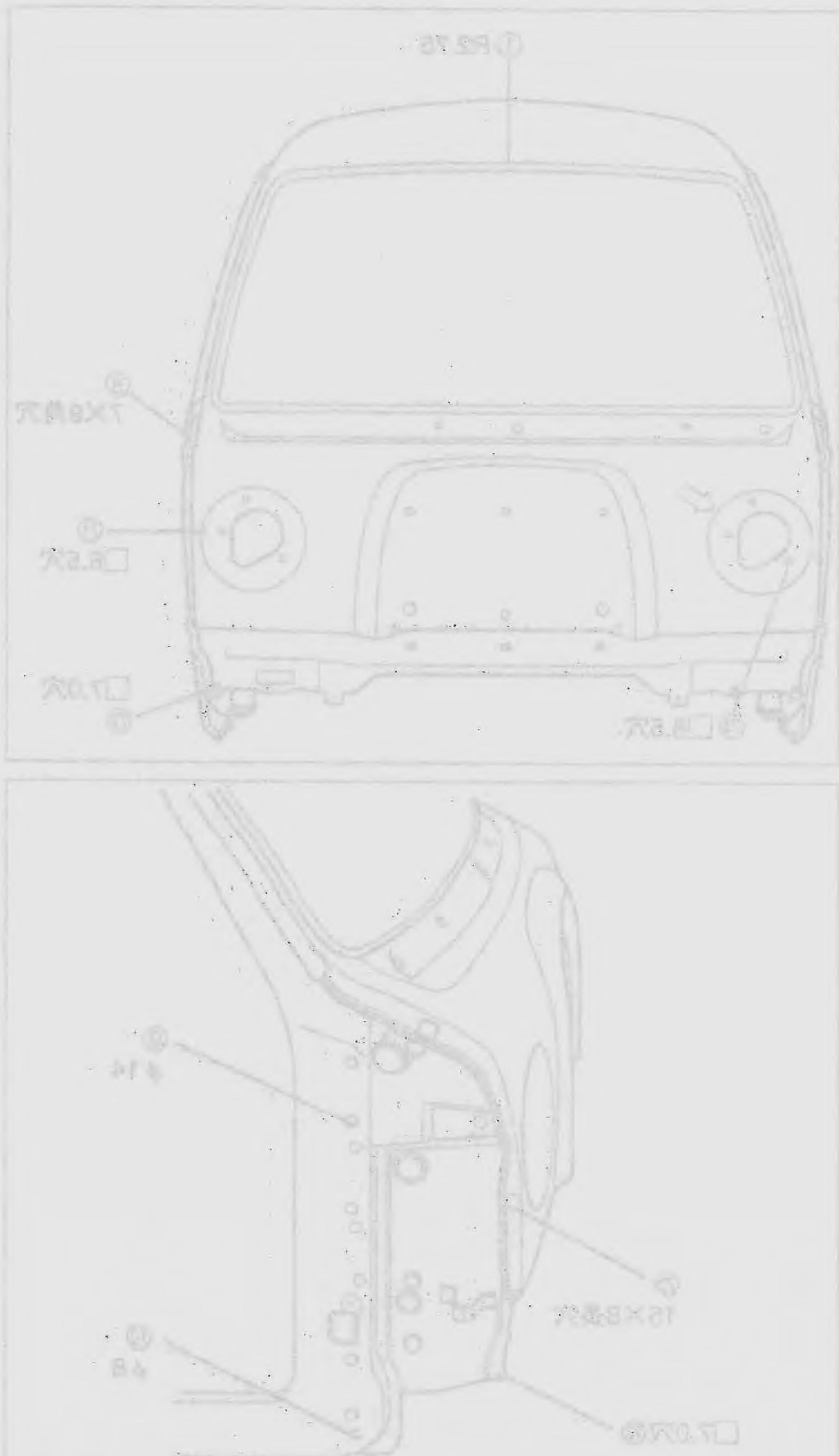
- 取付けスクリュー (2個) を外す。



- コネクターを分離し、サイドターンランプを取り外す。

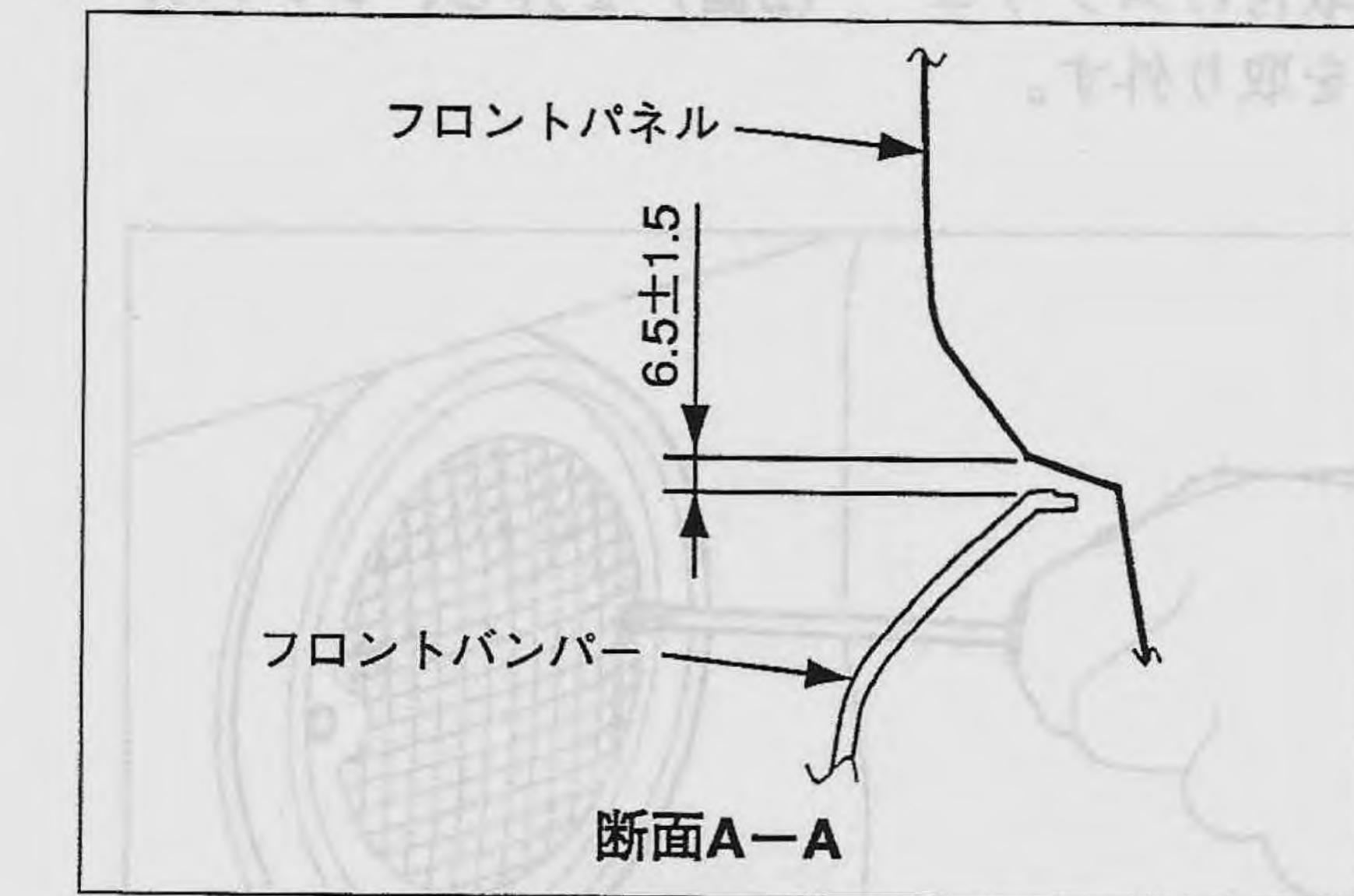
<取付け>

取外しの逆手順で取り外す。



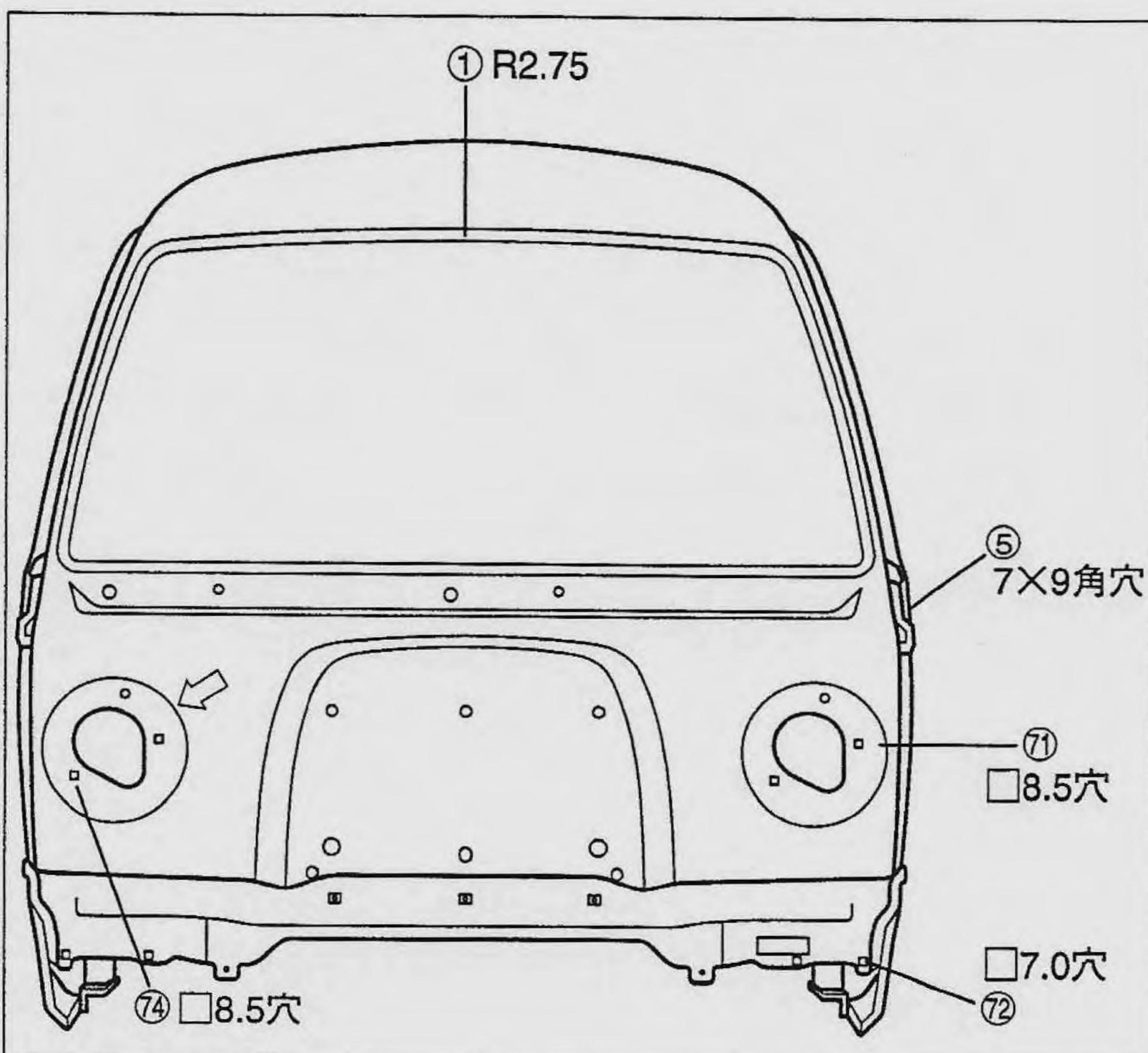
〔1〕ボディ構造

- ・建て付け基準値（フロント廻り）



その他の個所については
「SAMBARボディ修理書」P7参照

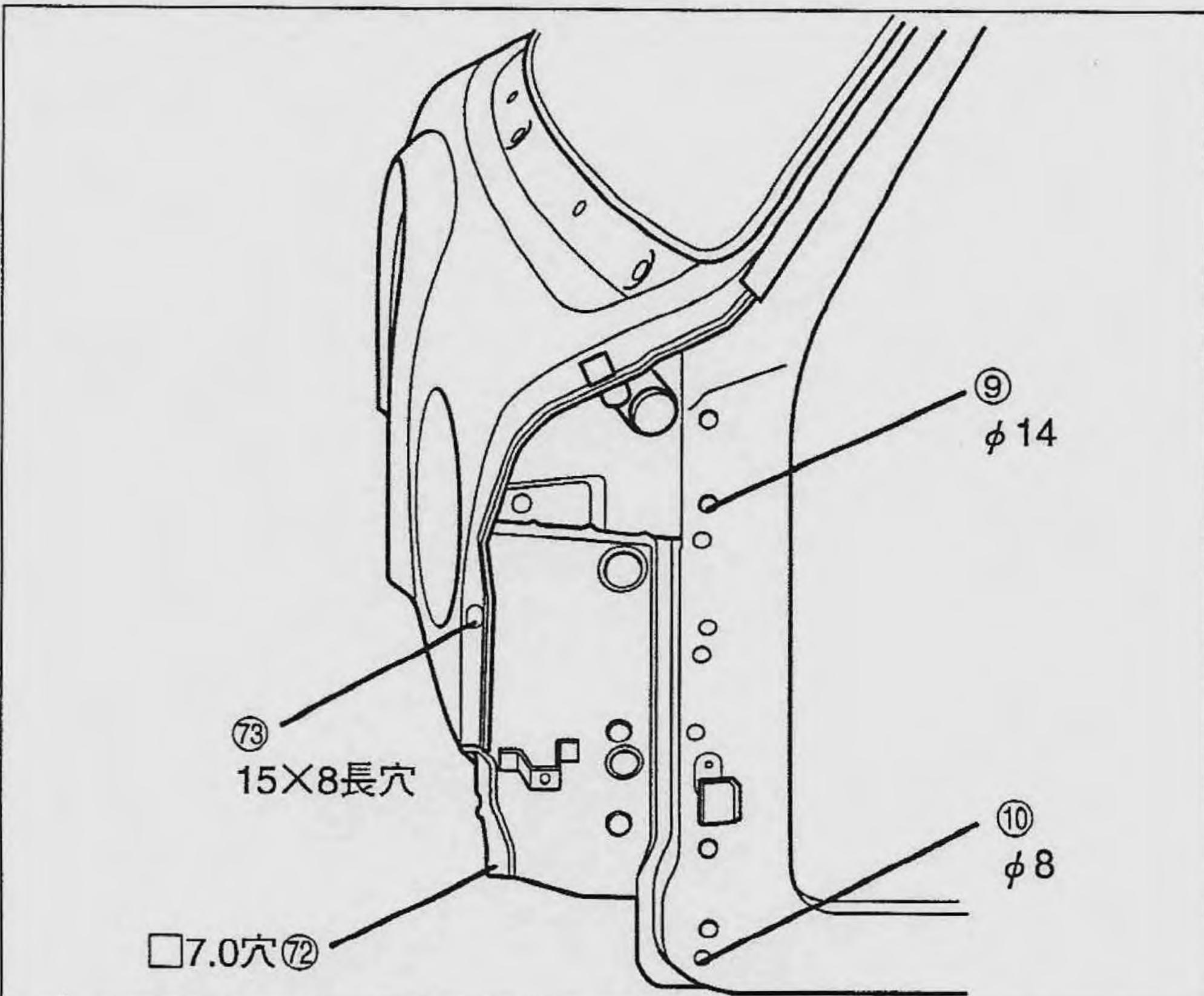
〔2〕ボディアライメント



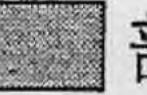
- ① フロントガラス上部切欠き
- ⑤ Ftサイドパネル取付クリップ穴
- ⑦1 ヘッドランプカバー取付クリップ穴
- ⑦2 ハーネス取付クリップ穴
- ⑦4 ヘッドランプカバー取付クリップ穴
- ⑨ FtピラーサイドGH
- ⑩ FtパネルサイドGH
- ⑦3 フロントサイドパネルクリップ取付穴

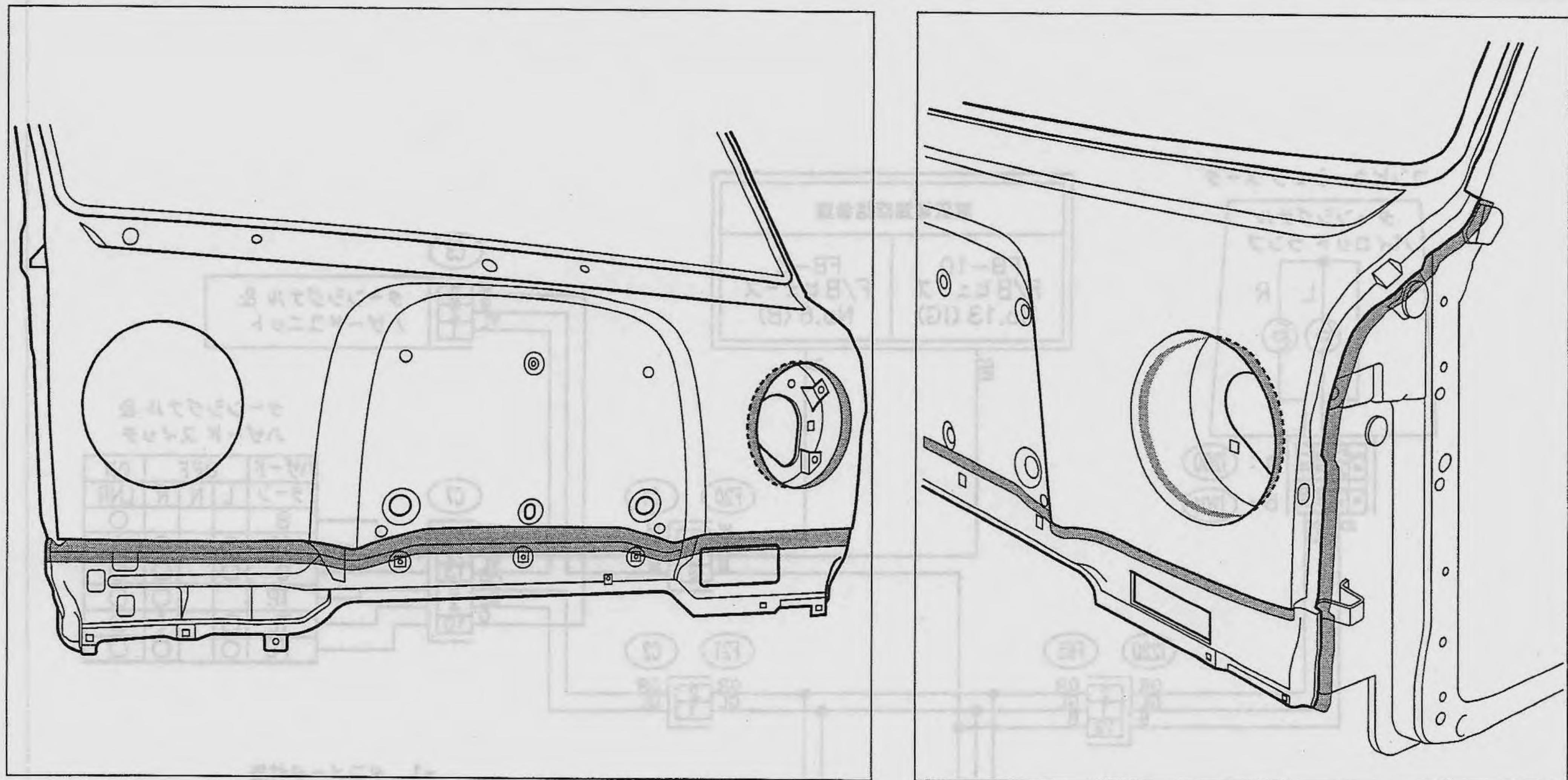
測定個所	寸法(mm)
① - ⑦1L	1080
① - ⑦4R	1106
① - ⑦2L	1357
① - ⑦2R	
⑦4R - ⑦1L	1175
⑦2R - ⑦2L	1246
⑦4R - ⑦2L	1224
⑦1L - ⑦2R	1268

測定個所	寸法(mm)
⑦3 - ⑨	204
⑦3 - ⑩	463
⑦2 - ⑨	335
⑦2 - ⑩	277



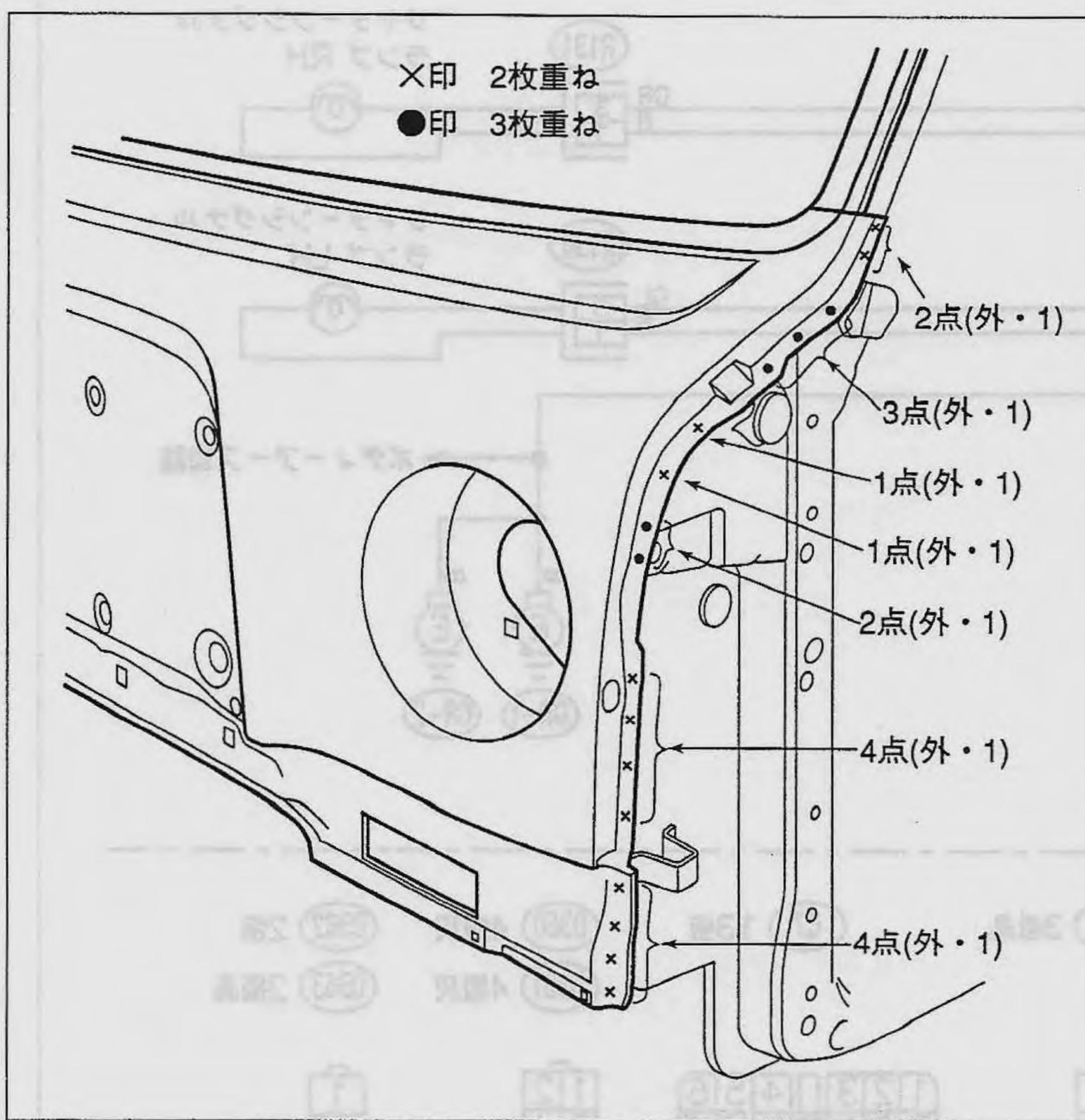
〔3〕車体シーリング

図中  部にシール剤塗布。

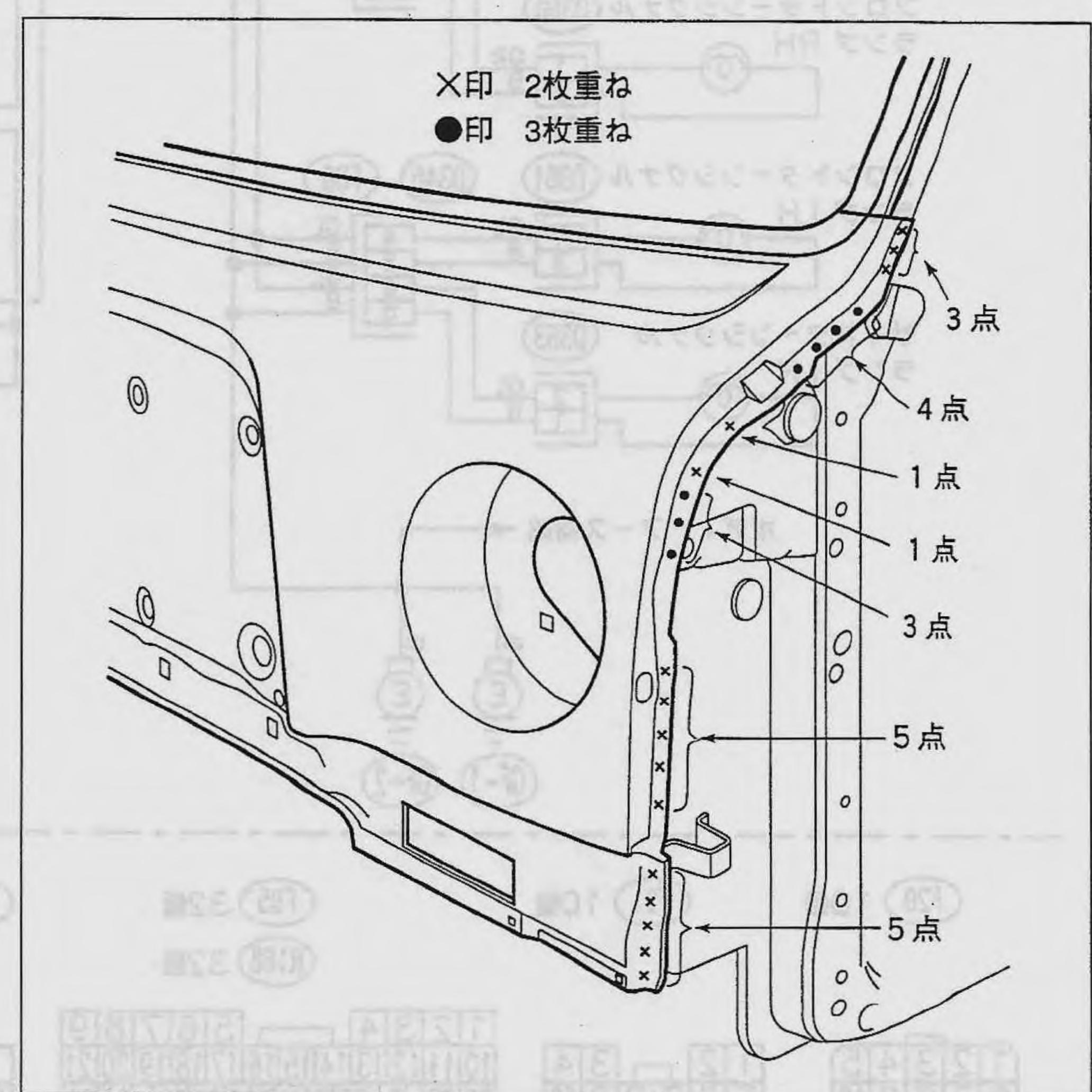


〔4〕部品取替要領

〈取外し〉



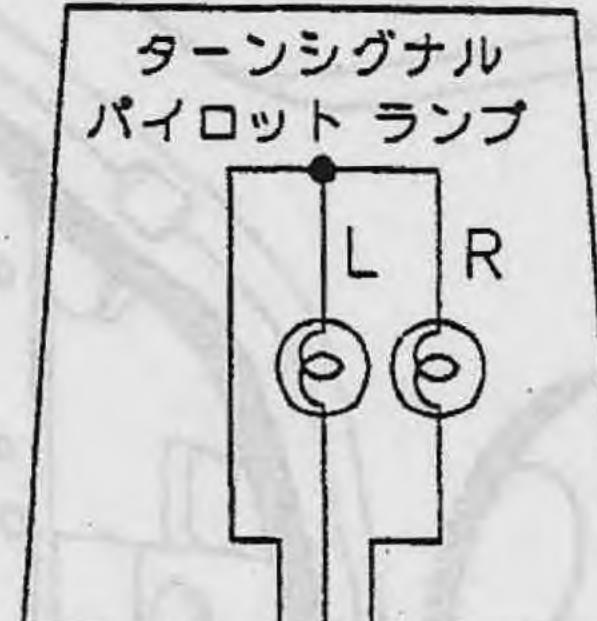
〈取付け〉



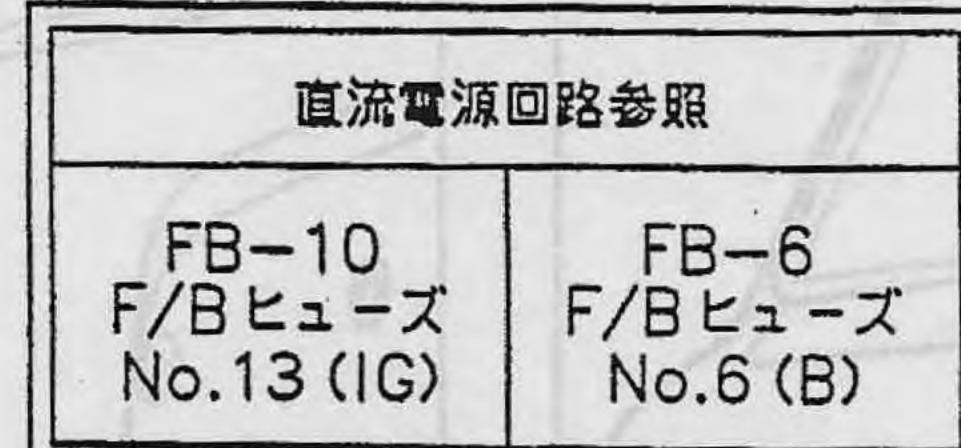
[1] 回路図

(1) ターンシグナル&ハザード回路 <ディアスワゴンクラシック>

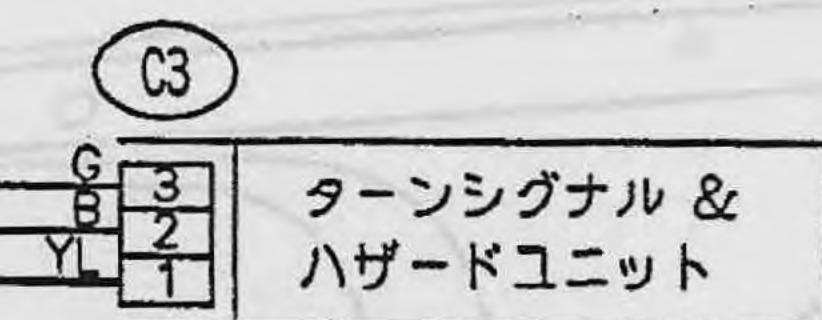
コンビネーション メータ



a: (i200)
b: (i201)



BR W



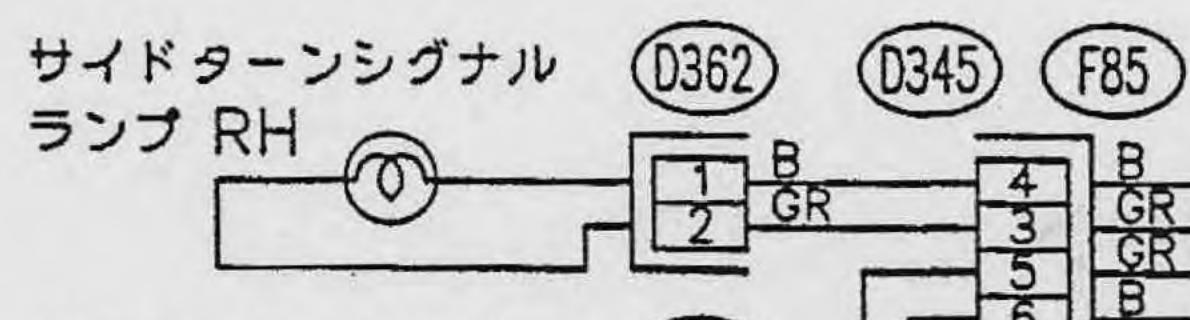
ターンシグナル & ハザードスイッチ

ハザード	OFF	ON
ターン	L N R	LNR
B		○
IG	○	○
G	○	○
TR	○	○
TL	○	○
FU	○	○

*1 タコメータ付車

*2 タコメータ無車

サイドターンシグナルランプ RH



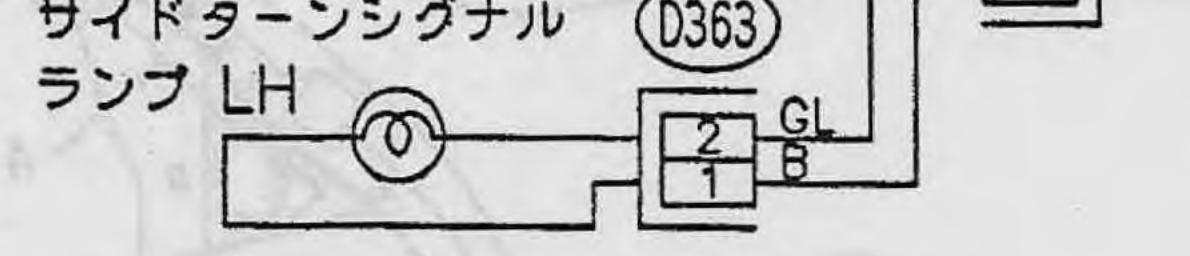
フロントターンシグナルランプ RH



フロントターンシグナルランプ LH



サイドターンシグナルランプ LH



ボディーアース回路

(F20) 10極

(F21) 10極

(F65) 32極

(C3) 3極黒

(C7) 13極

(D360) 4極灰 (D362) 2極

(D361) 4極灰 (D363) 2極黒

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32					

1	2
3	4

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13					

1	2
3	4

1	2
3	4

a: (i200) 16極

b: (i201) 16極黒

(R130) 6極

(D345) 8極

(D346) 6極

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

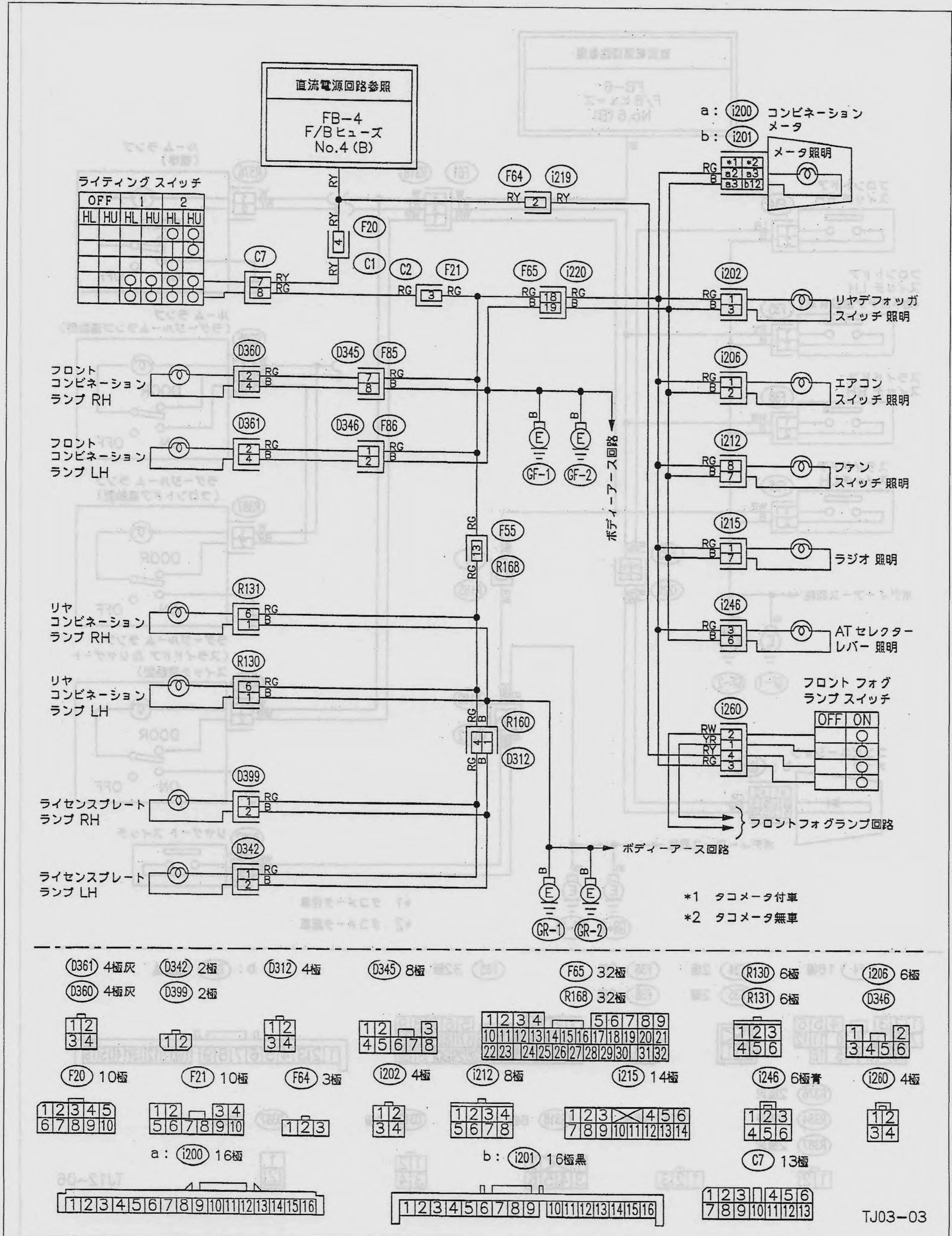
1	2	3
4	5	6

1	2	3
4	5	6

1	2
3	4

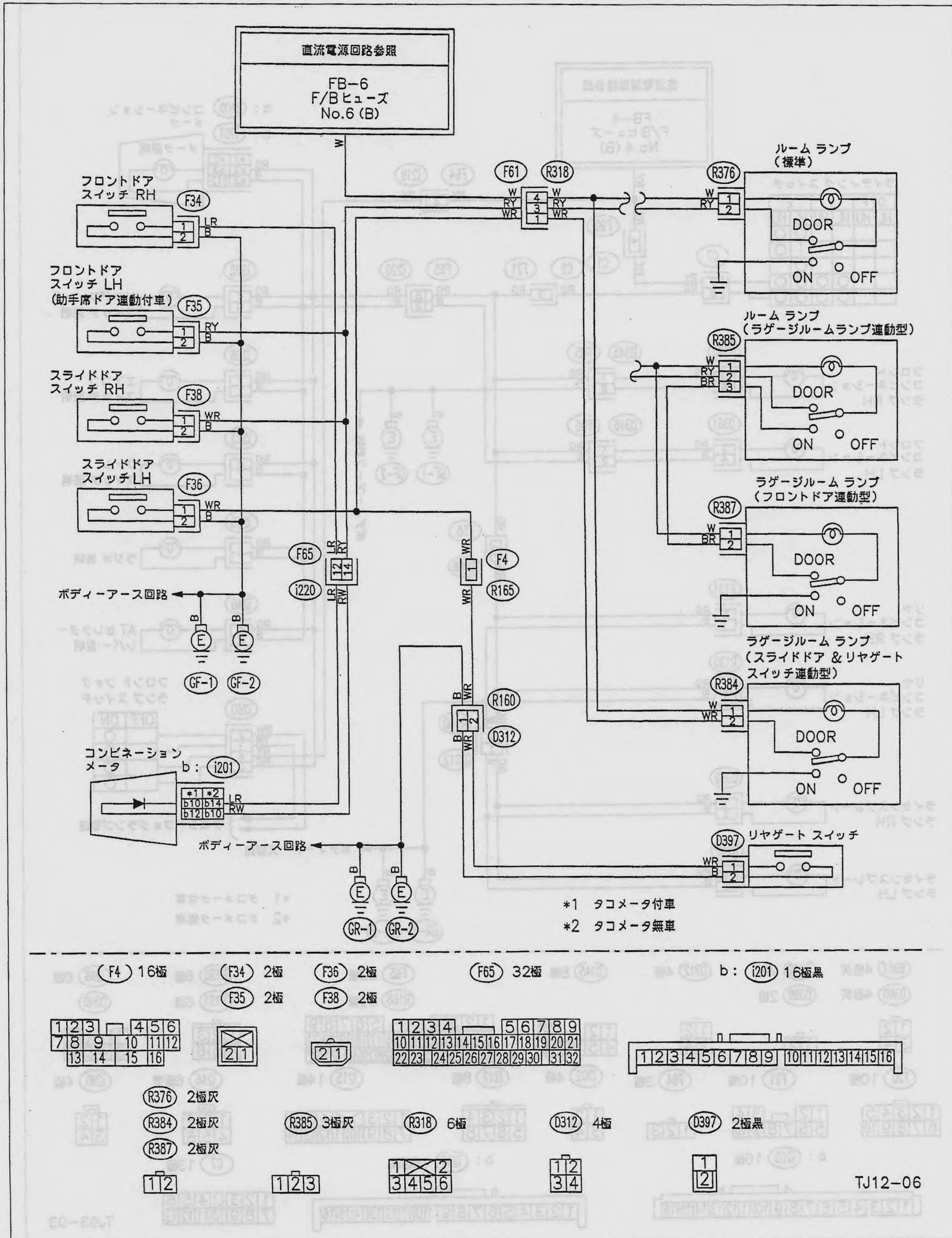
電気配線図集

(2) ライティング回路（クリアランス、ライセンス&イルミ）<ディアスワゴンクラシック>



電気配線図集

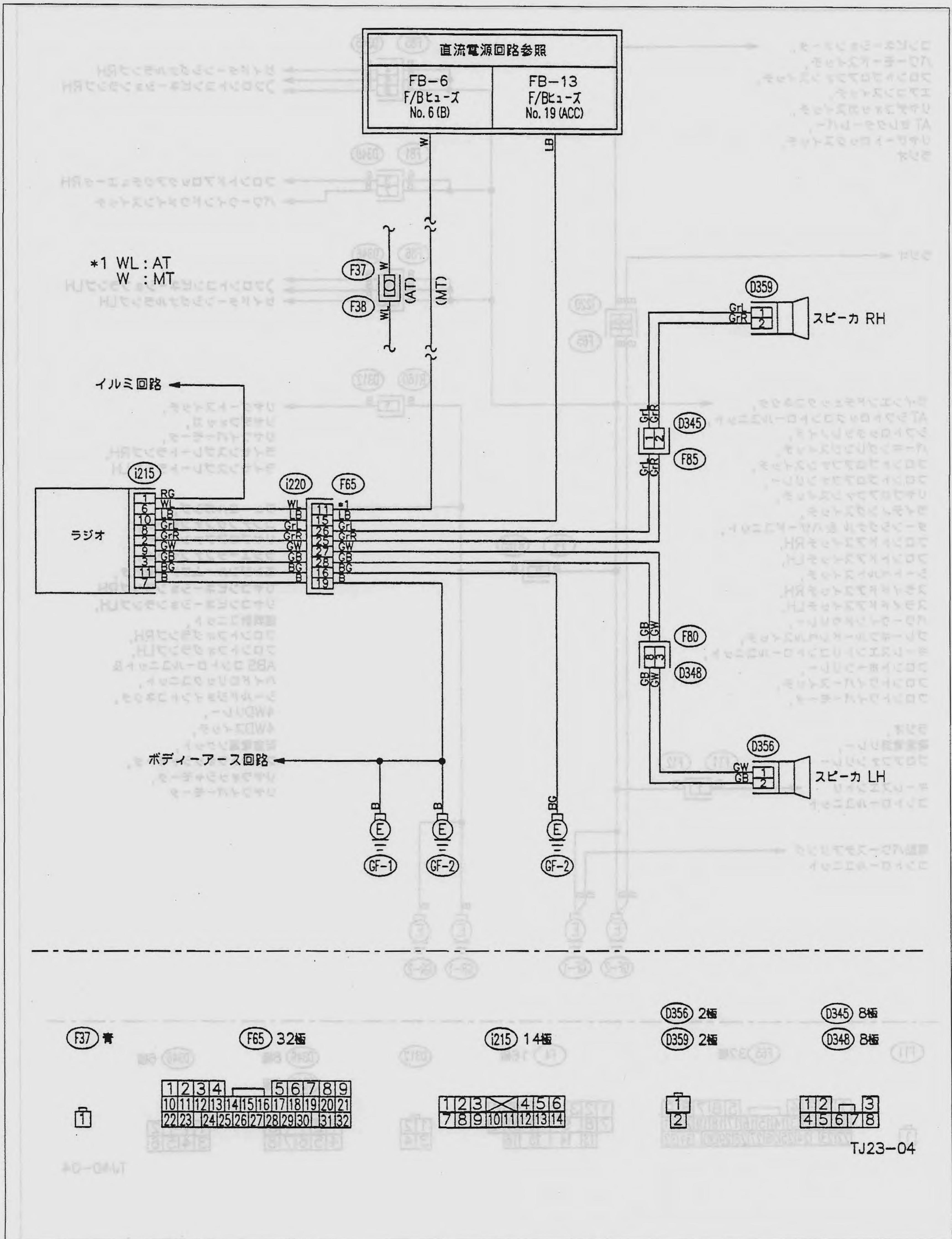
(3) ルームランプ＆ラゲッジルームランプ回路（ドアスイッチ連動付）<ディアスワゴンクラシック>



電気配線図集

(4) オーディオ回路 <ディアスワゴンクラシック>

断面図一覧



1	1 2 3 4	5 6 7 8 9
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	
	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32	

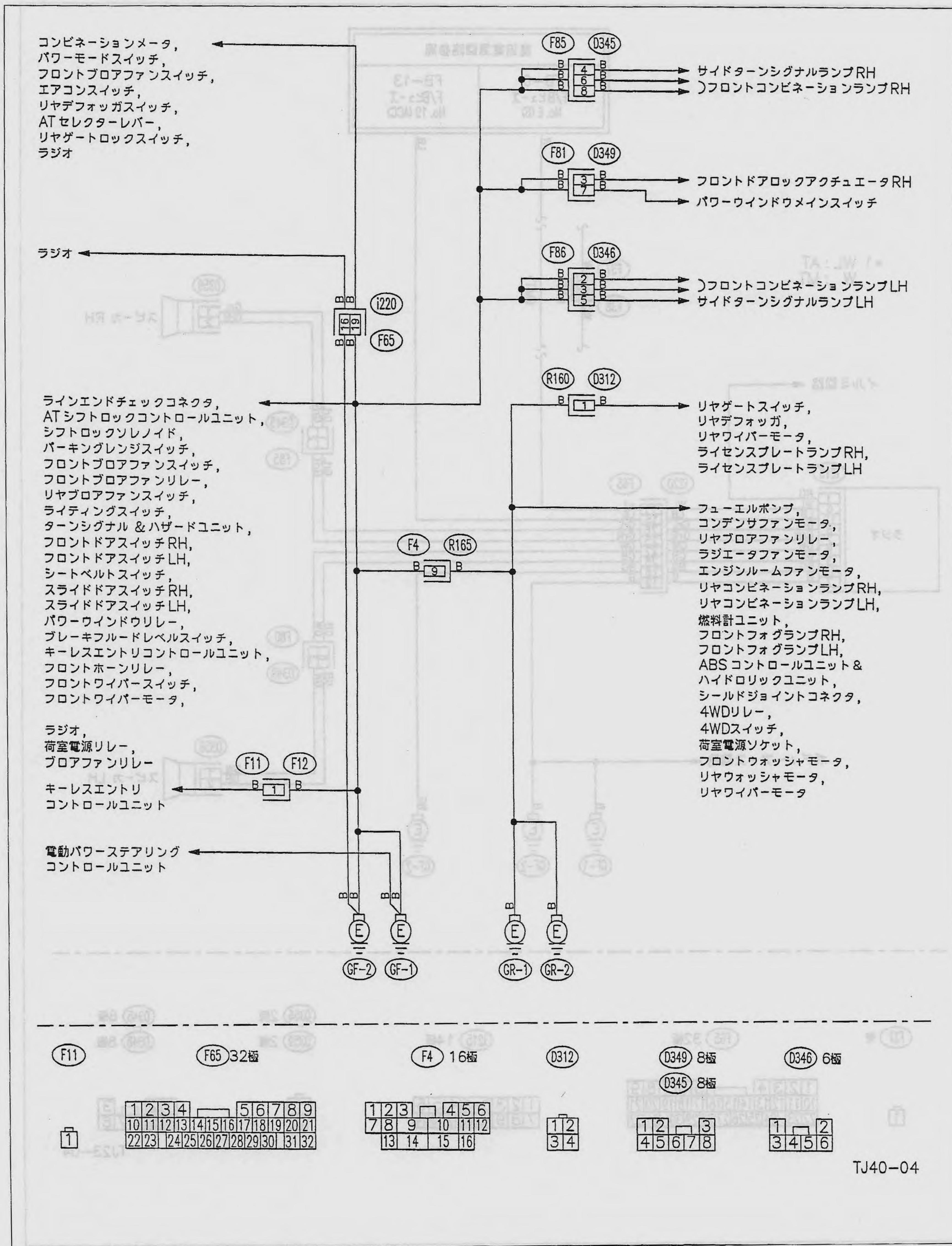
1 2 3	X 4 5 6
7 8 9 10 11 12 13 14	

1	1 2	3
	4 5 6 7 8	

TJ23-04

電気配線図集

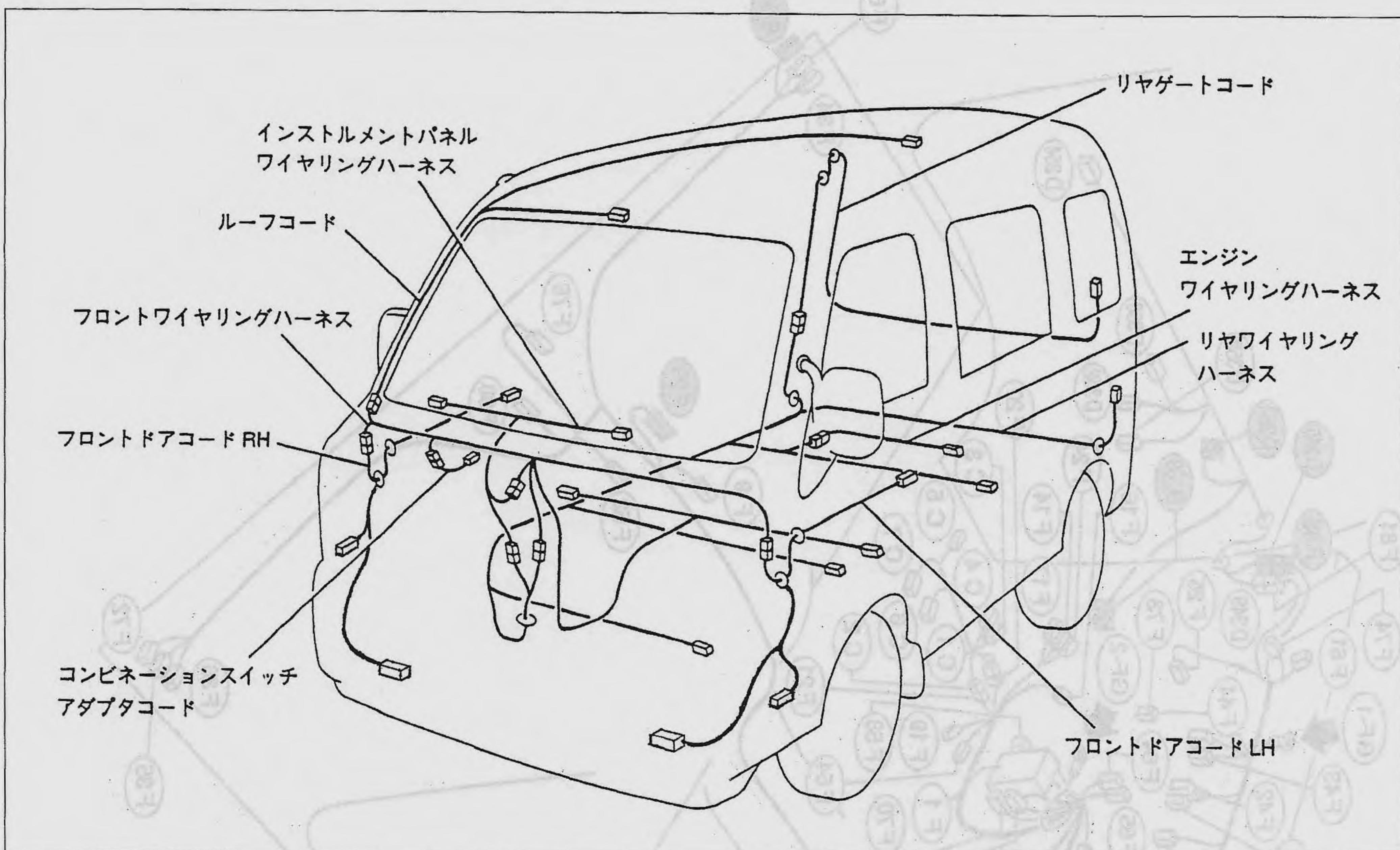
(5) ボディアース回路



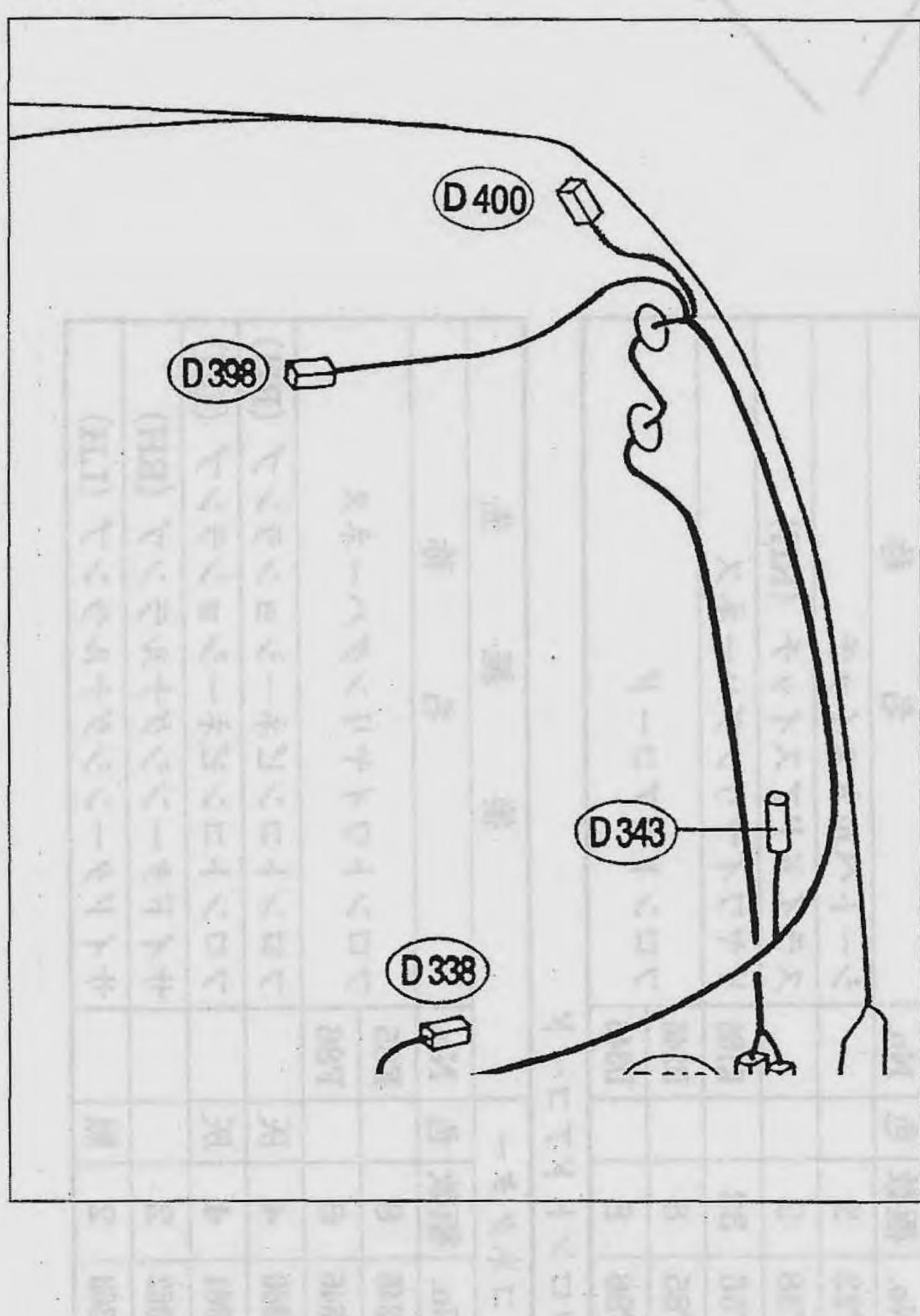
電気配線図集

[2] 配線図

(1) 全体構成図 <ディアスワゴンクラシック>



(2) リヤゲートコード



コネクター			接続先		
No.	極数	色	No.	名 称	
D400	2			ハイマウントストップランプ (spoiler組込)	

電気配線図集

(3) コンパートメント（フロント）<ディアスワゴンクラシック>

圖 8-1-1

