



販売店様用

## 車種別接続ガイド (車速/回転数信号用)

### 2009年1月 発行

適用商品と最新情報については、Défi Web サイトの車種別接続ガイドをご覧ください。

<http://www.nippon-seiki.co.jp/defi/car/list.html>

All information listed in this booklet is effective only in Japan.

#### △警告

- ・本接続ガイドは車速やエンジン回転数を表示する**Defi商品の取り付け専用**です。他の目的でご使用になりトラブルが発生した場合、当社は一切の責任を負いません。

#### 確 認

- ・Defi商品を販売する前に本接続ガイドでお客様のお車への取り付け可否を必ず確認してください。
- ・新車種、モデルチェンジ車は、発売後2ヶ月を経過してから適応可否をお問い合わせください。
- ・ディーゼル車にはタコメーターは取り付けできません。
- ・スピードセンサーの付いていない車では、車速表示できません。
- ・改造車には適応できない場合がございます。
- ・外国車は未調査のため取り付けできない場合がございます。
- ・基本的には現行モデル以前のお車の適応可否調査は御容赦ください。
- ・本接続ガイドは、2008年11月30日現在のものです。

**NS 日本精機株式会社**

Defi お客様相談室

【電話番号】 (03) 3835-3639

【FAX番号】 (03) 3834-8116

【受付時間】 9:30~12:00 / 13:00~17:00 (土・日曜、祭日、当社休日を除く平日)

【Defi Web サイト】 <http://www.nippon-seiki.co.jp/defi/>

# 必ずお読み下さい

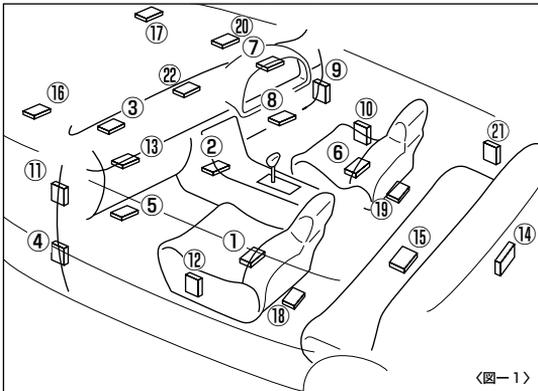
取り付け、取り扱いについては、本書、ならびに、取り付ける製品の取付説明書及び取扱説明書に示されている安全に関する注意事項をよくお読みいただき、十分に理解された上でお使いいただきますようお願い致します。

本書では、取り扱いを誤った場合などの危険の程度を「危険」「警告」「注意」の3つのレベルで分類しています。また、製品を安全に、正しくお使い頂くために必ず行っていただきたい事項を「確認」として分類しています。

内容をよくお読みいただき、十分に理解された上でお取り付けください。

<b>△危険</b>	取り扱いを誤った場合、死亡、又は重傷を負うことがあり、かつその切迫度合いが高いことが想定される場合。
<b>△警告</b>	取り扱いを誤った場合、間接的に死亡、又は重傷を負う可能性が想定される場合。
<b>△注意</b>	取り扱いを誤った場合、傷害を負う危険が想定される場合又は、物的損害のみの発生が想定される場合。
<b>確認</b>	「必ず行っていただきたい事」「必ず守っていただきたい事」を示しています。

## ■エンジンコンピュータ (ECU) 取付位置図



- ① 助手席シート下
- ② センターコンソール奥
- ③ グローブBOX上
- ④ 助手席側ダッシュサイド
- ⑤ 助手席足元
- ⑥ 運転席シート下
- ⑦ メーター裏
- ⑧ ステアリングシャフト付近
- ⑨ ダッシュパネル右
- ⑩ 運転席側ダッシュサイド
- ⑪ グローブBOX左
- ⑫ 助手席側センターピラー内
- ⑬ グローブBOX奥
- ⑭ トランクルーム
- ⑮ リアシート下
- ⑯ エンジンルーム内助手席側
- ⑰ フロント右ストラット前
- ⑱ 助手席後
- ⑲ 運転席後
- ⑳ エンジンルーム運転席側
- ㉑ リアシート右
- ㉒ オーディオ裏

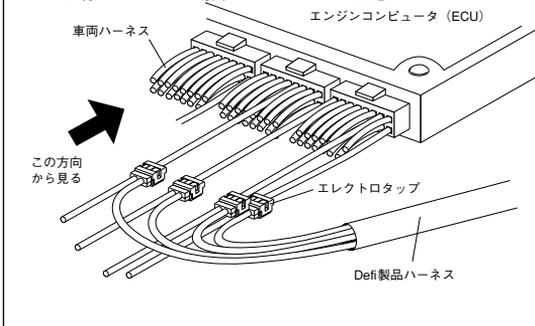
〈図-1〉

※車種別適用一覧表で取り付ける車種の番号を確認してください。

エンジンコンピュータの位置は車両によって異なりますが、〈図-1〉を参考に付け出してください。「車種別適用一覧表」の中から該当するものを選び、コンピュータのカブラ形状が同一であることを確認してください。また、配線の各信号部の位置はコンピュータのカブラのロックを上にした状態で車両ハーネス側から見た位置です。

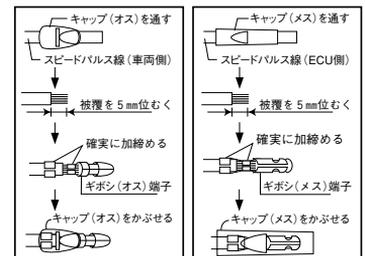
## ■エンジンコンピュータ (ECU) の見方と信号ケーブルの配線方法

シールド線がついている場合がありますのでご注意ください。

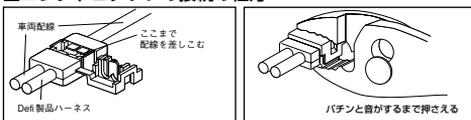


## ■ギボシ端子の接続

＜オス＞      ＜メス＞



## ■エレクトロタップの接続の仕方



△警告 ECT車は、スピードリミッターカットしないでください。

△注意 トヨタハイブリッド車で下記製品にエンジン回転数を表示させるためにはControl Unit II Ver.2.0 (DF05002)が必要です。

- ・Defi-Link Meter タコメーター                      ・Step Graph (DF03501)
- ・Defi-Link Display (DF05101)                      ・Defi-Link Display VSD CONCEPT (DF05701)

確認 日産車及び三菱車で、純正タコメータのない車種へのお取り付けの場合は、取り付け可否を Defi お客様相談室または Defi Web サイトへお問い合わせください。

## シリアル信号車専用 接続ガイドについて

本書P.57以降に車両内機器間のシリアル通信化によりタコメーター用の回転信号が取れない車両に対する接続を記載しています。

本書P.57以降に記載の車両では下記製品を使用し、実際のエンジン気筒数とは異なる、1気筒、2気筒設定することでタコメーターが動作可能となります。

- ・Defi-Link Advance Control Unit (DF07701)
- ・Defi-Link Control Unit II Ver.2.0 (DF05002)
- ・Defi-Link VSD X (DF05704)
- ・BF Tachometer(DF07401,DF07402,DF07403,DF07501,DF07502,DF07503)
- ・Racer Gauge Tachometer(DF07101,DF07201)

### △注意

●下記ユニットでは、1気筒、2気筒設定できないため、タコメーターはお取り付けできません。

- ・Defi-Link Control Unit (DF01301)                      ・Defi-Link Control Unit II (DF05001)
- ・Step Graph (DF03501) 付属のコントロールユニット
- ・Defi-Link Display VSD CONCEPT (DF05701) 付属のDC Unit※1

※1 ただし、1気筒、2気筒設定が可能な Defi-Link Control Unit II Ver.2.0 (DF05002) とDC Unitをデジジェーター接続させた場合、タコメーターは動作可能となります。

●下記製品では1気筒、2気筒設定できないため、タコメーターは表示できません。

- ・VSD BASIS (DF03205)                      ・V.S.D.II (DF03201、DF03202)                      ・SPORTS-V.S.D. (DF00101)

●Defi-Link VSD X (DF05704) は Defi-Linkシステムとリンクしてご使用の場合、下記ユニットでは1気筒、2気筒設定できないため、タコメーターは表示できません。

- ・Defi-Link Control Unit (DF01301)                      ・Defi-Link Control Unit II (DF05001)

●コンピュータ図番号が抜き文字で記載されている車種は Rev Adapter (DF06301) ※2、またはマツダ専用 Rev Adapter (DF06302) ※3が必要です。

下記 Rev Adapter 車種別適用表より、お取り付けいただく車種に適合するものを別途お買い求めください。

### ■ Rev Adapter 車種別適用表

製品名	マツダ車以外	マツダ車
Defi-Link Advance Control Unit (DF07701)	必要なし	必要なし
Defi-Link Control Unit II Ver.2.0 (DF05002)	DF06301	DF06302
Defi-Link VSD X (DF05704) 付属のDC Unit	DF06301	DF06302
BF Tachometer (DF07401、DF07402、DF07403、DF07501、DF07502、DF07503)	必要なし	DF06302
Racer Gauge Tachometer(DF07101,DF07201)	必要なし	DF06302

※2 Rev Adapter (DF06301) はマツダ車には装着しないでください。配線不良によりイグニッションコイル破損の恐れがあります。

※3 マツダ専用 Rev Adapter (DF06302) はマツダ車以外には装着しないでください。

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エコユーク 図番	エコユーク 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エコユーク 図番	エコユーク 位置番号		
bB	1500	'05.12~	QNC21	3SZ-VE	T-90	⑨	アイシス	2000	'05.11~	ANM10W	1AZ-FSE	T-95	③		
		'02.8~	NPC31 NCP35	1NZ-FE	T-74	⑬				ANM10G ANM15W ANM15G					
		'00.2~	NCP31 NCP35	1NZ-FE	T-56	⑬				ANM10W ANM10G ANM15W ANM15G					
	1300	'05.12~	QNC20 QNC25	K3-VE	T-90	⑨			1800	'04.9~	ZNM10W ZNM10G	1ZZ-FE	T-74	③	
		'02.8~	NCP30	2NZ-FE	T-74	⑬					AZT250 AZT250W	1AZ-FSE	T-73	⑬	
		'00.2~	NCP30	2NZ-FE	T-56	⑬									
ist	1800	'07.7~	ZSP110	2ZR-FE	T-86	⑯	アベンスシス	2000	'03.10~	AZT250 AZT250W	1AZ-FSE	T-73	⑬		
		'07.7~	NCP110 NCP115	1NZ-FE	T-86	⑯									
	1500	'02.5~	NCP61 NCP65	1NZ-FE	T-74	⑬			2000	'08.1~	ZRT261	3ZR-FAE	T-86	⑯	
1300	'02.5~	NCP60	2NZ-FE	T-74	⑬	'01.12~	AZT240	1AZ-FSE			T-59	⑬			
	MR2	2000	'97.12~	SW20	3S-GE	T-36	⑭	アリオン (プレミオ)	1800	'07.6~	ZRT260	2ZR-FE	T-86	⑯	
'93.11~			SW20	3S-GE 3S-GTE	T-3a T-4a	⑭ ⑭	ZRT265				1ZZ-FE	T-74	⑬		
'91.12~'93.10			SW20	3S-GTE	T-4a	⑭	1500			'07.6~	NZT260	1NZ-FE	T-86	⑯	
'99.10~		ZZW30	1ZZ-FE	T-36	⑭	'01.12~			NZT240		1NZ-FE	T-74	⑬		
1600		'86.8~	AW11	4A-GZE	T-13	⑭	4000		'92.10~	UZS143	1UZ-FE (4気筒設定)	T-27	③		
		'84.6~	AW11	4A-GELU	T-9	⑭									
MR-S	1800	'99.10~	ZZW30	1ZZ-FE	T-36	⑭	アリスト	3000	'97.8~	JZS161 JZS160	2JZ-GTE 2JZ-GE	T-32 T-32	⑨ ⑨		
RAV4	2400	'05.11~	ACA31W ACA36W	2AZ-FE	T-86	⑯	アルテツァ	2000	'98.10~	SXE10	3S-GE	T-79	⑦		
			'03.8~	ACA20W ACA21W	1AZ-FSE	T-73				⑬	GXE10	1G-FE	T-79	⑦	
		2000	'00.5~	ACA20W ACA21W	1AZ-FSE	T-59		⑬	アルテツァ ジータ	3000	'01.7~	JCE10W JCE15W	2JZ-GE	T-79	⑦
				'97.9~	SXA10W SXA11W SXA10G SXA15G SXA10C SXA10W SXA11G SXA16G SXA11W	3S-GE 3S-FE (AT) 3S-FE (MT)		T-4a T-24 T-6a				② ② ②	2000	'01.7~	GXE10W
			'94.5~	SXA10W SXA11W SXA10G	3S-GE 3S-FE (AT) 3S-FE (MT)	T-4a T-4a T-6a		② ② ②		3000	'05.4~	MNH10W MNH15W			1MZ-FE
				'03.8~	ZCA25W ZCA26W	1ZZ-FE		T-74				⑬	2400	'02.5~	MNH10W MNH15W
	1800		'00.5~	ZCA25W ZCA26W	1ZZ-FE	T-58	⑬	2400		'05.4~	ANH10W ANH15W	2AZ-FE			T-81
			'01.4~	ZZE127 ZZE129 ZZE128	1ZZ-FE 2ZZ-GE	T-58 T-37	⑬ ⑬				1800	'02.9~	ANH10W ANH15W	2AZ-FE	T-88
	WILL VS	1800	'01.4~	ZZE127 ZZE129 ZZE128	1ZZ-FE 2ZZ-GE	T-58 T-37	⑬ ⑬	アルファード(イブリッド)	2400	'03.7~			ATH10W	2AZ-FXE	T-68
			WILL サイファ	1500	'02.10~	NCP75	1NZ-FE	T-74	⑬	1800	'02.9~	ZZE123 ZZE122 ZZE124	2ZZ-GE 1ZZ-FE	T-58 T-74	⑬ ⑬
	1300	'02.10~		NCP70	2NZ-FE	T-74	⑬	1500	'01.1~			NZE123 NZE121 NZE124	2ZZ-GE 1NZ-FE 1NZ-FE	T-58 T-80 T-74	⑬ ⑬ ⑬
	WILL Vi	1300	'00.1~	NCP19	2NZ-FE	T-24	⑬			アレックス (カローララックス)	1500	'04.4~	NZE121 NZE124	1NZ-FE 1NZ-FE	T-80 T-74
	2000	'03.10~	ACM21W ACM26W	2AZ-FE	T-75	⑬	イブサム	2400	'01.5~	ACM21W ACM26W	2AZ-FE	T-37	⑬		
			'02.9~	NZE121 NZE124	1NZ-FE 1NZ-FE	T-74 ⑬									
	2400	'01.5~	SXM10G SXM15G	3S-FE	T-24	③		2000	'96.5~	SXM10G SXM15G	3S-FE	T-24	③		
			'07.8~	GSA33W	2GR-FE	T-86				⑯					
2400	'07.8~	ACA33W	2AZ-FE	T-86	⑯	ヴァンガード	3500	'07.8~	GSA33W	2GR-FE	T-86	⑯			

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 取番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 取番号	コンピュータ 位置番号	
ウィッシュ	2000	'05.9~	ANE10G ANE11W	1AZ-FSE	T-95	16	エスティマ	3500	'06.1~	GSR50W GSR55W	2GR-FE	T-86	16	
		'03.4~	ANE10G ANE11W	1AZ-FSE	T-73	13			3000	'03.5~	MCR30W MCR40W	1MZ-FE	T-37	13
	1800	'05.9~	ZNE10G ZNE14G	1ZZ-FE	T-81	16		'00.1~		MCR30W MCR40W	1MZ-FE	T-37	13	
		'03.1~	ZNE10G ZNE14G	1ZZ-FE	T-74	13		'06.1~	ACR50W ACR55W	2AZ-FE	T-86	16		
ヴィッツ	1500	'05.2~	NCP91	1NZ-FE	T-86	16	2400	2400	'03.5~	ACR30W ACR40W	2AZ-FE	T-73	13	
		'02.12~	NCP13	1NZ-FE	T-74	13			'00.1~	ACR30W ACR40W	2AZ-FE	T-37	13	
		'01.12~	NCP13	1NZ-FE	T-50	13			'94.8~	2TZ-FE	T-18	12		
		'00.10~	NCP13	1NZ-FE	T-4d	13							2TZ-FZE	T-3a
	1300	'05.2~	SCP90	2SZ-FE	T-86	16	2400	2400	'93.8~	TCR10W TCR20W	2TZ-FE	T-4b	12	
		'02.12~	NCP10 NCP15	2NZ-FE	T-74	13								'91.~
		'01.12~	NCP10 NCP15	2NZ-FE	T-50	13			'06.6~	AHR20W	2AZ-FXE	T-94	16	
		'99.8~	NCP10 NCP15	2NZ-FE	T-56	13								'01.6~
	1000	'05.2~	KSP90	1KR-FE	T-86	16	2400	エスティマルシーダ エスティマエミーナ	2400	'96.8~	TCR10G TCR11G TCR20G TCR21G	2TZ-FE	T-4a	12
		'02.12~	SCP10	1SZ-FE	T-74	13				'92.1~	TCR10G TCR11G TCR20G TCR21G	2TZ-FE	T-4c	12
		'01.12~	SCP10	1SZ-FE (ストップアンドゴーシステム無し)	T-74	13								
		'99.1~	SCP10	1SZ-FE (ストップアンドゴーシステム付)	T-50	13								
ウィンダム	3000	'01.8~	MCV30	1MZ-FE	T-73	13	オーバ	1800	'00.5~	ACT10	1AZ-FSE	T-57	13	
		'96.8~	MCV20	1MZ-FE	T-25	13			'02.6~	ZCT10 ZCT15	1ZZ-FE	T-74	13	
		'91.9~	VCV10	3VZ-FE	T-2b	13								
	2500	'96.8~	MCV21	2MZ-FE	T-25	13		'00.5~	ZCT10 ZCT15	1ZZ-FE	T-58	13		
		'93.8~	VCV11	4VZ-FE	T-3b	13								
ヴェロッサ	2500	'01.7~	JZX110	1JZ-GTE	T-69	9	オーリス	1800	'06.10~	ZRE152H ZRE154H	2ZR-FE	T-86	16	
				1JZ-FSE (TRC有/VSC有)	T-69	9			1500	'06.10~	NZE151H NZE154H	1NZ-FE	T-86	16
	1JZ-FSE (TRC無/VSC無)	T-70	9											
2000	'01.7~	GX110 GX115	1G-FE	T-70	9	ガイア	2000	'01.10~	ACM10G ACM15G	1AZ-FSE	T-59	13		
			1G-FE	T-71	9									
ヴォクシー/ノア	2000	'07.6~	ZRR70W ZRR75W	3ZR-FAE	T-86	16	カムリ	2400	'06.1~	ACV40 ACV45	2AZ-FE	T-86	16	
			ZRR70W ZRR70G ZRR75W ZRR75G	3ZR-FE	T-86	16								
			'04.8~	AZR60G AZR65G	1AZ-FSE	T-81								13
			'01.11~	AZR60G AZR65G	1AZ-FSE	T-59								13
				ZZE137 ZZE136 ZZE138	2ZZ-GE	T-74								13
ヴォルツ	1800	'02.8~	ZZE137 ZZE136 ZZE138	2ZZ-GE	T-74	13	カムリ グラシア	2200	'97.4~	MCV25W MCV21 MCV21W	2MZ-FE	T-25	13	
			ZZE137 ZZE136 ZZE138	1ZZ-FE	T-74	13								

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号		
カムリ (ビスタ)	2000	'98.7~	SV50	3S-FSE	T-42	⑦	カルディア	2000	'02.9~	ST246W	3S-GTE	T-74	⑬		
			SV50G							AZT241W	1AZ-FSE	T-59	⑬		
			SV55	3S-FE	T-43	⑦				AZT246W					
		'94.7~	SV40		3S-FE (4WD AT)	T-4a			②	2000	'97.9~	ST215W	3S-GTE	T-36	⑬
					3S-FE (4WD MT)	T-6a			②			ST215G	3S-GE	T-36	⑬
					3S-FE (2WD)	T-4a			②			ST210G	3S-FE	T-24	⑬
		'92.7 ~'94.6	SV20		3S-FE (2WD TRC有)	T-4e			②	2000	'96.1~	ST191	3S-GE	T-3a	⑬
					3S-FE (AT)	T-4a			②			ST191	3S-FE	T-3b	⑬
		'90.8 ~'92.6	SV32 SV33		3S-GE	T-4a			②	2000	'92.11~	ST195G	3S-FE (4WD AT)	T-4a	⑬
					3S-FE (AT)	T-4a			②				3S-FE (4WD MT)	T-6a	⑬
		'90.7~ ~'90.7	VZV30		3S-FE (MT)	T-6a			②	1800	'02.9~ '97.9~	ZZT241W	1ZZ-FE	T-74	⑬
					1VZ-FE	T-18			②			AT211G	7A-FE	T-30	⑬
		'87.4~	VZV20		3S-GE	T-4a			⑬	2000	'92.11~	ST190G	4S-FE (AT)	T-4a	⑬
					1VZ-FE	T-15			②				4S-FE (MT)	T-6a	⑬
1800	1800	'98.7~ '94.7~	ZZV50	1ZZ-FE	T-44	⑦	2000	'95.10~	ST206	3S-FE (MT)	T-6a	②			
			ZZV50G						ST206	3S-GE	T-3a	②			
		SV40	4S-FE	T-6a	⑬	'94.1~		ST206	3S-FE (TRC有)	T-3a	②				
		SV30	4S-FE	T-6a	⑬			ST207	3S-FE (TRC無)	T-4a	②				
'90.8~	SV30	4S-FE	T-6a	⑬	1800	'95.10~	ST208	4S-FE	T-6a	②					
カリーナ	2000	'96.8~ '92.9~	ST-215	3S-FE (4WD AT)	T-28	⑬	カリーナ	1800	'04.4~ '02.9~	ZZE122	1ZZ-FE	T-74	⑬		
				3S-FE (4WD MT)	T-29	⑬				ZZE124					
				3S-FE (AT)	T-4a	⑬				ZZE122	1ZZ-FE (AT)	T-74	⑬		
				3S-FE (MT)	T-6a	⑬				ZZE124					
	1800	'96.8~ '94.8~	AT211 AT191	7A-FE	T-4d	⑬		1800	'00.8~	ZZE122	1ZZ-FE	T-58	⑬		
				7A-FE	T-4a	⑬				ZZE124					
	1600	'92.9~ '94.8~	ST190 AT210	4S-FE (AT)	T-4a	⑬		1600	'97.4~	AE111	4A-GE	T-4a	②		
				4S-FE (MT)	T-6a	⑬				AE110	4A-FE	T-6a	②		
	1500	'96.8~ '92.5~	AT212	5A-FE	T-6a	⑬			'95.5~	AE114	4A-FE	T-6a	②		
				5A-FE (AT)	T-4a	②				'91.6 ~'95.4	AE101	4A-GE (AT)	T-4a	②	
1500	'92.5~		5A-FE (MT)	T-6a	②	AE101	4A-FE (AT)		T-4a		②				
			5A-FE (AT)	T-4a	②		AE104		4A-FE (MT)	T-6a	②				
カリーナED (コロナEXIV)	2000	'95.8~ '93.10~ '93.~ '89.9~'93.9	ST202 ST203	3S-FE (AT) (TRC有)	T-3a	②	カリーナ (スプリンター)		1500	'04.4~ '02.9~	NZE121	1NZ-FE (2WD MT) (4WD)	T-74	⑬	
				3S-FE (AT) (TRC無)	T-4a	②					NZE124	1NZ-FE (2WD AT)	T-80	⑬	
				3S-FE (MT)	T-16	②					NZE121	1NZ-FE	T-74	⑬	
				3S-GE	T-3a	②					NZE124				
	1800	'95.8~ '93.10~ '90.8~'93.9	ST200	4S-FE	T-6a	②		1500	'00.8~	NZE121	1NZ-FE	T-56	⑬		
				4S-FE (AT)	T-4a	②				NZE124					
				4S-FE (MT)	T-6a	②				'97.4~ '95.5~'97.4	AE110	5A-FE	T-8	②	
				4S-FE	T-6a	②					AE110	5A-FE	T-6a	②	
	1S-ELU	T-9	⑧	AE100	5A-FE	T-6a		②							
	1S-ILU	T-9	③	'91.6~'95.4 '89.6~'91.5	5A-FHE	T-8		②							
	4S-FI	T-9	③		'88.5~	5A-FE		T-9	②						
	1300	'87.~		4S-FE	T-6a	⑧		1300	'87.5~	5A-FE	T-9	②			
				1S-ELU	T-9	⑧				NZE120	2NZ-FE	T-74	⑬		
				1S-ILU	T-9	③				NZE120	2NZ-FE	T-74	⑬		
4S-FI				T-9	③	NZE120	2NZ-FE			T-56	⑬				
1300	'87.~		4S-FE	T-6a	⑧	1300	'00.8~	EE111	4E-FE	T-8	②				
			1S-ELU	T-9	⑧			EE101	4E-FE	T-8	②				
			1S-ILU	T-9	③										
			4S-FI	T-9	③										

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号	
カローラII (ターセル) (コルサ)	1500	'94.9~	EL53 EL55	5E-FE	T-8	13	カローラレビン (スプリングテール)	1600	'95.5~	AE111	4A-FE 4A-GE	T-6a T-4a	② ②	
		'92.8~	EL43	5E-FHE (AT) 5E-FHE (MT)	T-6a T-8	② ②			'91.6~'95.4	AE101	4A-FE (AT) 4A-FE (MT)	T-4a T-6a	② ②	
		'90.9~'92.7	EL43	5E-FHE	T-8	②			'89.6~'91.5	AE92	4A-GE	T-6a	②	
	'90.9~		5E-FE	T-8	②	'89.5~			AE92	4A-GZE (S/C)	T-4a	②		
	1300	'94.9~	EL51	4E-FE	T-8	②			'87.5~	AE92	4A-GZE	T-13	②	
		'90.9~	EL41	4E-FE	T-8	②			'83.5~	AE86	4A-GE	T-9	②	
カローラFX	1600	'93.5~	AE101	4A-FE (AT) 4A-FE (MT)	T-4a T-6a	② ②	カローラワゴンバン	1500	'97.4~	AE110	5A-FE	T-8	②	
		'92.5~	AE101	4A-FE (AT) 4A-FE (MT)	T-4a T-6a	② ②			'95.5~	AE110	5A-FE	T-6a	②	
		'89.6~'92.4	AE92	4A-GE	T-6a	②			'91.6~	AE100	5A-FE	T-6a	②	
	'89.6~'92.4	AE91	5A-FHE	T-8	②	'89.6~'91.5			AE91	5A-FHE	T-8	②		
1500	'88.5~	AE91	5A-FE	T-9	②	'88.5~	AE91	5A-FE	T-9	②				
カローラアクシオ	1800	'06.10~	ZRE142 ZRE144	2ZR-FE	T-86	16	1600	'96.5~	AE104G AE101G	4A-FE 4A-GE	T-6a T-4a	② ②		
	1500	'06.10~	ZNE141 ZNE144	1NZ-FE	T-86	16		'97.4~	AE100G	5A-FE	T-8	②		
カローラスパシオ	1800	'03.4~	ZZE122N ZZE124N	1ZZ-FE	T-74	13	1300	'91.9~		4E-FE 5E-FE	T-8	② ②		
		'01.5~	ZZE122N	1ZZ-FE	T-58	13		'96.5~		4A-GE	T-4a	②		
	1600	'97.1~	AE115N AE111N	7A-FE 4A-FE	T-6a T-6a	② ②	4000	'89.8~	UZS131	1UZ-FE	T-4c	11		
	1500	'03.4~	NZE121N NZE121N	1NZ-FE 1NZ-FE	T-74 T-24	13 13		3500	'08.2~	GRS204	2GR-FSE	T-96	16	
1500	'01.5~	NZE121N	1NZ-FE	T-24	13	'05.10~	GRS184		2GR-FSE	T-91	7			
カローラセレス (スプリンターマリノ)	1600	'92.5~	AE101	4A-FE (AT) 4A-FE (MT)	T-4a T-6a	② ②	クラウン	2500	'08.2~	GRS202 GRS203	3GR-FSE	T-96	16	
カローラ フィールダー	1800	'06.10~	ZRE142G ZRE144G	2ZR-FE	T-86	16			'03.12~	GRS182 GRS183	3GR-FSE	T-78	13	
		'04.4~	ZZE123G ZZE122G	2ZZ-GE 1ZZ-FE (MT)	T-58 T-58	13 13			'01.8~	JKS175	2JZ-FSE+1GM	T-54	②	
		'02.9~	ZZE122G ZZE124G	1ZZ-FE (AT) 1ZZ-FE (MT)	T-74 T-58	13 13			'99.9~	JZS179	2JZ-GE	T-54	②	
		'02.9~	ZZE122G ZZE124G	1ZZ-FE (AT) 2ZZ-GE	T-74 T-58	13 13			'97.7~	JZS175	2JZ-FSE	T-54	13	
		'00.8~	ZZE123G ZZE122G ZZE124G	2ZZ-GE 1ZZ-FE 1ZZ-FE	T-58 T-58 T-58	13 13 13			'95.8~'97.7	JZS155	2JZ-GE	T-34 T-22	13 5	
		'00.8~	ZZE122G ZZE124G	1ZZ-FE	T-58	13			'91.10~	JZS149 JZS133 JZS143 JZS142	2JZ-GE	T-1a T-2a	3 4	
	1500	'06.10~	NZE141G NZE144G	1NZ-FE	T-86	16			'87.9~	MS135 MS137	7M-GE 7M-GE	T-4a T-4a	② ④	
		'04.4~	NZE121G NZE124G	1NZ-FE (2WD MT) (4WD) 1NZ-FE (2WD AT)	T-74 T-80	13 13			'08.2~	GRS200 GRS201	4GR-FSE	T-96	16	
		'02.9~	NZE121G NZE124G	1NZ-FE	T-74	13			'03.12~	GRS180	4GR-FSE	T-78	13	
		'00.8~	NZE121G NZE124G	1NZ-FE	T-56	13			'99.9~	JZS171 JZS173 JZS171	1JZ-GTE 1JZ-GE	T-54 T-54	② ②	
カローラランクス (アレックスの標をご確認ください。)									1500	'96.9~	JZS153 JZS151	1JZ-GE	T-32	9
カローラルミオン	1800	'07.10~	ZRE152N ZRE154N	2ZR-FE	T-86	16				'95.8~	JZS151	1JZ-GE	T-23	13
	1500	'07.10~	NZE151N	1NZ-FE	T-86	16				'96.9	JZS153	1JZ-GE (4WD)	T-3a	13
							'91.10~	JZS130G JZS141		1JZ-GE	T-3a T-3a	④ ④		
							'90.8~	JZS131	1JZ-GE	T-4a	④			

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番	コンピュータ 位置番	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番	コンピュータ 位置番			
クラウン	2000	'97.7~	GS151	1G-FE	T-4a	⑬	サクシード (プロボックス)	1500	'02.7~	NCP51V	1NZ-FE	T-74	⑬			
		'95.8~'97.7	GS151	1G-FE	T-6a	⑬										
		'91.10~		1G-FE	T-6a	③										
		'88.9~'91.10		1G-FE	T-5	④										
		'87.9~	S131	1G-GZE (3気筒設定)	T-4a	④										
クラウン マジェスタ	4300	'04.7~	UZS186	3UZ-FE	T-82	⑯	シエンタ	1500	'03.9~	NCP81G	1NZ-FE	T-73	⑪			
			UZS187							NCP85G				1NZ-FE	T-74	⑪
	4000	'99.9~	UZS175	1UZ-FE	T-54	②	スーブラ	3000	'97.8~	JZA80	2JZ-GTE	T-33	⑤			
			UZS173							JZA80				2JZ-GTE	T-1a	⑤
			UZS171							JZA80				2JZ-GTE	T-1b	⑤
			UZS157							MA70				7M-GTEU	T-15	⑬
		'97.7~	UZS155	1UZ-FE	T-32	⑨	2500	'90.8~'93.4	JZA70	1JZ-GTE	T-3c	③				
			UZS151						JZA70				1JZ-GTE	T-3c	③	
		'95.8~	UZS151	1UZ-FE (4気筒設定)	T-14	⑬	2000	'88.9~'93.4	GA70	1G-GTE	T-4d	③				
			UZS155						GA70				1G-GTE	T-4a	③	
		UZS157	1UZ-FE (4気筒設定)	T-27	⑤	スターレット	1300	'97.12~	EP91	4E-FE	T-62	⑬				
									EP95				4E-FE	T-8	⑬	
3000	'99.9~	JZS177	2JZ-FSE	T-54	②	'95.12~	EP91	4E-FTE	T-6a	⑬						
		JZS155					EP95				4E-FTE (AT)	T-6a	②			
		JZS155					EP95				4E-FTE (MT)	T-8	②			
		JZS155					EP91				4E-FTE	T-8	②			
3400	'97.8~	VCH16W	5VZ-FE	T-14	⑬	'92.1~		4E-FTE	T-8	②						
		RCH11W									3RZ-FE	T-3a	⑬			
		RCH11W												3RZ-FE	T-4a	⑬
2700	'97.8~	RCH11W	3RZ-FE	T-3a	⑬	'89.12~'91.12		4E-FTE	T-8	②						
		RCH11W									3RZ-FE	T-4a	⑬			
クルーガー	3000	'00.11~	MCU20W	1MZ-FE	T-37	⑬	スプリンター (カローラの欄をご覧ください。)									
	2400	'00.11~	MCU25W				AE115	7A-FE	T-6a	②						
クルーガーハイブリッド	3300	'05.3~	ACU20W	2AZ-FE	T-37	⑬	スプリンターカリブ									
			ACU25W				AE114	4A-FE	T-6a	②						
クレスタ (マークIIの欄をご覧ください。)							1600	'95.8~	AE111	4A-FE	T-6a	②				
コルサ (カローラIIの欄をご覧ください。)									'90.9~	AE95G	4A-FHE	T-8	②			
スプリンターマリン (カローラレベリンの欄をご覧ください。)							スプリンターマリン (カローラセレスの欄をご覧ください。)									
コロナ	2000	'96.1~	ST210	3S-FE	T-4c	⑬	セプター	3000	'93.9~	VCV15	3VZ-FE	T-2b	⑪			
			ST215							'92.11~				VCV10	3VZ-FE	T-2b
		'92.2~	ST195	3S-FE (4WD AT)	T-4a	③			'92.8~	VCV15W				5S-FE	T-4a	⑪
			ST191	3S-FE (4WD MT)	T-6a	③										
	1800	'96.1~	AT211	7A-FE	T-4c	⑬	セラ	1500	'90.3~	EXY10	5E-FHE	T-8	④			
			ST190							4S-FE (AT)				T-4a	③	
	1600	'92.2~	ST190	4S-FE (MT)	T-6a	③	'96.6~	ST202	3S-FE (AT)	T-24	②					
			AT210									4A-FE	T-4c	⑬		
		'96.1~	AT210	4A-FE	T-4c	⑬	'95.8~'96.6	ST202	3S-FE (MT)	T-6a	②					
			AT190	4A-FE (AT)	T-4a	⑬		ST202	3S-FE (MT)	T-6a	②					
コロナEXIV (カリナーEDの欄をご覧ください。)							2000	'93.10~	ST202	3S-FE	T-3a	②				
1500	'95.9~	EL54	5E-FHE	T-6a	⑬	ST206			3S-FE				T-4a	②		
		'91.1~				EL44	5E-FE	T-8	②	ST202	3S-FE	T-4a	②			
	1300		'95.9~	EL52	5E-FHE (AT)	T-6a	②	'91.8~	ST185	3S-GTE	T-4a	②				
		EL52		5E-FHE (MT)	T-8	②	'90.8~	ST182	3S-FE (AT)	T-4a	②					
サイノス	1500	'95.9~	EL54	5E-FHE (MT)	T-6a	②	セリカ	2000	'90.8~	ST182	3S-FE (MT)	T-6a	②			
			EL52	4E-FE	T-8	⑬				'89.9~	ST182	3S-FE (AT)	T-4a	②		
	1300	'95.9~	EL52	4E-FE	T-8	⑬		'89.10~'93.9	ST182		3S-FE (MT)	T-5	②			
			EL52	4E-FE	T-8	⑬			ST205	3S-FE	T-4a	②				
			EL52	4E-FE	T-8	⑬			'87.8~	ST165	3G-GTE	T-13	②			
			EL52	4E-FE	T-8	⑬			ZZT231	2ZZ-GE	T-36	⑯				
							1800	'99.9~	ZZT230	1ZZ-FE	T-36	⑯				

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エンブレム 図番号	エンブレム 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エンブレム 図番号	エンブレム 位置番号	
セルシオ	4300	'03.8~	UCF30 UCF31	3UZ-FE	T-82	16	ハイエースレジアス	2700	'97.4~	RCH47W RCH41W	3RZ-FE	T-3a	13	
		'00.8~	UCF30 UCF31	3UZ-FE	T-63	9			3400	'02.10~	VZ210W VZ215W	5VZ-FE	T-84	13
		'97.7~	UCF20	1UZ-FE	T-32	8				'98.8~	VZ180W VZ185W	5VZ-FE	T-14	3
	'94.10~	UCF20 UCF21	1UZ-FE (4気筒設定)	T-14	3	'95.12~		VZ180W VZ185W		5VZ-FE	T-14	3		
	4000	'92.8~	UCF10 UCF11	1UZ-FE (4気筒設定)	T-14	3		ハイラックスサーフ	3000	'91.8~	VZ130G	3VZ-E	T-4d	4
		'89.10~	UCF10 UCF11	1UZ-FE (4気筒設定)	T-20	3				2700	'04.8~	TR210W TR215W	2TR-FE	T-80
						'02.10~	RZ210W RZ215W				3RZ-FE	T-85	13	
センチュリー	4000	'92.12~	VG40	5V-EU (8気筒)	T-4c	3	2700		'98.8~		RZ180W RZ185W	3RZ-FE	T-3a	3
	4300	'94.1~	UZZ40	3UZ-FE	T-67	9			'97.8~	RZ185W	3RZ-FE	T-3a	3	
	4000	'91.5~	UZZ31	1UZ-FE (4気筒設定)	T-14	5			'95.12~	RZ185	3RZ-FE	T-4a	3	
ソアラ	4000	'91.5~	UZZ30 UZZ31	1UZ-FE (4気筒設定)	T-27	13	ハイラックス ピックアップ	2700	'99.8~	RZ169H RZ174H	3RZ-FE	T-24	22	
		'97.8~	JZZ31	2JZ-GE	T-32	13			2000	'97.9~	RZ147H RZ152H	1RZ-E	T-8	22
		'91.5~'97.8	JZZ31	2JZ-GE	T-2a	5				1300	'04.6~	QNC10	K3-VE	D-18
	3000	'88.1~	MZ20 MZ21	7M-GTEU	T-4a	13	1000	'04.6~			KGC10 KGC15	1KR-FE	D-18	9
		'86.1~	MZ20 MZ21	7M-GTEU	T-15	13		3500	'06.1~		GSU30W GSU31W GSU35W GSU36W	2GR-FE	T-99	13
	2500	'91.5~	JZZ30	1JZ-GTE	T-14	5			3000	'03.2~	MCU30W MCU35W MCU31W MCU36W	1MZ-FE	T-73	13
		'89.1~'91.5	GZ20	1G-GE	T-4a	3	2400			'97.12~	MCU15W MCU10W	1MZ-FE	T-37	13
	2000	'88.1~	GZ20	1G-GEU	T-13	13		2200		'03.2~	ACU30W ACU35W	2AZ-FE	T-74	13
				1G-EU	T-9	13			3300	'97.12~	SXU15W SXU10W	5S-FE	T-36	13
			1G-GTEU	T-4a	13	ハイアールハイブリッド	'05.3~			MHU38W	3MZ-FE	T-87	13	
		'86.1~	GZ20	1G-GEU	T-15	13	ターセル (カローラIIの欄をご覧ください。)							
ターセル (カローラIIの欄をご覧ください。)							ファンカーゴ	1500	'02.8~	NCP21 NCP25	1NZ-FE	T-74	13	
タウンエース (マスターエース)	2000	'88.8~	YR21G YR30G	3Y-EU	T-5	12			'99.8~	NCP21	1NZ-FE (ステアマチック付)	T-51	13	
タウンエース (ライトエース)	2000	'92.1~	YR21G YR30G	3Y-EU	T-8	12	1300	'02.8~	NCP20	2NZ-FE	T-74	13		
タウンエース/ノア (ライトエース/ノア)	2000	'98.12~	SR40G SR50G	3S-FE (AT) 3S-FE (MT)	T-24 T-6a	4		'99.8~	NCP20	2NZ-FE (ステアマチック付)	T-51	13		
		'96.10~	SR40G SR50G	3S-FE	T-6a	4		'02.8~	NCP12	1NZ-FE	T-74	13		
タウンエースバン (ライトエースバン)	1800	'98.12~	KR42V	7K-E	T-89	4	1500	'99.8~	NCP12	1NZ-FE	T-53	13		
チェイサー (マークIIの欄をご覧ください。)								1300	'99.8~	NCP16	2NZ-FE	T-53	13	
デュエット	1000	'98.9~	M100A M110A	EJ-DE	T-46	13			1500	'02.8~	NCP12	1NZ-FE	T-74	13
ナディア	2000	'98.8~	SXN10 SXN15	3S-FSE 3S-FE	T-45 T-30	3	1300			'99.8~	NCP16	2NZ-FE (ステアマチックなし)	T-56	13
								1000		'99.8~	SCP11	1SZ-FE	T-53	13
ハイエース (レジアスエース)	2700	'04.8~	TRH226K TRH221K	2TR-FE	T-80	16			1500	'03.9~	NHW20	1NZ-FXE	T-77	9
		'04.8~	TRH200K TRH200V	1TR-FE	T-80	16	2400			'97.10~	NHW10	1NZ-FXE	T-40	13
ハイエース	2400	'96.8~	RZH101G RZH111G	2RZ-E	T-6a	12		1500		'06.12~	AZE154H AZE156H	2AZ-FE	T-86	16
			'03.7~	TRH112K TRH122K TRH102V TRH112V	1TR-FE	T-81			10					
	2000	'96.8~	RZH100G RZH102G RZH112V	1RZ-E	T-6a	12								

TOYOTA

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号	
プレビス	3000	'01.6~	JCG11	2JZ-FSE	T-48	⑨	マークIIワゴン (クオリス)	3000	'97.4~	MCV20W	1MZ-FE	T-25	⑬	
	2500	'01.6~	JCG10 JCG15	1JZ-FSE	T-48	⑨		2500	'97.4~	MCV25W MCV21W	2MZ-FE	T-25	⑬	
プレミオ (アリオンの欄をご覧ください。)														
プログレ	3000	'98.5~	JCG11	2JZ-GE	T-41	②	マークX	2200	'97.4~	SVX25W SVX20W	5S-FE	T-30	⑬	
	2500	'98.5~	JCG10	1JZ-GE	T-41	②		3000	'04.11~	GRX121	3GR-FSE	T-83	⑦	
プロボックス (サクシードの欄をご覧ください。)														
プロナード	3000	'00.4~	MCX20	1MZ-FE	T-37	③	2500	'04.11~	GRX120 GRX125	4GR-FSE	T-83	⑦		
ベルタ	1300	'05.11~	SCP92	2SZ-FE (2WD)	T-86	⑬	マークXジオ	3500	'07.9~	GGA10	2GR-FE	T-86	⑬	
	1000	'05.11~	NCP96	2NZ-FE (4WD)	T-86	⑬		2400	'07.9~	ANA10 ANA15	2AZ-FE	T-86	⑬	
ホルテ	1500	'04.7~	NNP11	1NZ-FE	T-74	⑬	マスターエース (タウンエースの欄をご覧ください。)							
	1300	'04.7~	NNP10	2NZ-FE	T-74	⑬	ライトエース (タウンエースの欄をご覧ください。)							
マークII (クレスト) (チェイサー)	3000	'98.8~ '92.10~	JZX101 JZX91	2JZ-GE 2JZ-GE	T-32 T-2a	⑨ ②	ライトエース/ノア (タウンエース/ノアの欄をご覧ください。)							
							ライトエースバン (タウンエース/バンの欄をご覧ください。)							
	2500	'00.10~	JZX110	1JZ-GTE (MT)	T-65	⑬	ラウム	1500	'03.5~	NCZ20 NCZ25	1NZ-FE	T-74	⑬	
				1JZ-GTE (AT)	T-64	⑨			'97.8~	EXZ15	5E-FE	T-31	⑬	
				1JZ-FSE	T-64	⑨			'97.5~	EXZ10				
		'98.8~	JZX100 JZX105	1JZ-GE	T-32	⑨	ラクティス	1500	1300	'05.10~	NCP100 NCP105	1NZ-FE	T-86	⑬
										'05.10~	SCP100	2SZ-FE (2WD)	T-86	⑬
		'96.9~	JZX101 JZX100	2JZ-GE 1JZ-GTE	適用不可			ラッシュ	1500	'06.1~	J200E J210E	3SZ-VE	D-19	⑦
					T-14	②								
		'92.10~	JZX90	1JZ-GTE 1JZ-GE	T-14 T-3a	② ②	ランドクルーザープラド	3400	'02.10~	VZJ120W VZJ121W	5VZ-FE	T-66	⑬	
										'99.6~	VZJ90W VZJ95W	5VZ-FE	T-66	⑬
		'96.5~	VZJ90W VZJ95W	5VZ-FE	T-17	③								
		'00.10~	GX110 GX115	1G-FE	T-64	⑨			2700	'02.10~	RZJ120W RZJ90W RZJ95W	3RZ-FE	T-76	⑬
											'99.6~	RZJ90W RZJ95W	3RZ-FE	T-3b
'97.4~	RZJ90W RZJ95W										3RZ-FE	T-3a	⑬	
2000	'88.8~ '90.8~	GX81 GX70	1G-GE 1G-FE	T-4a T-6b	③ ③	ランドクルーザー200			4700	'07.9~	UZJ200W	2UZ-FE	T-98	⑬
											'98.1~	UZJ100W	2UZ-FE	T-73
	'90.7~	GX70	1G-GTE	T-4c	⑬	ランドクルーザー100			4700	'02.8~	UZJ100W	2UZ-FE	T-38	⑬
											'88.8~ '89.8~	1G-FE	T-5	③
	'89.8~	GX81	1G-GZE	T-4a	③	レジアスエース (ハイエースの欄をご覧ください。)								
			1G-EU	T-9	③									
	'86.8~	GX71	1G-GEU	T-15	③									
			1G-GTEU	T-13	③									
	1800	'92.10~	SX90	4S-FE	T-6a	②								
	マークII ブリッド	2500	'02.1~	JZX110W	1JZ-GTE (MT)	T-65	⑬	記載のない車速パルス数は4パルスです。						
1JZ-GTE (AT)					T-64	⑨								
1JZ-FSE					T-64	⑨								
JZX115W		1JZ-GE	T-71	⑨										
2000	'02.1~	GX110W GX115W	1G-FE	T-64	⑨									
			1G-FE	T-71	⑨									
AT……………オートマチックトランスミッション MT……………マニュアルトランスミッション TRC……………トラクションコントロールシステム S/C……………スーパーチャージャー ※車種によっては、TA信号をイグニッションコイルから配線していただくようになりますが、それぞれの位置が違いますのでディーラーまでご相談ください。														

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	ECU 型番	ECU 位置番	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	ECU 型番	ECU 位置番
GS	4300	'05.7～	UZS190	3UZ-FE	T-91	⑦							
	3500	'05.7～	GRS191 GRS196	2GR-FSE	T-91	⑦							
GS/ハイブリッド	3500	'06.3～	GWS191	2GR-FSE	T-93	ECU <sup>16</sup> PSCC <sup>13</sup>							
IS	3500	'05.7～	GSE21	2GR-FSE	T-92	⑦							
	2500	'05.7～	GSE20 GSE25	4GR-FSE	T-92	⑦							
LS460	4600	'06.9～	USF40	1UR-FSE	T-96	16							
LS600	5000	'07.4～	UVF45 UVF46	2UR-FSE	T-97	⑦							
SC	4300	'05.7～	UZZ40	3UZ-FE	T-82	16							
記載のない車速パルス数は4パルスです。													



■ エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表 (TA信号はP.14の(図-2)を参照の上、イグニタから配線してください。)

TOYOTA

<p><b>T-1a</b></p>	<p><b>T-1b</b></p>	<p><b>T-2a</b></p>
<p><b>T-2b</b></p>	<p><b>T-3a</b></p>	<p><b>T-3b</b></p>
<p><b>T-3c</b></p>	<p><b>T-4a</b></p>	<p><b>T-4b</b></p>
<p><b>T-4c</b> TA信号はダイアグノースコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-4d</b></p>	<p><b>T-4e</b></p>
<p><b>T-5</b></p>	<p><b>T-6a</b></p>	<p><b>T-6b</b></p>
<p><b>T-6c</b></p>	<p><b>T-6d</b></p>	<p><b>T-6e</b></p>
<p><b>T-8</b></p>	<p><b>T-9</b></p>	<p><b>T-10</b></p>
<p><b>T-13</b></p>	<p><b>T-14</b> TA信号はダイアグノースコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-15</b></p>
<p><b>T-16</b></p>	<p><b>T-17</b></p>	<p><b>T-18</b></p>
<p><b>T-19</b> TA信号はダイアグノースコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-20</b> TA信号はダイアグノースコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-22</b> TA信号はダイアグノースコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-23</b></p>	<p><b>T-24</b></p>	<p><b>T-25</b></p>

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- GND = アース
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- +B = 常時電源
- IGN = イグニッションONで12V

**エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表** (TA信号はP.14の図-2を参照の上、イグニタから配線してください。)

<p><b>T-26</b></p>	<p><b>T-27</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-28</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-29</b></p>	<p><b>T-30</b></p>	<p><b>T-31</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-32</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p> <p>P/S コンピュータ</p>	<p><b>T-33</b></p>	<p><b>T-34</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-35</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-36</b></p>	<p><b>T-37</b></p>
<p><b>T-38</b></p>	<p><b>T-39</b></p>	<p><b>T-40</b></p>
<p><b>T-41</b></p>	<p><b>T-42</b></p>	<p><b>T-42</b></p>
<p><b>T-43</b></p>	<p><b>T-44</b></p>	<p><b>T-45</b></p>
<p><b>T-46</b></p>	<p><b>T-47</b> SP信号はABSコントロールユニットから配線してください。</p>	<p><b>T-48</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-49</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-50</b></p>	<p><b>T-51</b></p>
<p><b>T-52</b></p>	<p><b>T-53</b></p>	<p><b>T-54</b> インパネコンピュータ</p>

**エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表 (TA信号は図-2を参照の上、イグナイタから配線してください。)**

<p><b>T-55</b></p>	<p><b>T-56</b></p>	<p><b>T-57</b></p>
<p><b>T-58</b></p>	<p><b>T-59</b></p>	<p><b>T-60</b></p>
<p><b>T-61</b></p>	<p><b>T-62</b></p>	<p><b>T-63</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-64</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-65</b></p>	<p><b>T-66</b></p>
<p><b>T-67</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-68</b></p>	<p><b>T-69</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-70</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-71</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>	<p><b>T-72</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-73</b></p>	<p><b>T-74</b></p>	<p><b>T-75</b></p>
<p><b>T-76</b></p>	<p><b>T-77</b></p>	<p><b>T-78</b></p>
<p><b>T-79</b> メーターコネクタ (乳白色)</p>	<p><b>T-80</b></p>	<p><b>T-81</b></p>
<p><b>T-82</b></p>	<p><b>T-83</b> メーターコネクタ (乳白色)</p>	<p><b>T-84</b> TA信号はダイアグノーシスコネクタから配線してください。</p>
<p><b>T-85</b></p>	<p><b>T-86</b></p>	<p><b>T-87</b></p>

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- IGN = イグニッションONで12V
- GND = アース
- +B = 常時電源

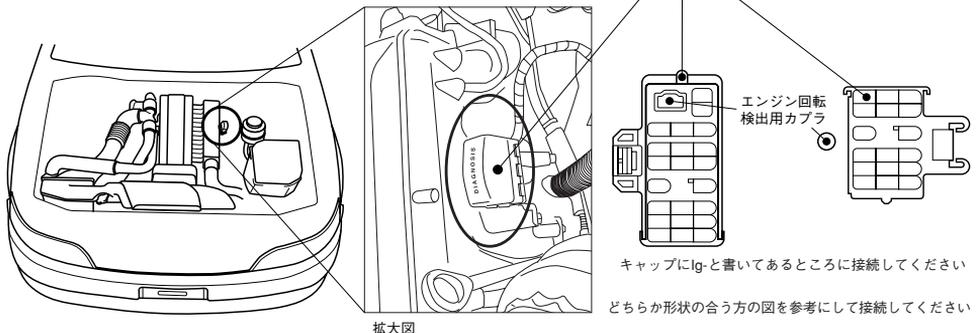
■エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表 (TA信号は〈図-2〉を参照の上、イグナイタから配線してください。)

<p><b>T-88</b></p>	<p><b>T-89</b></p>	<p><b>T-90</b></p>
<p><b>T-91</b></p>	<p><b>T-92</b></p>	<p><b>T-93</b></p>
<p><b>T-94</b></p>	<p><b>T-95</b></p>	<p><b>T-96</b></p>
<p><b>T-97</b></p>	<p><b>T-98</b></p>	<p><b>T-99</b></p>

TA信号は〈図-2〉を参照の上、イグナイタから配線してください。

《イグナイタ参考図》

〈図-2〉







■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 型番	コンピュータ 位置番	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 型番	コンピュータ 位置番
スカイライン	2000	'98.5~	HR34	RB20DE (8バルス)	N-28	④	セレナ	2500	'03.10~	RC24	QR25DE	N-44	⑬
		'93.8~	R33	RB20E	N-3	④			'01.12~	RC24	QR25DE (8バルス)	N-42	⑬
		'89.5~	R32	RB20DET (4WD)	N-7	④		'06.6~	CC25 CNC25	MR20DE	P.57参照		
				RB20DE	N-7	④							
		'85.8 ~'89.4	R31	RB20DE	N-3	④		'05.5~	C25 NC25	MR20DE	P.57参照		
				RB20DET	N-15	④							
		'83.2~	DR30	FJ20 (T/C)	N-18	④		'03.10~	TC24 TNC24	QR20DE (8バルス)	N-44	⑬	
				RB20E	N-15	④							
		'81.11~	DR30	FJ20	N-16	④		'01.12~	TC24 TNC24	QR20DE (8バルス)	N-42	⑬	
				RB20E	N-16	④							
1800	'89.8~	R32	CA18i	N-14	④	'99.6~	PC24 PNC24	SR20DE (8バルス)	N-32	⑬			
ステーション	3500	'04.8~	PM35	VQ35DE		P.57参照	1600	'97.1~	VAJJC23	GA16DE	N-11	⑬	
			PNM35										
	3000	'01.10~	HM35	VQ30DD			2400	'97.1~	LFMD22	KA24E	N-11	⑫	
	2600	'97.10~	WGNC34	RB26DETT	N-7	④			3500	'08.6~	PJ32	VQ35DE	N-51
	'04.8~	M35 NM35	VQ25DD			'03.2~	PJ31	VQ35DE				P.57参照	
			NM35	VQ25DET					2500	'008.6~	TNJ32	QR25DE	N-51
	'01.10~	M35 NM35	VQ25DD			'03.2~	TNJ31	QR25DE				N-30	⑬
			NM35	VQ25DET (ハイキャス付)	N-47			⑬	2300	'03.2~	J31	VQ23DE	N-30
	'96.9~	WGNC34 WGC34	RB25DE	N-26	④	1800	'05.1~	JC11 SJC11			MR18DE		P.57参照
			WGNC34 WGC34	RB25DET	N-26			④	1500	'04.9~	C11 NC11	HR15DE (AT)	N-30
2000	'97.8~	WHC34	RB20DE	N-26	④	2000	'98.12~	HV10			SR20DE (8バルス)	N-32	⑬
			WHC34	RB20E	N-3			④	'02.10~	V10	QG18DE	N-44	④
セドリック (グロリアの欄をご覧ください。)							ティーン						
セフィーロ	3000	'97.1~	HA32	VQ30DE (AT)	N-26	②	デュアリス	2000	'07.5~	J10 NJ10	MR20DE (8バルス)	P.57参照	
				VQ30DE (MT)	N-7	②							
	'94.8~	HA32	VQ30DE	N-7	②	テラノ	3300	'95.9~	LR50	VG33E	N-7	⑧	
			VQ25DD (8バルス)	N-34	②								
	2500	'97.1~	PA32	VQ25DE (AT)	N-26	②	テラノレグラス	3000	'96.8~	JLR50	VG33E	N-7	⑧
				VQ25DE (MT)	N-7	②							
	'94.8~	PA32	VQ25DE	N-7	②	ノート	1600	'08.9~	ZE11	HR16DE	N-57	ECU メータ⑦	
			A31	RB25DE	N-7								④
	'92.5~	A33	VQ20DE (8バルス)	N-35	②	1500	'08.9~	NE11	HR15DE	N-57	ECU メータ⑦		
			VQ20DE (AT)	N-26	②								
'94.8~	A32	VQ20DE (MT)	N-7	②	'05.1~	E11	HR15DE (CVT)	P.57参照					
		VQ20DE	N-7	②									
2000	'90.8~	A31	RB20DET (4WD)	N-7	④	パオ	1000	'89.1~	PK10	MA10S Eキャブ	N-24	②	
			RB20E	N-3	④								
'88.9~	A31	RB20DE	N-7	④	2400	'99.11~	JHU30 JNU30	VQ30DE	N-7	②			
		RB20DET	N-7	④									
セフィーロ ワゴン	3000	'97.6~	WHA32	VQ30DE	N-26	②	バネットセレナ	2000	'91.6~	KBNC23 KBC23	SR20DE	N-9	⑬
	2500	'97.6~	WPA32	VQ25DE	N-26	②							
	2000	'97.6~	WA32	VQ20DE	N-26	②							

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	ECU型 図番号	ECU位置 記号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	ECU型 図番号	ECU位置 記号		
バルサー	2000	'90.8~	RNN14	SR20DET	N-9	②	プリメーラ プリメーラカミノ	2500	'02.5~	RP12 WRP12	QR25DD (8バルス)	N-30	⑬		
	1800	'90.8~	HN14	SR18DE	N-9	②			'01.1~	RP12 WRP12	QR25DD (8バルス)	N-40	⑬		
	1600	'90.8~	EN13	CA16DE	N-20	②			'02.5~	TP12 WTP12	QR20DE (8バルス)	N-30	⑬		
		'86.6~	FN14	GA16DE	N-9	②				TNP12 WTNP12	QR20DE (8バルス)	N-30	⑬		
	1500	'90.8~	N14	GA15DS GA15DS (キャブレター)	N-6 N-6	② ⑨			1800	'98.9~	HP11 WHP11	SR20VE	N-9	②	
1300	'95.1~	N14	GA13DS	N-6	②	HP11 WHP11 WHNP11		SR20DE		N-9	②				
バルサー (ルキノ、 ルキノハッチ)	1800	'95.1~	FN15	SR18DE	N-9	②		2000	'98.9~	HP11 WHP11	SR20VE	N-9	②		
	1600	'97.9~	JN15	SR16VE SR16VE (VZ-RN1)	N-9 N-29	② ②				HP11 WHP12	SR20VE (8バルス)	N-42	⑬		
		'95.1~	FN15	GA16DE	N-9	②				'01.1~	WTP12 WTNP12	QR20DE (8バルス)	N-42	⑬	
	1500	'95.1~	FN15	GA15DE	N-9	②					HP11 WHP11	SR20VE	N-9	②	
N15型 (MT) の純正タコメーターがない車両はRev Adapter (DF06301) が必要です。									プリメーラ プリメーラカミノ	1800	'97.9~	WHP11	SR20VE	N-11	②
バルサーセリエS-RV (ルキノS-RV)	1800	'96.5~	FNN15 FN15	GA15DE	N-9	②						HP11	SR20DE	N-9	②
	1500	'96.5~	FNN15 FN15	GA15DE	N-9	②						WHP11	SR20DE	N-9	②
フェアレディZ	3500	'07.1~	Z33 HZ33	VQ35HR	N-43	⑪						'99.9~	WHP11	SR20VE	N-11
		'05.9~	Z33	VQ35DE	N-43	⑪					HP11		SR20VE	N-11	②
			HZ33	VQ35DE	N-43	⑪					WHP11		SR20DE	N-11	②
		'03.10~ '02.7~	HZ33 Z33	VQ35DE		P.57参照					HNP11 HP11		SR20DE	N-11	②
	3000	'89.7~	Z32	VG30DE VG30DETT	N-7 N-7	⑤ ⑤					'02.2~	QP12	QG18DE (8バルス)	N-30	⑬
		'86.10~	Z31	VG30ET VG30DE	N-21 N-1	④ ④		'98.9~			QP11 WQP11	QG18DD (8バルス)	N-33	②	
			'83.10~	Z31	VG30ET	N-21					④	QP11 WQP11	QG18DE (8バルス)	N-32	②
		2000	'85.9~	Z31	RB20DET	N-2		④			'97.9~	WP11	SR18DE	N-11	②
	'83.10~		Z31	VG20ET	N-21	④		'95.9~			P11	SR18DE	N-11	②	
	フーガ	4500	'05.8~	GY50	VK45DE (8バルス)	N-48		ECU ⑬ アンプ ⑫	2400	'93.8~	PU13	KA24DE	N-9	②	
'07.12~			PY50 PNY50	VQ35HR	N-53	ECU ⑬ メータ ⑫		HU14		SR20VE	N-9	②			
		'04.10~	PY50 PNY50	VQ35DE (8バルス)	N-48	ECU ⑬ アンプ ⑫		HU14 HNU14		SR20DE	N-9	②			
2500			'07.12~	Y50	VQ25HR	N-53	ECU ⑬ メータ ⑫	'97.9~		HU14	SR20VE	N-11	②		
		'04.10~	Y50	VG25DE (8バルス)	N-48	ECU ⑬ アンプ ⑫	'96.1~	HU14 HNU14		SR20DE	N-11	②			
Rev Adapter (DF06301) が必要です。							'91.9~	HU13 HNU13		SR20DE SR20DET	N-9 N-9	② ②			
ブルーバード		4500	'05.8~	GY50	VK45DE (8バルス)	N-48	ECU ⑬ アンプ ⑫	1800		'89.10~	HU12	SR20DE SR20DET	N-9 N-9	② ②	
			'07.12~	PY50 PNY50	VQ35HR	N-53	ECU ⑬ メータ ⑫			ENU14	SR18DE	N-9	②		
		'04.10~		PY50 PNY50	VQ35DE (8バルス)	N-48	ECU ⑬ アンプ ⑫			QU14	QG18DD (8バルス) QG18DE (8バルス)	N-33 N-32	② ②		
			2500	'07.12~	Y50	VQ25HR	N-53			ECU ⑬ メータ ⑫	'96.1~	EUN14 EU14	SR18DE SR18DE (8バルス)	N-11 N-11	② ②
	'04.10~	Y50		VG25DE (8バルス)	N-48	ECU ⑬ アンプ ⑫	'91.9~		EU13	SR18DE	N-9	②			
	Rev Adapter (DF06301) が必要です。								'89.10~	EU12	SR18Di	N-10	②		
	ブルーバード	4500	'05.8~	GY50	VK45DE (8バルス)	N-48	ECU ⑬ アンプ ⑫		1600	'91.9~	U13	GA16DS	N-6	②	
			'07.12~	PY50 PNY50	VQ35HR	N-53	ECU ⑬ メータ ⑫			EU11	GA18	適用不可			
		'04.10~		PY50 PNY50	VQ35DE (8バルス)	N-48	ECU ⑬ アンプ ⑫			CA18i	N-19	②			
			'07.12~	Y50	VQ25HR	N-53	ECU ⑬ メータ ⑫			U12	CA18DE CA18DET	N-7 N-7	② ②		

NISSAN

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

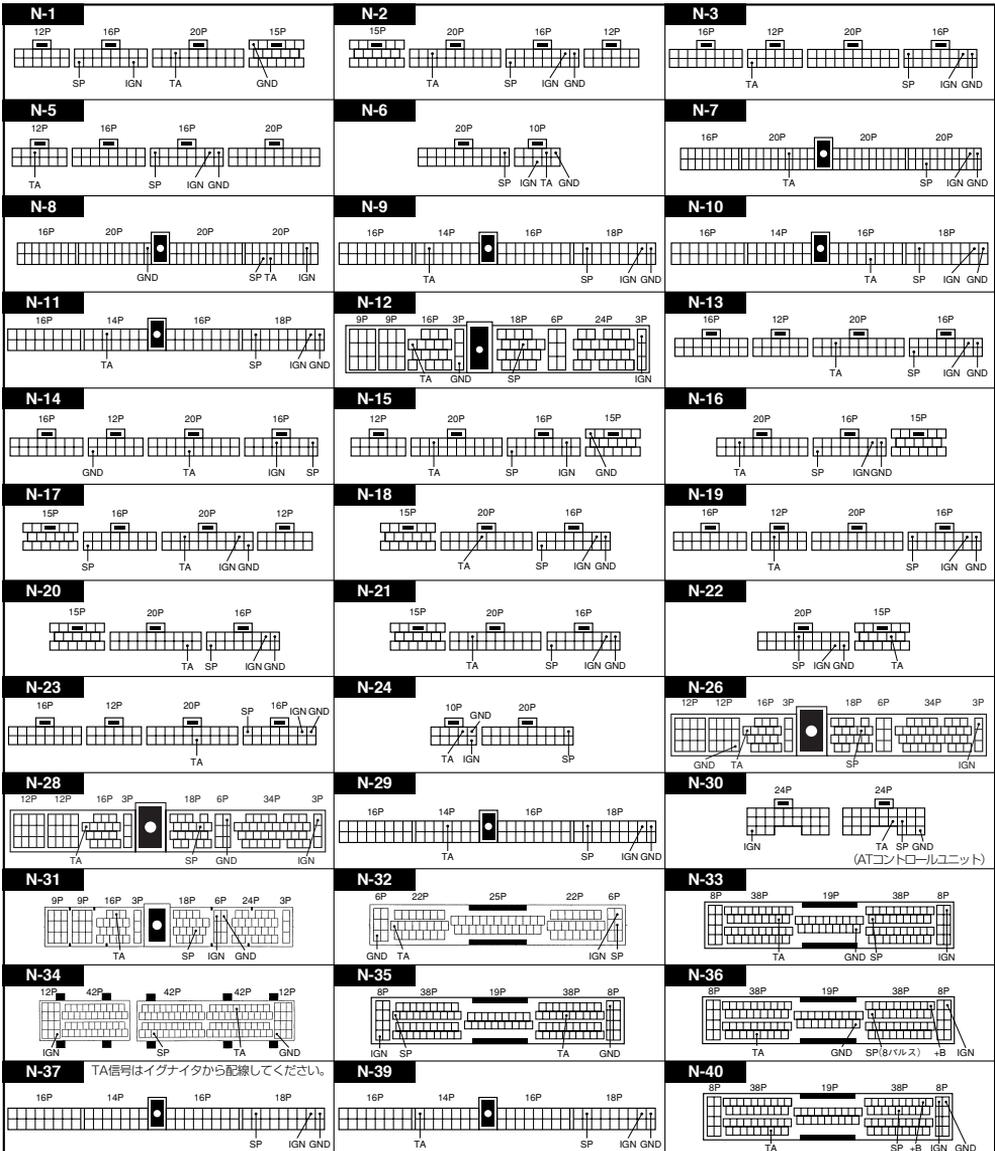
車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	ECUタイプ 型式番号	コンピュータ 型式番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	ECUタイプ 型式番号	コンピュータ 型式番号	
ブルーバード シルフィ	2000	'05.12~	KG11	MR20DE		P.57参照	ラフェスタ	2000	'07.5~	B30 NB30	MR20DE (8バルス)		P.57参照	
		'00.8~	TG10	QR20DD (8バルス)	N-40	16								
	1800	'00.8~	QNG10 QG10	QG18DE QG18DE	N-32	16				'04.12~	B30 NB30	MR20DE		
		1500	'05.12~	GG11 NG11	HR15DE	N-30		11	ラルゴ	2400	'93.8~	W30	KA24DE	N-9
'00.8~	FG10		QG15DE	N-32	16	ラングラー (リベルタピラ)	1600	'88.10~	BEN13	CA16DE	N-20	2		
ブレーリー	2400	'90.9~'95.7	HM11	KA24E	N-9	2	リパティ	2000	'01.5~	RM12 RNM12	QR20DE (8バルス)	N-42	2	
	2000	'95.8~	PM11	SR20E	N-9	2	リベルタピラ (ラングラーの欄をご覧ください。)							
ブレーリーリパティ	2000	'99.10~	PNM12	SR20DET	N-9	2	ルキノ (バルサーの欄をご覧ください。)							
		'98.11~	PM12 PNM12	SR20E	N-9	2	ルキノS-RV (バルサーセリエS-RVの欄をご覧ください。)							
プレサージュ	3500	'07.6~	PU31	VQ35DE (8バルス)		P.57参照	レパード	2000	'97.10~	NN30 N30	SR20DET SR20DE	N-9	2	
		'03.6~	PU31 PNU31	VQ35DE (8バルス)							'97.12~	JHY33 JHY33	VQ30DD VQ30DET	N-30
	3000	'98.6~	HU30	VQ30DE	N-7	2		3000	'96.3~	JHY33 JHY33 JPY33	VQ30DET VQ30DE VG30E	N-12	4	
	2500	'03.6~	TU31 TNU31	QR25DE	N-44	11			'88.8~	F31	VG30DET VG30DE	N-7	4	
	2400	'98.6~	U30 NU30	KA24E	N-9	2			'86.3~'88.7	F31	VG30DE	N-1	4	
							2500		'97.10~	JENY33	RB25DET	N-26	4	
プレジデント	4500	'08.2~	PF50	VK45DE	N-54	トランク注	ローレル	2000	'88.8~	GF31	VG20DET	N-13	4	
		'03.10~	PGF50	VK45DE	N-46	トランク注				'86.3~'88.7	F31	VG20ET	N-1	4
		'92.2~	PG50	VH45DE	N-7	4				'86.3~	F31	VG20E	N-1	4
		'90.10~	JHG50	VH45DE	N-7	4								
プレセア	2000	'95.1~	HR11 HR10	SR20DE SR20DE	N-9	2	2500	'98.9~	GCC35 GCC35 GCC35 GNC35	RB25DET RB25DE	N-26	4		
		'90.6~	PR10	SR18Di	N-10	2								
	1800	'95.1~	PR11	SR18DE	N-9	2			'97.6~	GCC35 GNC35 GC35	RB25DET RB25DE	N-28	4	
		'95.1~	R11	GA15DE	N-9	2								
ホームキーキャバン	3000	'89.~	KEE24	VG30E	N-13	18								
マーチ	1500	'05.8~	YK12	HR15DE		P.57参照	2000	'94.1~	GC34	RB25DET	N-7	4		
		'02.9~	BNK12	CR14DE (AT)	N-30	13			'93.1~	GC34	RB25DE	N-7	4	
	1400	'02.2~	BK12	CR14DE (AT)	N-30	13			'91.10~	C33	RB25DE	N-7	4	
		'99.11~	AK11	CGA3DE	N-9	2			'98.9~	HC35	RB20DE (8バルス)	N-26	4	
	1300	'97.~	K11	CG13DE	N-11	2			'97.6~	HC35	RB20DE	N-28	4	
		'92.1~	HK11	CG13DE	N-9	2			'93.1~	HC34	RB20DE	N-7	4	
	1200	'02.2~	AK12	CR12DE (AT) CR12DE (MT)	N-30	13			'91.10	HC33	RB20E	N-3	4	
									'91.1~	HC33	RB20DET	N-7	4	
1000	'02.2~	K12	CR10DE	N-30	13		'88.12~	C33	CA18i	N-23	4			
	'97.~	K11	CG10	N-39	2									
マキシマ	3000	'91.8~	PJ30	VE30E	N-7	2								
		'88.10~	J30	VG30E	N-7	2								
ミストラル	2700	'96.2~	KR22	TD27B	N-22	2								
		'94.6~	R22	TD27B	N-22	2								
ムラーノ	3500	'08.9~	PNZ51	VQ35DE	N-55	ECU メータ注								
		'04.9~	PNZ50 PZ50	VQ35DE (8バルス)		P.57参照								
	2500	'08.9~	TNZ51	QR25DE	N-56	ECU メータ注								
		'04.9~	TZ50	QR25DE	N-30	11								
モコ	660	'06.2~	MG22S	K6A (T/C) K6A (VVT)	S-56 S-59	16								
ラシーン	1800	'97.1~	RHNB14	SR18DE	N-11	2	記載のない車速バルス数は2バルスです。							
	1500	'94.12~	RFNB14	GA15DE	N-9	2								
AT ..... オートマチックトランスミッション MT ..... マニュアルトランスミッション CVT..... 連続可変トランスミッション T/C ..... ターボチャージャー														

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

確 認 日産車で、純正タコメータのない車種へお取り付けの場合は、  
 取り付け可否をDefi お客様相談室またはDefi Webサイトへ  
 お問い合わせください。

- SP = スピード (車速) 信号
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- IGN = イグニッションONで12V
- GND = アース
- +B = 常時電源

■ エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表



エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>N-41</b></p>	<p><b>N-42</b></p>	<p><b>N-43</b></p>
<p><b>N-44</b></p> <p>A/Tコントロールユニット</p>	<p><b>N-45</b></p>	<p><b>N-46</b></p> <p>ADSコントロールユニット</p>
<p><b>N-47</b></p> <p>(運転席ドアカバー)</p>	<p><b>N-48</b></p>	<p><b>N-49</b></p> <p>メーター&amp;エアコンンプ</p>
<p><b>N-49</b></p> <p>(運転席ドアカバー)</p>	<p><b>N-50</b></p>	<p><b>N-51</b></p> <p>EPS</p>
<p><b>N-52</b></p>	<p><b>N-53</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	
<p><b>N-53</b></p>	<p><b>N-54</b></p> <p>メーター&amp;エアコンンプ</p>	<p><b>N-54</b></p> <p>ADSコントロールユニット</p>
<p><b>N-55</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	<p><b>N-56</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	<p><b>N-57</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>

NISSAN



■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位番号	
CR-V	2400	'06.10~	RE3 RE4	K24A	H-56	⑩	アコードCA	2000	'89.5~	CA3 CA5	B20A A20A	H-17	①	
		'01.9~	RD4 RD5	K20A	H-44	⑬			CA1 CA2	A18A B18A	H-17	①		
	2000	'97.10~	RD1	B20B	H-28	④	アコードエアロデッキ	2000	'89.5~	CA3 CA5	B20A A20A	H-17	①	
		'95.10~'97.10	RD1	B20B	H-23	④			CA1 CA2	A18A B18A	H-17	①		
CR-X CR-Xデルソル	1600	'92.3~	EG2	B16A VTEC	H-15	④	アコードクーペ	1800	'89.5~	CA1 CA2	A18A B18A	H-17	①	
		'89.9~	EF8 EF7	B16A VTEC	H-17	⑤			CD8 CD7	H22A VTEC DOHC F22B VTEC SOHC	H-3	⑤		
	1500	'92.8~	EF6	D15B PGM-CARB	H-33	⑤	'92.3~	CB7	F22A SOHC	H-3	⑤			
'92.3~		EG1	D15B VTEC	H-15	④	2200	'00.6~	CL1 H22A	H-39	②				
HR-V	1600	'98.9~	GH1 GH2	D16A	H-28	⑪	アコード (トルネオ)	2000	'00.6~	CL3	F20B (AT)	H-28	②	
MDX	3500	'03.3~	YD1	J35A	H-47	⑰			'97.9~	CF5 CF4	F20B (AT) F20B (MT)	H-29 H-28	② ②	
NSX	3200	'97.2~	NA2	C32B	H-1	⑱		1800	'97.9~	CF3	F18B (AT)	H-29	②	
S2000	3000	'90.9~	NA1	C30A	H-1	⑱			'97.9~	CF3	F18B (MT)	H-28	②	
	2200	'05.11~	AP2	F22C (VGS付車)	H-54	⑤	2400	'02.11~	CM2 CM3	K24A	H-48	②		
2000		'00.7~	AP1	F22C (VGS付車)	H-37	⑩		'99.2~	CH9	H23A (AT) H23A (MT)	H-29 H-28	② ②		
S-MX	2000	'99.9~	RH1 RH2	B20B	H-28	②	アコードワゴン	2300	'97.10~	CF7 CF6	F23A	H-29	②	
		'96.11~	RH1 RH2	B20B	H-23	②			'96.9~	CF2	H22A DOHC VTEC	H-3	⑤	
Z	660	'98.10~	PA1	E07Z (T/C)	H-30	⑱		2200	'94.3~	CE1	F22B VTEC SOHC	H-3	⑤	
				E07Z	H-38	⑱			'91.3~	CB9	F22A	H-3	⑤	
アクティ (ハモス)	660	'03.4~	HA6 HA7	E07Z (NA)	H-30	⑥	アスコット	2000		CB3 CB4	F20A PGM-Fi DOHC	H-3	⑤	
			HH5 HH6	E07Z (NA)	H-30	⑳				2300		CC4 CC5	H23A PGM-Fi DOHC	H-3
	'00.2~	HM1 HM2	E07Z (T/C)	H-30	㉑	2000		CB3 CB4	F20A PGM-Fi DOHC			H-3	⑤	
		HH5 HH6	E07Z (NA)	H-38	㉑			2500	'94.4~	CE5	G25A PGM-Fi SOHC	H-4	⑤	
	'99.6~	HM1 HM2	E07Z	H-14	㉑	2000	'94.4~			CE4	G20A (AT) G20A (MT)	H-4 H-3	⑤ ⑤	
		HH5 HH6						アバンシア	3000	'99.9~	TA3	J30A	H-29	⑬
'99.5~	HA6 HA7	E07Z	H-38	⑥	2300	'99.9~	TA1 TA2				F23A	H-29	⑬	
	アコード	2400	'02.10~	CL9			K24A	H-48	②	インスパイア (セイバー)	3500	'07.12~	CP3	J35A
2200			'94.2~	CD6	H22A PGM-Fi VTEC DOHC	H-3	⑤	3200	'98.10~			UA5	J32A	H-31
		2000	'02.10~	CL7 CL8	K20A	H-48	②		'95.7~		UA3	C32A	H-19	⑤
'94.2~			CD4	F20B PGM-Fi SOHC	H-3	⑤	3000	'03.6~	UC1		J30A	H-57	②	
'89.9~		CB3 CB4	F20A PGM-Fi DOHC	H-3	⑤	2500	'98.10~	UA4	J25A		H-31	⑧		
		F20A PGM-Fi SOHC	H-3	⑤	'95.2~		UA2	G25A	H-13		⑤			
1800		'89.9~	CA1 CA3	A18A B20A	H-32 H-17	⑤ ①	2000	'95.2~	UA1	G20A	H-13	⑤		
		'94.2~	CA5	A20A	H-32	⑤		2500		CC2	G25A PGM-Fi SOHC	H-4	⑤	
'89.5~		CA5	A20A	H-32	⑤	2000	'89.5~			CC3 CB5	G20A PGM-Fi SOHC	H-4	⑤	
		'94.2~	CD3	F18B PGM-Fi SOHC	H-3			⑤	CA3 CA5	A20A	H-17	①		
								インスパイア (ピガール)	1800	'89.5~	CA2	B18A	H-17	①
											CA1	A18A	H-17	①
	CA2										A18A	H-17	①	

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号	
インテグラ	2000	'01.7~	DC5	K20A	H-44	⑬	コンチェルト	1600	'90.6~	MA2	ZC PGM-Fi	H-6b	⑤	
		'95.9~	DC2	B18C (AT)	H-23	④				MA3	ZC PGM-CARB	H-10	⑤	
			DB8	B18C (MT)	H-20	④		1500	'90.6~	MA1	D15B PGM-CARB	H-10	⑤	
	1800	'93.5~	DC2	B18C VTEC DOHC	H-7	④	ザッツ	660	'02.2~	JD1	E07Z	H-30	⑬	
			DB8	B18B DOHC	H-7	④				JD2				
	1600	'95.9~	DC1	ZC PGM-Fi SOHC	H-21	④	シティ	1300	'88.10~	GA2	D13C PGM-Fi	H-17	⑤	
			DB6							D13C PGM-CARB	H-10	⑧		
		'93.5~	DC1	ZC PGM-Fi SOHC	H-8	④	2000	1800	'06.4~	FD2	K20A	H-56	⑬	
			DB6							'01.12~	EP3	K20A	H-45	⑬
		'90.6~	DC1	ZC PGM-CARB SOHC	H-9	④	1700	1700	'00.9~	ES3				
			DB6							EU3	D17A	H-40	⑬	
			DB9							EU4				
			DA6	B16A VTEC	H-3	⑤				'98.9~	EK9	B16B	H-28	④
			DA8							'97.7~	EK9	B16B	H-20	④
			DA6	B16A VTEC	H-17	⑤				'95.9~	EJ7	D16A	H-20	④
	DA8					EK5					D16A	H-21	④	
	DA5		ZC PGM-Fi SOHC	H-6b	⑤	EK4				B16A	H-20	④		
	DA7	ZC PGM-CARB SOHC	H-10	⑤	'93.5~	EJ5	D16A	H-8	④					
DA1				EJ1										
DA2				適用不可										
エアウェイブ	1500	'05.4~	GJ1 GJ2	L15A	H-43	⑪	シビック	1600	'91.9~	EG6	B16A VTEC	H-8	④	
エディックス	2400	'06.11~	BE8	K24A	H-56	⑬	2000			'89.9~	EH1	ZC PGM-Fi	H-8	④
		'06.11~	BE3 BE4	K20A	H-48	⑬					EH1	ZC PGM-CARB	H-9	④
	1700	'04.7~	BE3 BE4	K20A	H-52	⑬	1500	'00.9~	EF9	B16A VTEC	H-17	⑤		
		'04.7~	BE1 BE2	D17A	H-53	⑬			EF3	ZC PGM-Fi	H-17	④		
エリシオン	3000	'04.5~	RR3 RR4	J30A	H-51	②	1500	'98.9~	EF5	ZC PGM-CARB	H-10	⑤		
		'04.5~	RR1 RR2	K24A	H-48	②			1500	'95.9~	ES1			
エレメント	2400	'03.4~	YH2	K24A	H-48	⑬	1500	'91.9~			ES2	D15B	H-40	⑬
		'99.12~	RA8 RA9	J30A	H-36	②			EU1					
オデッセイ	3000	'97.10~	RA5	J30A	H-20	⑤	1500	'89.9~	EU2					
		'08.10~	RB3 RB4	K24A	H-56	⑬			ES1	D15B	H-28	④		
	2400	'03.10~	RB1 RB2	K24A	H-50	⑪	1300	'91.9~	EK3	D15B (3 Stage V-TEC)	H-20	④		
		'99.12~	RA6 RA7	F23A	H-29	②			EG4	D15B VTEC VTEC-E	H-8	④		
	2300	'97.8~	RA4 RA3	F23A	H-29	⑤	1300	'89.9~	EG8	D15B PGM-CARB	H-9	④		
		'95.2~	RA1 RA2	F22B	H-3	⑤			EF2	D15B PGM-CARB	H-10	④		
	オルティア	2000	'96.3~	EL2	B20B (AT)	H-23	④	2400	'05.5~	EF4				
			'96.3~	EL3	B20B (MT)	H-20	④			EK2	D13B	H-21	④	
キャバ	1500	'99.9~	GA6	D15B	H-21	⑪	2400	'03.6~	EG3	D13B PGM-CARB	H-9	⑤		
		'98.4~	GA4	D15B	H-21	⑪			EG7					
クロスロード	2000	'07.2~	RT3 RT4	R20A	H-56	⑬	2400	'05.11~	EF1	D13D PGM-CARB	H-10	④		
		'07.2~	RT1 RT2	R18A	H-56	⑬			2000	'01.12~	FD3	LDA	H-56	⑬
ステップワゴン	2000	'05.5~	RG1 RG2	K20A	H-56	⑬	2400	'05.5~			ES9	LDA	H-46	④
		'01.4~	RF3 RF4	K20A	H-41	②			2400	'03.6~	RG3	K24A	H-56	⑬
ステップワゴン	2000	'99.5~	RF1 RF2	B20B	H-28	⑤	2400	'03.6~			RF7	K24A	H-48	②
		'96.5~	RF1 RF2	B20B	H-23	⑤			2400	'03.6~	RF8			

D15C A

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 取替番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 取替番号			
ステップワゴン スパーダ	2400	'03.6~	RF7 RF8	K24A	H-48	②	プレリウド	2200	'96.11~	BB5 BB7	F22B	H-20	⑤			
	2000	'03.6~	RF5 RF6	K20A	H-48	②				BB6 BB8	H22A	H-20	⑤			
ストリーム	2000	'06.7~	RN8 RN9	R20A	H-56	⑬			BB1 BB4	H22A PGM-Fi	H-8	⑤				
		'03.12~	RN5	K20B	H-41	⑬			BA8 BA9	F22B PGM-Fi	H-8	⑤				
		'01.1~	RN4	K20A	H-41	⑬			BB1 BB4	H22A PGM-Fi	H-4	⑤				
	'00.10~	RN3	K20A	H-41	⑬	BA8 BA9							F22B PGM-Fi	H-4	⑤	
1800	'06.7~	RN6 RN7	R18A	H-56	⑬	2000		'89.11~	BA4	B20A PGM-Fi	H-15	⑤				
1700	'00.10~	RN1 RN2	D17A	H-40	⑬			BA5	B20A PGM-CARB	H-16	⑤					
		ゼスト	660	'06.3~	JE1 JE2			P07A	H-49	⑪	BA4	B20A PGM-Fi	H-17	⑤		
BA5	B20A PGM-CARB				H-14			⑤								
トゥディ	660		JA4 JA5	E07A PGM-Fi	H-11	①		モビリオ	1500	'01.12~	GB1 GB2	L15A	H-43	⑬		
			JA4	E07A MTREC	H-12	①					モビリオ スパイク	1500	'02.9~	GK1 GK2	L15A	H-43
			JA2 JA3	E07A PGM-Fi E07A PGM-CARB	H-12 H-9	① ①										
ドマーニ	1800	'94.7~	MA5	B18B DOHC (MT)	H-26	④	ライフ	660	'08.11~	JC1 JC2	P07A	H-60	⑬			
		'92.10~	MA5	B18B DOHC (AT)	H-8	④				'03.9~	JB5 JB6	P07A	H-49	⑪		
		1600	'97.1~	MB4 MB5	D16A SOHC	H-21			④		'98.10~	JB7 JB8	P07A (T/C)	H-49	⑪	
				'96.1~	MA4 MA6	ZC SOHC			H-27	④		'97.4~	JB1 JB2	E07Z	H-30	⑪
	1500	'97.1~	MA4	ZC VTEC	H-20	④			ライフ ダンク	660	'00.12~		JB3 JB4	E07Z	H-30	⑪
			'92.10~	MA4	ZC VTEC	H-8						④	ラグレイト	3500	'99.6~	RL1
	'97.1~	MB3	D15B	H-21	④	ラファーガ (アスコットの欄をご覧ください。)		レジェンド	3200	'04.10~	DBA-KB1	J35A	H-57	②		
	'94.7~	MA7	D15B	H-3	④	'96.2~					KA9	C35A	H-1	⑤		
	'92.10~	MA4 MA6	ZC SOHC	H-8	④	'90.10~				KA7 KA8	C32A	H-1	⑤			
	パートナー	1600	'97.1~	EY8	D16A					H-39	④	'88.10~	KA7	C27A	H-22	⑥
'96.3~			EY8	D16A	H-21	④	'87.9~			KA4	C27A		H-24	⑥		
1500	'99.6~	EY7	D15B	H-39	④	'87.2~				KA3 KA6	C27A	H-22	⑤			
		'96.3~	EY7	D15B	H-21		④		2700	'85.11~	KA2	C25A	H-6b	⑥		
'96.3~	EY6	D13B	H-21	④	'88.10~	KA1	C20A				H-6b	⑥				
パモス (アクティの欄をご覧ください。)		2500		'85.11~		KA5	C20A			H-22	⑥					
ビット		660	'91.5~	PP1	E07A	H-12	⑬			2000	'98.11~	GA3 GA5	D13B (5MT) D13B (3AT)	H-25 H-25	⑤ ⑤	
ビガー (インスパイアの欄をご覧ください。)		1500		'07.10~	GE8 GE9	L15A	H-58	⑬	'98.11~			GA3 GA5	D13B (マルチマチック)	H-21	⑤	
フィット	1500	'02.9~	GD3 GD4	L15A	H-43	⑪	ロゴ	1300			'96.10~	GA3	D13B (5MT) D13B (3AT)	H-25 H-25	⑤ ⑤	
			'07.10~	GE6 GE7	L13A	H-58			⑬				D13B (マルチマチック)	H-21	⑤	
	1300	'01.6~	GD1 GD2	L13A	H-43	⑪			記載のない車速バルス数は4バルスです。							
AT …… オートマチックトランスミッション MT …… マニュアルトランスミッション T/C …… ターボチャージャー TRC …… トラクションコントロールシステム																

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- GND = アース
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- +B = 常時電源
- IGN = イグニッションONで12V

## ■エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表 (TA信号はP.28の<図-3>を参照の上、イグナイタから配線してください。)

<p><b>H-1</b></p>	<p><b>H-3</b> TA信号がない場合はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>H-4</b> TCS無車のTA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>H-6b</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>H-8</b> TCS無車のTA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>H-7</b> TCS無車のTA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>H-9</b></p>	<p><b>H-10</b> TCS無車のTA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>H-7</b> (A/T)</p>
<p><b>H-11</b></p>	<p><b>H-12</b></p>	<p><b>H-7</b> (M/T)</p>
<p><b>H-14</b></p>	<p><b>H-15</b></p>	<p><b>H-13</b> TCS無車のTA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>H-17</b></p>	<p><b>H-19</b> TCS無車のTA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>H-16</b></p>
<p><b>H-21</b></p>	<p><b>H-22</b></p>	<p><b>H-20</b></p>
<p><b>H-24</b></p>	<p><b>H-25</b></p>	<p><b>H-23</b></p>
<p><b>H-27</b></p>	<p><b>H-28</b></p>	<p><b>H-26</b> TCS無車のTA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>H-30</b></p>	<p><b>H-31</b></p>	<p><b>H-29</b></p>
<p><b>H-30</b></p>	<p><b>H-31</b></p>	<p><b>H-32</b></p>

## エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表 (TA信号は(図-3)を参照の上、イグナイタから配線してください。)

<b>H-33</b> 	<b>H-34</b> 	<b>H-35</b> 
<b>H-36</b> 	<b>H-37</b> EPSコントロールユニット 	<b>H-38</b> 
<b>H-39</b> 	<b>H-40</b> 	<b>H-42</b> 
<b>H-41</b> 	<b>H-43</b> 	
<b>H-44</b> 	<b>H-45</b> 	
<b>H-46</b> 	<b>H-47</b> 	
<b>H-48</b> 	<b>H-49</b> 	
<b>H-50</b> 	<b>H-51</b> 	
<b>H-52</b> 	<b>H-53</b> 	<b>H-54</b>  VGSコントロールユニット
<b>H-55</b> 	<b>H-56</b> 	<b>H-57</b> 
<b>H-58</b>  ECU	<b>H-59</b>  ECU	<b>H-60</b> 

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- IGN = イグニッションONで12V
- GND = アース
- +B = 常時電源

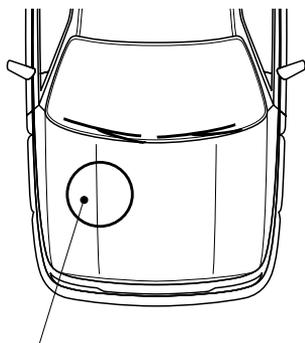
■エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表 (TA信号は〈図-3〉を参照の上、イグナイタから配線してください。)


HONDA

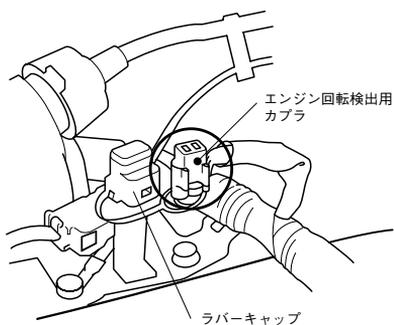
TA信号は〈図-3〉を参照の上、イグナイタから配線してください。

〈イグナイタ参考図〉

〈図-3〉



エンジンルーム右側にある、エンジン回転検出用カブラの青色コードからTA信号を取り出してください。



# MAZDA

## ■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 高番号	コンピュータ 低番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 高番号	コンピュータ 低番号
AZ-1	660	'92.9~	PG6SA	F6A (T/C)	MA-17	⑨	カベラ	2000	'97.6~	GFEP	FS-ZE (AT)	MA-35	②
AZ-ワゴン	660		CT21S CV21S	F6A (MT)	MA-18	⑦				FS-ZE (MT)	MA-34	②	
MPV	3000	'04.9~	LWFW	AJ-DE	MA-47	⑬				GFER	FS-DE (AT)	MA-35	②
		'03.9~	LWFW	AJ-DE	MA-40	⑬				CG2SP	FS-DE (MT)	MA-1	②
		'02.3~	LWFW	AJ-DE	MA-40	⑬			CG2SR	FS-DE (AT)	MA-6	②	
		'91.9~	LVEW	JE	MA-12	⑤			GF8P	FP-DE (AT)	MA-35	②	
	'99.5~	LW5W	GY-DE	MA-40	⑤	FP-DE (MT)				MA-34	②		
	2500	'95.10~	LVEW	JE	MA-24	⑤			CG2PP	FP-DE (AT)	MA-1	②	
		LV5W	G5	MA-6	⑤	FP-DE (MT)				MA-6	②		
カベラワゴン	2300	'06.4~	LY3P	L3-VDT L3-VE	P.59参照				2000	'97.10~	GW5R	KL-ZE	MA-10
		'03.9~	LW3W	L3-DE (2WD) L3-DE (4WD)	MA-46	⑬	GWER	FS-ZE FS-DE			MA-35	②	
	2000	'99.5~	LWEW	FS-DE	MA-35	⑤	'97.6~	GWEW		FS-ZE	MA-35	②	
		'91.10~	GEEP	KF-ZE	MA-1	②		GVER		(MT)	適用不可		
	MS-6	1800	'91.10~	GE8P	K8-ZE	MA-1	②	'97.10~		GV8W	FF (AT)	MA-7	②
			'91.10~	GE8P	K8-ZE	MA-1	②				FP-DE (AT)	MA-35	②
MS-8	2500	'94.5~	MB5A MB5P	KL-ZE	MA-1	②	1800	'98.10~	HB12S HB22S	F6A (AT)	S-29	⑬	
		'92.3~	MBEP	KF-ZE	MA-2	②				'95.11~	AC6P AC6R	F6A (AT) キャブ	MA-28
	MS-9 (センティア)	3000	'95.11~	HEEA HEEP	適用不可			660	AC6P AC6R		F6A (MT) キャブ	MA-29	④
'91.5~			HDES HDEP	JE-ZE	MA-1	④	AC6			F6A (AT) (T/C) F6A (MT) (T/C)	MA-25 MA-26	④	
MX-6	2500	'92.2~	GE5B	KL-ZE (AT) KL-ZE (MT)	MA-2	②			2500	'92.5~	AA6PA AA6RA	F6A	MA-22
		RX-7		'92.2~	GEES	KF-ZE (AT) KF-ZE (MT)	MA-2					②	2000
'91.11~	FD-3S			13B-REW (T/C)	MA-23	②	2000		'92.5~	GEEPA GESRA	KL-ZE KF-ZE FS-DE	MA-1 MA-1 ②	
'89.3~	FC-3S	(TAのみ)	MA*1	⑬	2500	'92.5~					GESP	KL-ZE	MA-2
RX-8	654X2	'08.3~	SE3P	13B-MSP			P.59参照		2000	'91.5~		GEEP GESR	KF-ZE FS-DE
アクセラ	2300	'03.2~	SE3P	13B-MSP	P.59参照		センティア (MS-9の欄をご覧ください。)						
		'06.6~	BK3P	L3-VDT	P.59参照		1500	'07.7~	DESFS	ZY-VE (AT) ZY-VE (MT)	P.59参照		
		'03.9~	BK3P	L3-VE	P.59参照					'05.3~	DY5R DY5W	ZY-VE	P.59参照
	'03.9~	BKEP	LF-DE	P.59参照		'03.10~						DY5R	ZY-VE
	1500	'06.6~	BK5P	ZY-VE (AT) ZY-VE (MT)	P.59参照					'02.7~	DY5W		ZY-VE
'03.9~		BK5P	ZY-VE	P.59参照		'99.11~						DW5W	B5E
アテンザ	2500	'08.2~	GH5FP GH5AP GH5FW GH5AW	L5-VE	P.59参照		1300	'96.7~	DW5W	B5-ME (AT) B5-ME (MT)	MA-31 MA-32	⑩	
		'05.6~	GG3P	L3-VDT	P.59参照					'07.7~	DE3FS DE3AS	ZJ-VE (AT) ZJ-VEM (CVT) ZJ-VE (MT)	P.59参照
		'02.6~	GY3W	L3-VE	P.59参照			'05.3~	DY3R DY3W			ZJ-VE	P.59参照
	'02.4~	GG3P GG3S	L3-VE	P.59参照		'03.10~				DY3R	ZJ-VE	P.59参照	
	2000	'08.2~	GH5EFP GHEFW	LF-VE	P.59参照			'02.7~	DY3W		ZJ-VE	P.59参照	
		'02.6~	GYEW	LF-DE	P.59参照		'99.11~	DW3W	B3E	MA-41	⑨		
		'02.4~	GGEP	LF-DE	P.59参照		'96.7~	DW3W	B3-ME	MA-32	⑩		
			GGES	LF-DE	P.59参照				2300	'08.7~	CC3FW CCEAW	L3-VE	P.59参照
	ピアンテ												

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エンジン 型式	エンジン 位置	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エンジン 型式	エンジン 位置										
ファミリア	2000	'99.7~	BJFW	FS-ZE (2WD)	MA-38	⑤	ブレマシー	2300	'05.1~	CR3W	L3-VE	P.59参照											
		'98.4~	BJ8W	FP-DE (AT)	MA-35	⑤			2000	'05.1~	CREW		LF-DE										
			BJ8W	FP-DE (MT)	MA-34	⑤				'01.6~	CPEW		FS-ZE	MA-38	⑤								
	1800	'94.6~	BHA8P	BP-ZE	MA-2	②	プロシード	1800	'99.4~	CP8W	FP-DE (2WD 16バルブ)	MA-48	⑤										
			BHA8S											FP-DE (4WD)	MA-35	⑤							
		'96.9~	BHA6R	B6-DE	MA-32	②											ベリーサ	1500	'04.6~	DC5R	DC5W	ZY-VE	P.59参照
	'89.10~	BG6R	B6-M	MA-15	②																		
		BFGM	(キャブ仕様)	適用不可																			
	BWMR	(EGI)																					
	マツダロードスター（ロードスターの欄をご覧ください。）																						
	ファミリア	1500	'00.9~	BJ5P	ZL-DE (2WD MT)	MA-41	⑤	ユーノス500	2000		CAEP	KF-ZE (AT)	MA-10	②									
				BJ5W	ZL-DE (2WD AT)	MA-45	⑤				1800		CA8P	KF-ZE (MT)	MA-6	②							
		'98.4~	BJ5P	BJ5W	ZL-VE (AT)	MA-37	⑤	ユーノス800	2500				CA8P	K8-ZE	MA-10	②							
					ZL-VE (MT)	MA-36	⑤				2300		CA3P	FP-DE (AT)	MA-1	②							
					ZL-DE (AT)	MA-35	⑤						TA5Z	TA5Y	TA5A	TA5P	KL-ZE	MA-2	②				
					ZL-DE (MT)	MA-34	⑤				TA3Z	TA3Y								TA3A	TA3P	KJ-ZEM	MA-3
		'94.6~	BHALP	BHALS	Z5-DEL	MA-2	②	ユーノスコスモ	2000	'90.3~	JCESE	1300	'90.3~	JC3SE	20B-REW	MA-49	⑤						
					Z5-DE	MA-2	②											1800	'91.5~	EC8SE	K8-ZE	MA-1	②
					BHA5P	B5-ZE	MA-14																
		BHA5S																					
		'91.1~	BG5P	BD3PA	B5-DE (AT)	MA-1	②	ユーノスロードスター（ロードスターの欄をご覧ください。）															
					BD5PA	B5-MI (AT)	MA-6	②	ランティス	2000	'93.8~	CBAEP	1800	'93.8~	CBA8P	KF-ZE	MA-2	②					
	'90.9~	BD5PA	B5-MI (AT)	MA-1	②	1500	'90.9~	BD5PA											B5-MI	MA-6	⑨		
									'89.10~	BF5V	BW5W	(キャブ)	適用不可	1300	'90.9~	BD3PA	B3-MI	MA-6				⑨	
	'98.4~	BJ3P	B3-ME (AT)	MA-37	⑤	ロードスター (マツダロードスター)	2000	'05.7~											NCEC	LF-VE	P.59参照		
			B3-ME (MT)	MA-36	⑤				1800	'00.6~	NB8C	BP-VE	MA-41	⑤									
	'96.9~	BHA3S	BG3P	BG3S	B3-ME	MA-32	②	1800							'97.12~	NB8C	BP-ZE	MA-36	⑤				
					B3-MI	MA-32	②		1600	'95.8~	NA8C	BP-ZE	MA-33	⑤									
	'91.1~	BG3P	BG3S	B3-MI	MA-32	②	ロードスター (ユーノスロードスター)	1800							'97.12~	NB6C	B6-ZE	MA-36	⑤				
									'90.9~	BG5S	B5-MI	MA-6	②	1800						'93.7~	NA8C	BP-ZE	MA-6
'89.10~	BF3V	BF3W	(キャブ)	適用不可	1600	'92.8~	NA6CB	(TAのみ)							MA*2	②							
									'91.1~	BG8Z	BP-ZET (SPなし)	適用不可											
ファミリア S-WGN	2000	'99.12~	BJFW	FS-ZE (MT)	MA-37	⑤																	
				FS-ZE (AT)	MA-42	⑤																	
ファミリア アスティナ	1500		BG5P	B5-DE (AT)	MA-6	②																	
				B5-MI	MA-6	②																	
ファミリアワゴン	1500	'95.7~	BWFY10B	G41SDE (日産ADバンと同じ2バルブ)	N-11	②																	
			WFNY10																				
		'94.8~	BWFY10	G41SDE (日産ADバンと同じ2バルブ)	N-6	②																	
記載のない車速/バルブ数は4バルブです。																							
AT ……オートマチックトランスミッション MT ……マニュアルトランスミッション T/C ……ターボチャージャー																							

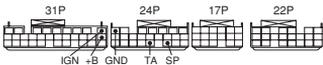
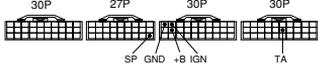
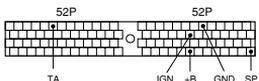
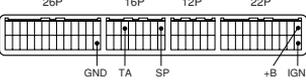
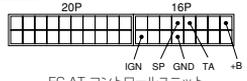
■ エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表 (TA信号は<図-4>を参照の上、イグナイタから配線してください。)

<p><b>MA-1</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-2</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-3</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>MA-6</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-7</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-10</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>MA-12</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-14</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-15</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>MA-17</b></p>	<p><b>MA-18</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-22</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>MA-23</b></p>	<p><b>MA-24</b></p>	<p><b>MA-25</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>MA-26</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-27</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-28</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>MA-29</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-30</b></p>	<p><b>MA-31</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>
<p><b>MA-32</b> TA信号はイグナイタから配線してください。</p>	<p><b>MA-33</b></p>	<p><b>MA-34</b></p>
<p><b>MA-35</b></p>	<p><b>MA-36</b></p>	<p><b>MA-37</b></p>
<p><b>MA-38</b></p>	<p><b>MA-40</b></p>	<p><b>MA-41</b></p>
<p><b>MA-42</b> SP信号はMA-43を参照してください。</p>	<p><b>MA-43</b> シフトロックユニット</p>	<p><b>MA-44</b></p>

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- GND = アース
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- +B = 常時電源
- IGN = イグニッションONで12V

**エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表** (TA信号は<図-4>を参照の上、イグナイタから配線してください。)

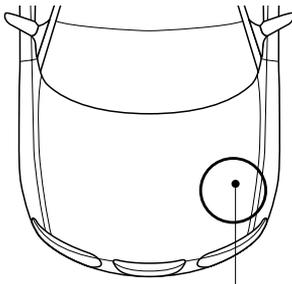
<p><b>MA*1</b></p> <p>r.p.m.チェック端子 (黒) 配線色 (黄青)</p>  <p>車速信号は取付不可です。</p>	<p><b>MA*2</b></p>  <p>TA 配線色 (黄青) 車速信号は取付不可です。</p>	<p><b>MA-45</b></p>  <p>31P 24P 17P 22P IGN +B GND TA SP</p>
<p><b>MA-46</b></p>  <p>30P 27P 30P 30P SP GND +B IGN TA</p>	<p><b>MA-47</b></p>  <p>52P 52P TA IGN +B GND SP</p>	<p><b>MA-48</b></p>  <p>26P 16P 12P 22P GND TA SP +B IGN</p>
<p><b>MA-49</b></p>  <p>20P 16P IGN SP GND TA +B EC-AT コントロールユニット</p>		

MAZDA

TA信号は<図-4>を参照の上、イグナイタから配線してください。

《イグナイタ参考図》

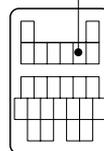
<図-4>



エンジンルーム左側にある、エンジン回転検出用カブラの黄色コードからTA信号を取り出してください。



エンジン回転検出用カブラ



■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位番号	
ekクラッシィ	660	'03.8~	H81W	3G83 (4AT)	M-3	①	ギャラン (エデルナ) (エデルナSAVA)	2500	'96.8~	EC5A	6A13 (T/C)	M-3	②	
ekスポーツ	660	'06.9~	H82W	3G83 (T/C)	M-3	①		2400	'98.8~	EA3A EC3A	4G64 GDI	M-3	②	
		'02.9~	H81W	3G83 (T/C)	M-3	①		2000	'00.6~	EA7A EC7A	4G94	M-2	②	
				3G83	M-18	①				'89.10~	E33A E38A E39A	4G63	M-12	①
ekワゴン	660	'06.9~	H82W	3G83 (MT)	M-18	①		1800	'98.8~		E54A E74A E84A	6A12 MIVEC DOHC	M-4	②
		'03.8~	H81W	3G83 (3AT)	M-18	①				'96.8~	EC1A EA1A E54A E35A	4G93 GDI	M-3	②
		'03.5~	H81W	3G83 (4AT)	M-3	①					EA1A	4G93 GDI	M-3	②
		'01.10~	H81W	3G83	M-18	①					E54A	6A12	M-5	②
純正タコメーターがない車両はRev Adapter (DF06301) が必要です。								E35A	4G67		M-12	①		
FTO	2000	'97.2~	DE3A	6A12 (AT)	M-2	②		1800	'89.10~	E37A	4G37	M-12	①	
		'94.10~	DE3A	6A12 (MT)	M-3	④				E54A	6A12	M-5	②	
				6A12 DOHC	M-4	④				E37A	4G37	M-12	①	
				6A12 MIVEC DOHC	M-3	④				E54A	6A12	M-5	②	
1800	'94.4~	DE2A	4G93 SOHC	M-3	④	E74A E84A		6A12 MIVEC DOHC	M-4	②				
GTO	3000		Z16A Z15A	6G72	M-4	②		2000	'07.8~	CY4A	4B11	P.61参照		
			2400	'97.11~	N74WG	4G64 GDI				M-3	⑤	2400	'03.5~	NA4W
RVR	2000	'97.11~		N73WG	4G63 (T/C) AT	M-2		⑤	1500	'04.10~	Z27AG		4G15	P.61参照
		'94.9~	N23W N23WG	4G63 (T/C)	M-4	①		Z23A			4A91			
				4G63 (T/C) MT	M-3	⑤		Z24A			4A91			
		'92.9~	N13W N23W	4G63 DOHC	M-4	④		Z27A			4G15			
				4G63 DOHC	M-4	④	Z28A	4G15						
		'91.2 ~'92.8	N13W N20W	4G63	M-12	①	Z21A Z22A	4A90						
1800	'97.11~			N71W N61W	4G93 GDI	M-3	⑤	Z25A	4G19					
	アイ	660	'06.1~	HA1W	3B20	P.61参照	1300	'02.11~	Z26A	4G15	P.61参照			
アウトランダー					2400	'05.10~			CW5W	4B12		P.61参照		
アスパイア	1800	'98.8~	EA1A EC1A	4G93 GDI	M-3	②	1500	'04.10~	Z27W Z23W Z24W	4A91	P.61参照			
				エアトレック	2400	'04.1~			CU5W	4G69		M-24	②	シグマ (ダイヤモンドの欄をご覧ください。)
2000	'03.1~	CU4W	4G64 ECI-MULTI			M-2	②	2400	'94.4~	N44W	4G64	M-5	①	
	'01.6~	CU4W	4G64 GDI	M-24	②	'93.5~	N34W		4G64	M-5	①			
	'01.6~	CU2W	4G63 (T/C)	M-2	②		'95.5~		N43W	4G63 (T/C)	M-4	①		
エクリプス	2000	'95.6~	D32A	4G63 (T/C)	M-3	②	2000	'92.6~	N33W N43W	4G63 SOHC	M-5	①		
				D27A	4G63 (T/C)	M-12			②	3000	'99.10~	N86W N96W	6G72	M-2
エテルナ (ギャランの欄をご覧ください。)							2400	'97.8~	N84W N94W			4G64 (クルーズコントロール有)	M-20	⑤
エテルナSAVA (ギャランの欄をご覧ください。)									2400	'97.10~	N84W N94W	4G64 (クルーズコントロール無)	M-3	⑤
エメロード	2000		E54A E64A E74A E84A	6A12 MIVEC DOHC	M-4	②	2600	'88.4~			A187A	G54B	M-29	④
			1800	E53A	6A11	M-5			②	660	'03.8~	U61W U62W	3G83 (T/C)	M-3
カリスマ	1800	'95.10~	DA2A	4G93	M-2	②	2000		U61W U62W			3G83 (4AT)	M-3	①
タウンボックス									3000	'99.10~	N86W N96W	6G72	M-2	⑤
							3000	'97.8~						
チャレンジャー									3000	'96.7~'97.8	K96W	6G72	M-4	①
							純正タコメーターがない車両はRev Adapter (DF06301) が必要です。							



■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位置番号			
ミニキャブ	660	'99.1~	U61T	3G83 (4AT)	M-3	①	ランサー (EVOLUTION)シリーズ	2000	'07.10~	CZ4A	4B11	P.61 参照				
			U61TP							CT9A	4G63	M-20	⑬			
			U61V	3G83 (3AT)	M-18	①			'03.1~	CT9A	4G63 (AT)	M-26	⑬			
			U62T						'00.11~	CT9A	4G63	M-3	⑬			
			U62TP	3G83 (MT)	M-18	①			'99.1~	CP9A	4G63	M-3	④			
U62V	'98.1~	CP9A	4G63 (T/C)						M-3	④						
純正タコメーターがないMT車はRev Adapter (DF06301) が必要です。																
ミラージュ セダン	1800	'95.10~	CM5A	4G93 (T/C)	M-3	①			ランサー カーゴ	1800		CD9A	4G63 DOHC (T/C)	M-4	④	
			CK6A	6A11	M-14	②						CE9A				
	1600	'95.10~	CK4A	4G92 MIVEC	M-3	①						1500	'02.12~	CS2V	4G15 (MT)	M-3
			CB4A	4G92 MIVEC DOHC	M-4	④	4G15 (AT,CVT)	M-2						⑬		
	1500	'95.10~	CB6A	6A10 DOHC	M-4	④	Rev Adapter (DF06301) が必要です。									
			CK2A	4G15 DOHC (AT)	M-14	②	ランサー セディア	1800			'00.5~	CS5A	4G93	M-2	⑬	
			CM2A	4G15 DOHC (MT)	M-15	①						CS2A	4G15	M-2	⑬	
			CK2A	4G15 MVV	M-15	①	ランサー セディア ワゴン	1800			'00.11~	CS5W	4G93	M-2	⑬	
	CB2A	4G15 MVV SOHC	M-5	④	ランサーワゴン	1800						'03.2~	CS5W	4G93	M-24	⑬
	1300	'95.10~	CB3A (VEケルソン) (VEリマック)	4G91 DOHC	M-4	④	2000				DE3A	6A12 DOHC	M-4	④		
CK1A			4G13	M-15	①	6A12 MIVEC DOHC			M-3	④						
ミラージュ ハッチバック アスティ	1800	'95.10~	CJ4A	4G92 MIVEC	M-15	①	リベロ	1800	'97.10~	CB5W	4G93	M-5	①			
			CC4A	4G92 DOHC	M-4	④				CD5W	4G93 (T/C)	M-4	①			
			CA4A	4G92 DOHC	M-4	④				DE2A	4G93 SOHC	M-3	④			
	1600	'88.6~	C53A	4G61	M-12	④			1600	'97.10~	CB4W	4G92	M-5	①		
			C63A								4G61 (T/C)			1500	'97.10~	CB2W
			C73A								'98.8~	EC5W	6A13	M-3		②
	1500	'95.10~	CJ2A	4G15 SOHC (AT)	M-14	②			2500	'96.8~	EA5W	6A13 (AT)	M-14	②		
			CL2A	4G15 SOHC (MT)	M-15	①					EC5W	6A13 (MT)	M-15	②		
			CA2A	4G15 MVV SOHC	M-5	④					EC5W	6A13 (T/C)	M-3	②		
			CA3A	4G91 DOHC	M-4	④					2400	'98.8~	EA3W	4G64 GDI	M-3	②
CJ1A	4G13	M-15	①	EC3W												
1300	'94.1~	CA1A (J)	4G13	M-5	④	2000	'00.6~	EA7A	4G94	M-2	②					
		CA1A (J)						EC7A								
ランサー	1800	'03.2~	CS5A	4G93	M-24	⑬	エレクトロキャブ全車						適用不可			
			CM5A	4G93 (T/C)	M-3	①										
			CK6A	6A11	M-14	②										
	1600	'95.10~	CD5A	4G93 DOHC (T/C)	M-4	④										
			CK4A	4G92 MIVEC	M-3	①										
			CB6A	6A10 DOHC	M-4	④										
	1500	'88.6~	CB4A	4G92 MIVEC DOHC	M-4	④										
			C63A	4G61	M-12	④										
			C73A	4G61 (T/C)												
		'03.2~		4G15 (MT)	M-3	⑬										
4G15 (CVT)				M-21	⑬											
CK2A				4G15 DOHC (AT)	M-14	②										
CM2A				4G15 DOHC (MT)	M-15	①										
1300	'95.10~	CK2A	4G15 MVV	M-15	①											
		CB3A (MXケルソン) (MXリマック)	4G91 DOHC	M-4	④											
1300	'95.10~	CB2A	4G15 MVV	M-5	④											
		CK1A	4G13	M-15	①											
							三菱ふそう	2000	'03.7~	FB700B	4G63	M-20	⑬			
							キャンターガッツ	2000	'03.7~	FB700B	4G63	M-20	⑬			
記載のない車速パルス数は4パルスです。																
AT ……オートマチックトランスミッション MT ……マニュアルトランスミッション CVT ……連続可変トランスミッション T/C ……ターボチャージャー																
※車種によっては、TA信号をイグニッションコイルから配線していただくようになりますが、それぞれの位置が違いますのでディーラーまでご相談ください。																

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エンビュー 図番号	エンビュー 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エンビュー 図番号	エンビュー 位置番号



■エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表 (TA信号は<図-5>を参照の上、イグナイタから配線してください。)

<p><b>M-1</b></p>	<p><b>M-2</b></p>	<p><b>M-3</b></p>
<p><b>M-4</b></p>	<p><b>M-5</b> TA信号はエンジン回転数検出用端子から配線してください。</p>	<p><b>M-6</b> TA信号はイグニッションコイル二次側から配線してください。</p>
<p><b>M-7</b></p>	<p><b>M-8</b> TA信号はエンジン回転数検出用端子から配線してください。(デリカのみ)</p>	<p><b>M-9</b></p>
<p><b>M-10</b> TA信号はイグニッションコイルの2Pカプ白コードから配線してください。</p>	<p><b>M-12</b></p>	<p><b>M-14</b> TA信号はエンジン回転数検出用コネクタから配線してください。</p>
<p><b>M-15</b> TA信号はエンジン回転数検出用コネクタから配線してください。</p>	<p><b>M-16</b> TA信号はイグニッションコイル二次側から配線してください。</p>	<p><b>M-17</b></p>
<p><b>M-18</b></p>	<p><b>M-19</b></p>	<p><b>M-20</b></p>
<p><b>M-22</b> TA信号はイグニッションコイル二次側から配線してください。</p>	<p><b>M-24</b></p>	<p><b>M-25</b> TA信号はイグニッションコイルの2Pカプ白/黒コードから配線してください。</p>
<p><b>M-26</b></p>	<p><b>M-28</b></p>	<p><b>M-29</b></p>



# SUBARU

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位置番号			
R1	660	'03.12~	RJ1 RJ2	EN07	F-38	⑧	インプレッサ	1500	'08.10~	GE2 GE3 GH2 GH3	EL15	F-57	ECU⑤ OP⑨			
R2	660	'07.6~	RC1 RC2	EN07	F-55	⑧				'07.6~	GH2 GH3	EL15	F-54	ECU⑤ OP⑨		
		'03.12~	RC1 RC2	EN07	F-38	⑧					'03.9~	GD2 GD3	EJ15	F-35	⑤	
SVX	3300	'91.10~	CXD CXW	EG33	F-1	⑧			インプレッサ	1500		'02.11~	GG2 GG3	EJ15	F-35	⑤
インプレッサ	2000	'08.10~	GH8	EJ20 (T/C)	F-56	ECU⑤ OP⑨					'00.8~		GG2 GG3	EJ152	F-28	⑤
		'08.10~	GE6 GE7 GH6 GH7	EJ20	F-56	ECU⑤ OP⑨						'98.9~	GC1 GC2 GF1 GF2	EJ15 (MT) EJ15 (AT)	F-21 F-22	⑤ ⑤
		'07.10~	GRB	EJ20	F-56	ECU⑤ OP⑨					'96.9~		GC1 GC2 GF1 GF2	EJ15 (AT) EJ15 (MT)	F-15 F-14	⑤ ⑤
		'07.6~	GH7 GH8	EJ20	F-53	ECU⑤ OP⑨						'92.10~	GC1 GF1	EJ15	F-5	⑤
		'02.11~	GDA GDB GGA	EJ20 (T/C)	F-33	⑤					1800		'98.9~	GF5 GF6	EJ18 (MT) EJ18 (AT)	F-21 F-22
			GD9 GG9	EJ20	F-34	⑤						'96.9~		GF5 GF6	EJ18 (AT) EJ18 (MT)	F-15 F-14
		'00.10~	GDB GGB	EJ207 (T/C)	F-29	⑤	'92.10~	GC6 GF6 GEA					EJ18	F-5	⑤	
		'00.8~	GDA GGA	EJ205 (T/C)	F-29	⑤		1600				'92.10~	GC4 GF3 GF4	EJ16	F-5	⑤
			GD9 GG9	EJ204	F-27	⑤										
		'98.9~	GC8 GF8	EJ20 (T/C) EJ20	F-20 F-20	⑤ ⑤										
			'96.9~	GC8 GF8	EJ20 (T/C) EJ20 NA (AT) EJ20 NA (MT)	F-17 F-16 F-17	⑤ ⑤ ⑤									
		'92.10~		GF8 GC8	EJ20 (T/C)	F-1 ⑤										

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 図番号	コンピュータ 位置番号				
ヴィヴィオ	660	'02.8~ '92.3~	KW3	EN07 (CVT)	F-47	④	プレオ	660	'05.10~	RA1	EN07U (M/C)	F-43	ECU④ EPS⑧				
			KK3 KK4	EN07 (S/C)	F-6	⑧				RA1 RA2 RV1 RV2	EN07E (MT)	F-32	④				
			KW3 KW4	EN07	F-6	⑧				EN07E (CVT)		F-46	ECU④ EPS⑧				
KK3 KK4	EN07	F-12	⑧	RA1	EN07X (DOHC MPI MT S/C)	F-32				④							
YA4 YA5	EJ20 (T/C)	F-57	ECU⑤ OP⑨	RA1	EN07X (DOHC MPI CVT S/C)	F-32				(S/P不可) ④							
TT1 TT2	EN07 (NA)	F-58	⑮	RA2 RV1 RV2	EN07U (SOHC MPI CVT M/C)	F-42				④							
サンバー	660	'08.7~	TV1 TV2	EN07 (NA)	F-58	⑮			02.10~	660	'02.10~	RA1	EN07X (DOHC MPI CVT S/C)	F-32	(S/P不可) ④		
			TT1 TT2	EN07 (NA)	F-58	⑰						RA2 RV1 RV2	EN07U (SOHC MPI CVT M/C)	F-42	④		
		'05.11~	TW1 TW2	EN07 (MT) (S/C)	F-40	⑮						EN07E (SOHC MPI CVT)		F-32	(S/P不可) ④		
			TV1 TV2	EN07 (AT) (S/C)	F-45	⑮						EN07E (SOHC MPI MT)		F-32	④		
			TT1 TT2	EN07 (MT)	F-51	⑰						RA1	EN07X (DOHC MPI CVT S/C)	F-41	④		
			TT2	EN07 (AT)	F-52	⑰						RA2	EN07Z (SOHC MPI CVT S/C)	F-32	(S/P不可) ④		
		'03.11~	TW1 TW2	EN07 (MT)	F-40	⑮					EN07U (SOHC MPI CVT M/C)		F-42	④			
			TV1 TV2	EN07 (AT)	適用不可		EN07E (SOHC MPI CVT)				F-32	(S/P不可) ④					
			TT1 TT2	EN07 (MT)	F-40	⑮	EN07E (SOHC MPI MT)				F-32	④					
			TT2	EN07 (AT)	適用不可		RA1	EN07X (DOHC MPI CVT S/C)			F-41	④					
		'01.8~	TW1 TW2 TV1 TV2	EN07 (MT)	F-40	⑮	適用不可										
			TT1 TT2	EN07 (MT)	F-40	⑰		適用不可									
TV1 TV2	EN07 (AT)		適用不可		適用不可												
TT2	EN07 (S/C)		適用不可														
'01.8~	TT1 TT2	EN07 (MT)	F-40	⑰		適用不可											
	TV1 TV2	EN07 (MT)	F-40	⑰													
'99.2~	TV1 TV2	EN07 (MT)	F-25	⑮	適用不可												
	TV2	EN07 (AT)	適用不可														
'96.9~	KV4	EN07Y	F-13	⑮													
サンバーディアス	660	'93.12~	KV3 KV4	EN07	F-13	⑮											
ステラ	660	'06.6~	RN1 RN2	EN07 (S/C)	F-48	⑬											
			EN07	F-49	⑬												
デックス	1300	'08.11~	M401F M411F	K3-VE	D-19	⑨											
ドミンゴ	1200	'94.6~	FA8	EF12	F-11	ナジストモ											
フォレスター	2500	'04.2~ '98.9~	SG9	EJ25 (T/C)	F-39	⑤											
			SF9	EJ25	F-20	⑤											
		2000	'07.12~	SH5	EJ20 (T/C)	F-56	ECU⑤ OP⑨										
	EJ20				F-57	ECU⑤ OP⑨											
	'02.2~		SG5	EJ20 (T/C)	F-29	⑤											
				EJ20 (NA)	F-28	⑤											
	'00.1~		SF5	EJ20 (SOHC)	F-21	⑯											
	'98.9~		SF5	EJ20 (T/C)	F-20	⑤											
	'97.7~	SF5	EJ20 (SOHC)	F-19	⑯												
'97.2~	SF5	EJ20 (T/C)	F-17	⑤													

SUBARU



西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置番号	コンピュータ 位置番号

■ エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>F-1</b></p>	<p><b>F-2</b></p>	<p><b>F-3</b></p>
<p><b>F-4</b></p>	<p><b>F-5</b></p>	<p><b>F-6</b></p>
<p><b>F-7</b></p>	<p><b>F-8</b></p>	<p><b>F-9</b></p>
<p><b>F-11</b></p>	<p><b>F-12</b></p>	<p><b>F-13</b></p>
<p><b>F-14</b></p>	<p><b>F-15</b></p>	<p><b>F-16</b></p>
<p><b>F-17</b></p>	<p><b>F-19</b></p>	<p><b>F-20</b></p>
<p><b>F-21</b></p>	<p><b>F-22</b></p>	<p><b>F-25</b></p>
<p><b>F-26</b></p>	<p><b>F-27</b></p>	
<p><b>F-28</b></p>	<p><b>F-29</b></p>	
<p><b>F-30</b></p>	<p><b>F-32</b></p>	
<p><b>F-33</b></p>	<p><b>F-34</b></p>	

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- IGN = イグニッションONで12V
- GND = アース
- +B = 常時電源

エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>F-35</b></p>	<p><b>F-36</b></p>	
<p><b>F-37</b></p> <p>純正メーター裏</p>	<p><b>F-38</b></p> <p>パワーステアリングコントロールユニット</p>	
<p><b>F-39</b></p>	<p><b>F-40</b></p>	
<p><b>F-41</b></p>	<p><b>F-42</b></p>	<p><b>F-43</b></p>
<p><b>F-45</b></p>	<p><b>F-46</b></p>	<p><b>F-47</b></p> <p>CVTユニット</p>
<p><b>F-48</b></p>	<p><b>F-49</b></p>	<p><b>F-50</b></p>
<p><b>F-51</b></p>	<p><b>F-52</b></p>	<p><b>F-53</b></p>
<p><b>F-54</b></p>	<p><b>F-55</b></p> <p>パワーステアリングコントロールユニット</p>	
<p><b>F-56</b></p>	<p><b>F-57</b></p>	

SUBARU





■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 型番	コンピュータ 位置番	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 型番	コンピュータ 位置番	
Kei	660	'02.11~	HN22S	K6A (T/C) MT	S-30	⑬	エスクード	2700	'05.6~	TD94W	H27A	P.61	参照	
		'01.4~	HN12S	F6A (T/C)	S-37	⑬			2500	'02.11~	TD62W	H25A	S-48	⑬
		HN21S	K6A (MT)	S-40	⑬	'96.10~				TD61W	H25A	S-17	⑧	
		'00.10~	HN22S	K6A (AT)	S-36	⑬				'05.5~	TD54W	J20A	P.61	参照
		HN11S	F6A (T/C)	S-30	⑬	'02.11~				TL52W	J20A (AT)	S-28	⑬	
'98.10~	HN21S	K6A	S-30	⑬	2000	'97.11~		TA52W TD52W		J20A	S-28	⑬		
MRワゴン	660	'06.1~	MF22S	K6A (Mターボ) K6A (NA-VVT)		S-56 S-59		⑬	'96.10~	TD51W TA51W	J20A (AT)	S-17	⑧	
		'04.5~	MF21S	K6A (T/C) K6A (VVT)		S-42 S-44		⑬		TD51W TA51W	J20A (MT)	S-5	⑧	
		'01.12~	MF21S	K6A (T/C)		S-42		⑬		TD11W	H20A DOHC	S-5	⑧	
				K6A (VVT)		S-36		⑬		TA11W				
SX4	2000	'06.6~	YA41S YB41S	J20A	S-60	②		1600	'06.6~	TD74W	M16A	P.61	参照	
		'06.6~	YA11S YB11S	M15A	S-60	②			'97.11~	TA02W TD02W	G16A	S-27	⑬	
TWIN	660	'03.1~	EC22S EC22S改	K6A K6A (Hybrid)	S-44 S-45	⑬		エブリイ (キャリア)	'05.8~	TA01 TD01	G16A SOHC	S-4	⑧	
アルト	660	'04.9~	HA24S HA24V	K6A	S-50	⑬				'90.8~	TA01W TA01R TD01W	G16A SOHC	S-4	⑧
			'00.12~	HA23S HA23V	K6A (VVT) K6A	S-36 S-37					⑬	'03.9~	DA64V DA64W	K6A (T/C) K6A
		'98.10~	HA12S	F6A	S-30	⑬	DA63T DA65T			K6A	S-40		⑥	
			HA22S	K6A	S-30	⑬	'02.5~			DA62V DA62W	K6A (T/C) AT		S-51	⑩
			HA21S HB21S	K6A (リーンバーン) F6A (AT)	S-29 S-14	⑬			DA63T	K6A	S-40		荷台下	
		'94.11~	HB11S	F6A (MT)	S-13	⑩	'01.9~		DA62V DA62W	K6A (T/C)	S-37		⑩	
		'92.6~	CS22S CR22S CM22V	F6A (T/C)	S-6	③			DA62T DA62W	K6A	S-40	⑩		
			CS22S	F6A SOHC	S-6	③			'99.1~	DA52T DB52T DA52V DB52V DA52W	F6A F6A (T/C)	S-30	⑩	
		'98.10~	HA22S HA12S	K6A (T/C) VVT MT F6A (T/C) MT	S-29 S-30	⑬				'97.5~	DE51V DF51V	F6A (T/C) MT F6A	S-54 S-58	⑮
			HA21S HB21S	K6A (T/C) AT	S-16	⑩					'91.9~	DE51V DF51V	F6A (T/C)	S-6
アルトワークス	660	'95.3~	HA11S	(T/C) AT	適用不可		エブリイ+		1300	'99.6~		DA32W	G13B	S-30
		'97.3	HB11S						エブリイランディ	1300	'01.5~	DA32W	G13B	S-41
		'94.11~	HA21S HB21S	K6A (T/C)	S-12	⑩	エリオ			1500	'01.1~	RB21S	M15A	S-38
			HA11S HB11S	F6A (MT) (T/C)	S-13	⑩			カプチーノ	660	'95.5~	EA21R	K6A (T/C) AT K6A (T/C) MT	S-15 S-16
		'90.3~	CN21S CP21S CR22S CS22S	F6A (T/C)	S-6	⑩	'91.11~	EA11R			F6A (T/C)	S-6	⑩	
550	'88.9~		CM11V	F5B F5B (ESA内蔵)	S-10 S-11	⑩	1500	'92.10~			AH64S AJ64S	SPI	S-3	⑦
						EGA21S		G15B			S-1	⑦		
カルタス	1300	'92.10~	AA34S AB34S AF34S AK34S				1000	'92.10~			AA44S	SPI	S-33	⑦
			'92.7~	GA11S	G13B DOHC G13 SOHC EPI	S-2 S-3			⑦					
		1000		'92.10~		G13B SOHC	S-1	⑦						

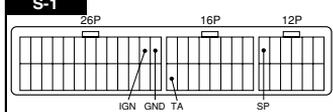
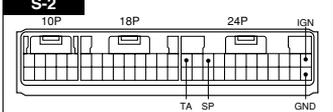
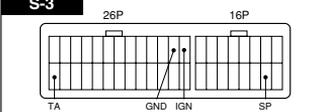
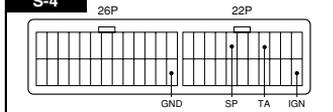
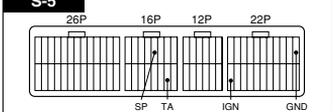
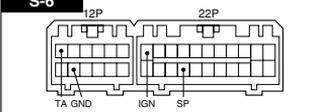
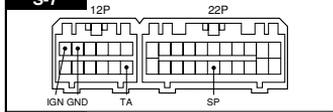
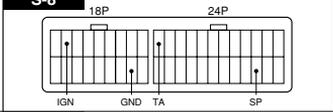
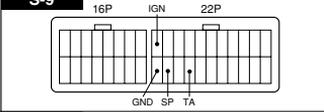
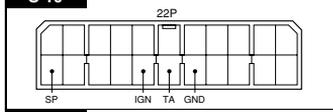
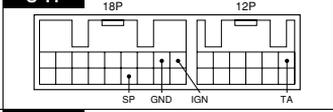
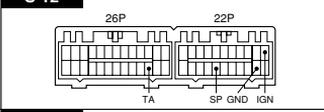
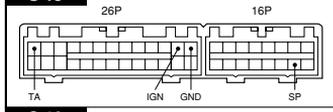
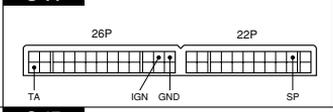
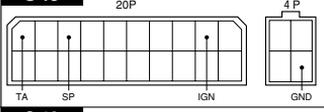
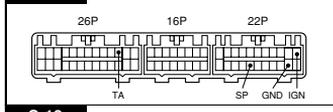
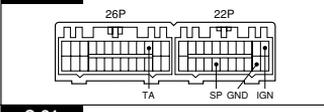
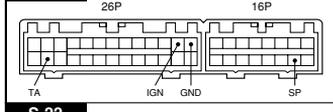
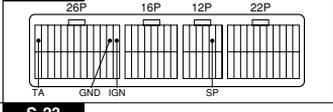
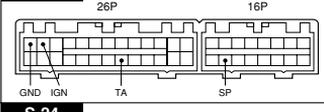
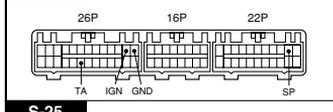
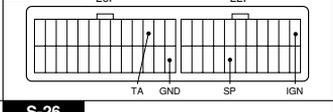
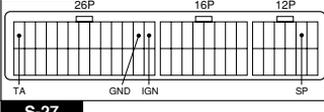
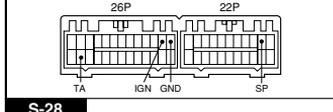
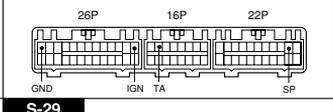
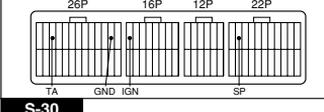
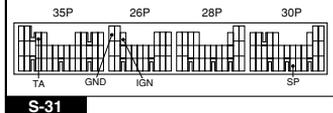
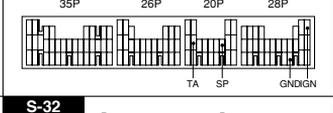
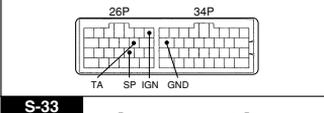
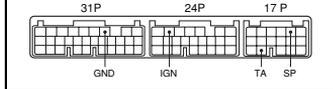
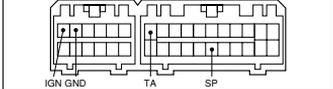
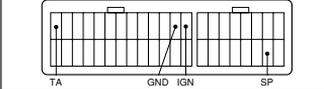
西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エンジン 型式 番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	エンジン 型式 番号	コンピュータ 位置番号				
カルタス クレセント	1800	'96.2~	GC41W	J18A	S-5	⑬	セルボモード	660	'91.9~	CN21S	F6A (T/C)	S-6	③				
		'97.6~	GB31S GD31S GD31W	G16A	S-57	⑬				CP22S CN22S							
	1600	'95.4~	GB31S GD31S GD31W	G16A	S-1	⑬	ラバン	660	'04.10~	HE21S	K6A	S-62	⑧				
											K6A MT	S-52	⑯				
	1500	'97.6~	GC21S GC21W	G15A	S-57	⑬	HE21S	K6A (4WD) MT	S-53	⑯							
									K6A (4WD) AT	S-36	⑯						
		'95.4~	GA21S GB21S GC21S GD21S GC21W	G15A SOHC	S-1	⑬	HE21S	K6A (T/C) MT	S-30	⑯							
								K6A (T/C) AT	S-42	⑯							
	1300	'97.6~	GA11S	G13B	S-57	⑬	HE21S	K6A (T/C) MT	S-30	⑯							
		'95.4~	GA11S	G13B SOHC	S-1	⑬	HE21S	K6A (T/C) AT	S-43	⑯							
キャラ	660	'93.2~	PG6SS	F6A (T/C)	S-6	⑱	HE21S	K6A	S-36	⑯							
キャライイ（エブリイの欄をご覧ください。）																	
グランドエスクード	2700	'02.11~	TX92W	H27A	S-35	⑬	ワゴンR	660	'08.9~	MH23S	K6A	S-63	ECU⑯ ナニイ⑲				
	'00.12~	TX92W	H27A	S-35	⑬												
クルーズ	1300	'01.11~	HR51S	M13A	S-46	⑪					'07.1~	MH22S	K6A (VVT)	S-59	⑯		
ジムニー	660	'04.10~	JB23W	K6A (AT)	S-61	⑰					'03.9~	MH21S	K6A (T/C)	S-56	⑯		
				JB23W	K6A	S-30			⑰								K6A (VVT)
		'95.11~	JA12C JA12W JA12V	F6A (T/C) MT	S-13	⑬			MC22S	K6A (T/C)	S-43	⑯	'01.11~	MC22S	K6A (VVT) AT	S-36	
																	JA22W JA21V
			'90.2~	JA11C JA11V	F6A (T/C)	S-6			⑬	MC11S	F6A	S-30	⑯				
														ジムニーシェラ	1300	'98.1~	JB33W
ジムニーワイド	1300	'98.1~	JB33W	G13B	S-26	⑬			CV21S	F6A (T/C) AT	S-24	⑪					
スイフト	1600	'05.9~	ZC31S	M16A	S-49	②	'97.4~	CT21S CV21S					F6A (T/C) AT	S-24	⑪	F6A (T/C) MT	S-13
									1500	'04.11~	ZC21S ZD21S	M15A					
	1300	'03.6~	HT81S	M15A	S-46	①	CV51S	K6A (A/T)					S-22	⑪			
									'04.11~	ZC11S ZD11S	M13A	S-49			②	'95.2~	CT21S CV21S
	'01.4~	HT51S	M13A (AT)	S-34	①	'93.9~	CV21S	F6A (MT)					S-7	⑪			
									1200	'07.5~	ZC71S	K12B			S-49	②	
スブラッシュ	1200	'08.10~	XB32S	K12B	S-60	②											
セルボ	660	'06.10~	HG21S	K6A (T/C)	S-56	⑯	ワゴンR*	1000	'99.5~	MA63S	K10A	S-31	④				
セルボモード	660	'95~	CN22S	K6A	S-59	⑯	ワゴンRソリオ	1300	'00.11~	MA34S	M13A	S-34	④				
				F6A AT	S-25	⑬	ワゴンRソリオ	1000	'00.11~	MA64S	K10A	S-31	④				
				F6A MT	S-19	⑬	ワゴンRワイド	1000	'97.2~	MA61S MB61S	K10A	S-16	⑬				
				F6A (T/C) AT	S-24	⑬											
		'92.10~	CN22S CP22S	F6A SOHC	S-6	⑬											
		'91.9~	CN21S CP21S	F6A	S-6	③											
		CN31S CP31S CN32S CP32S	F6B (T/C)	S-9	③												
記載のない車速パルス数は4パルスです。																	
AT ……オートマチックトランスミッション MT ……マニュアルトランスミッション T/C ……ターボチャージャー																	

-K1C160

## エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<b>S-1</b> 	<b>S-2</b> 	<b>S-3</b> 
<b>S-4</b> 	<b>S-5</b> 	<b>S-6</b> 
<b>S-7</b> 	<b>S-8</b> 	<b>S-9</b> 
<b>S-10</b> 	<b>S-11</b> 	<b>S-12</b> 
<b>S-13</b> 	<b>S-14</b> 	<b>S-15</b> 
<b>S-16</b> 	<b>S-17</b> 	<b>S-18</b> 
<b>S-19</b> 	<b>S-20</b> 	<b>S-21</b> 
<b>S-22</b> 	<b>S-23</b> 	<b>S-24</b> 
<b>S-25</b> 	<b>S-26</b> 	<b>S-27</b> 
<b>S-28</b> 	<b>S-29</b> 	<b>S-30</b> 
<b>S-31</b> 	<b>S-32</b> 	<b>S-33</b> 

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- IGN = イグニッションONで12V
- GND = アース
- +B = 常時電源

■ エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>S-34</b></p>	<p><b>S-35</b></p>	<p><b>S-36</b></p>
<p><b>S-37</b></p>	<p><b>S-38</b></p>	<p><b>S-39</b></p>
<p><b>S-40</b></p>	<p><b>S-41</b></p>	<p><b>S-42</b></p>
<p><b>S-43</b></p>	<p><b>S-44</b></p>	<p><b>S-45</b></p>
<p><b>S-46</b></p>	<p><b>S-47</b></p>	<p><b>S-48</b></p>
<p><b>S-49</b></p> <p>P/Sコントローラー</p>	<p><b>S-50</b></p>	<p><b>S-51</b></p>
<p><b>S-52</b></p>	<p><b>S-53</b></p>	<p><b>S-54</b></p>
<p><b>S-55</b></p>	<p><b>S-56</b></p>	<p><b>S-57</b></p>
<p><b>S-58</b></p> <p>(AT-2WD+P/S無し車は不可)</p> <p>ECU</p> <p>コンビネーションメーター</p>	<p><b>S-59</b></p>	<p><b>S-60</b></p> <p>P/Sコントローラー</p>
<p><b>S-61</b></p> <p>ECU</p>	<p><b>S-62</b></p> <p>P/Sコントローラー</p>	<p><b>S-63</b></p> <p>ECU</p> <p>オーディオ</p>

-KCN09

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 原番号	コンピュータ 位置番号			
Coo	1500	'06.5~	M402S	3SZ-VE	D-19	⑨	テリオス	1300	'97.3~	J100G	HC-EJ	D-11	④			
	1300	'06.5~	M401S M411S	K3-VE	D-19	⑨	テリオスキッド	660	'02.2~	J111G J131G	EF-DET EF-DEM	D-14	⑬			
MAX	660	'03.2~	L952S L962S	JB-DET	D-15	⑬			'98.10~	J111G	EF-DEM EF-DET	D-12	⑬			
			L950S L960S	EF-DET	D-15	⑬			'98.12~	SR40G SR50G	3S-FE (AT)	T-6a	⑪			
			L950S L960S	EF-VE	D-15	⑬	'96.11~	SR40G SR50G	3S-FE	T-24	⑪					
		'01.11~	L952S L962S	JB-DET	D-14	⑬		YB21G	3Y-EU	D-9	⑫					
			L950S L960S	EF-DET	D-14	⑬	1800	'96.11~	KR42V	7K エキャブ (TAのみ)	D-23	⑪				
			L950S L960S	EF-VE	D-14	⑬	1500	'96.11~	KR41V	5K エキャブ (TAのみ)	D-23	⑪				
	YRV	1300	'00.9~	M201G M211G	K3-VET (T/C)	D-14	⑬	ハイゼット	660	'07.12~	S201P S211P S201C S211C S321V S331V S321W S331W S321G S331G	KF-DET	D-20	⑬		
		1000	'00.9~	M200G	EJ-VE	D-14	⑬				S320V S330V	EF-DET	D-20	⑬		
	アトレー	660	'05.5~	S320G S330G	EF-DET	D-20	⑬				S220V S230V S220V S230V S83V	EF-DET EF-DET EF-VE	D-13	②	D-13	②
			'02.2~	S230G	EF-DET	D-14	②									
'99.1~			S220V S230V	EF-DET	D-13	②										
S220V S230V			EF-VE	D-13	②											
アトレーフ	1300	'00.7~	S221G S231G	K3-VE	D-14	②	S220P S210P S200C S320V S330V S330W				EF-VE	D-20	⑬			
	エッセ	660	'05.12~	L235S L245S	KF-VE	D-20								⑬		
オブティ	660	'98.11~	L800S L810S	EF-SE	D-13	⑬	S200P S210P S200C S210C S320V S330V S320W S330W				EF-SE	D-21	⑬			
			L800S L810S	EF-VE	D-13	⑬										
			L810S	EF-DET (T/C)	D-13	⑬										
		L802S	JB-DET (T/C)	D-13	⑬											
		'96.3~	L300S L310S	EF-ZL	D-6	①										
'93.8~	L300S	EF-KL EF-EL	D-2	①												
コペン	660	'02.7~	L880K	JB-DET	D-14	⑬	ハイゼット	660	'04.12~	S200V S210V	EF-DET	D-14	⑬			
シャレード	1600	'93.1~	G201S	HD-EG	D-1	②				S200V S210V S200P S210P	EF-VE	D-14	⑬			
	1500	'93.1~	G203S G213S	HE-EG	D-1	②										
	1300	'93.1~	G200S	HC-E	D-1	②										
ストーリーア	1300	'02.1~	M101S M111S	K3-VE K3-VE2	D-14	⑬				S200V S210V S200P S200P S200C S210P S210C	EF-SE	D-13	⑬			
		'02.1~	M100S M110S	EJ-VE	D-14	⑬										
	1000	'98.2~	M100S M110S	EJ-DE	D-13	⑬										
		713	'98.2~	M112S	JC-DET	D-12								⑬		
ソニカ	660	'06.6~	L405S L415S	KF-DET	D-19	⑨				S210P S200V S200P S200C S200V S200P S200C	EF-VE	D-12	②			
タント	660	'07.12~	L375S	KF-DET	D-17	⑨										
			L385S	KF-VE (CVT)	D-17	⑨										
		'03.11~	L350S	EF-DET	D-17	⑨										
			L360S	EF-VE	D-17	⑨										

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	ECU <sup>①</sup> 型番	ECU <sup>②</sup> 位置番	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	ECU <sup>①</sup> 型番	ECU <sup>②</sup> 位置番					
ハイゼット	660	'96.7~	S100P	EF-RS	D-6	②	ミラ	660	'06.12~	L275S L285S	KF-DET	D-25	ECU <sup>③</sup> メータ <sup>④</sup>					
			S100CT						EF-DET	D-20	⑬							
			S100V	EF-VD	D-15	⑬												
			S110P						EF-VE	D-20	⑬							
			S110C	EF-SE	D-12	⑬												
			S110CT						EF-DET (MT)	D-15	⑬							
		S110V	EF-VD	D-15	⑬													
		S120V				EF-VE			D-15	⑬								
		S130V	EF-SE	D-13	⑬													
		S100P				'94.1~			S100C	EF-ES	D-5	②	'02.11~	L250S L260S	EF-VE2	D-22	⑬	
S100CT	EF-SE	D-13	⑬															
S100V				EF-DET	D-13		⑬											
S110P	EF-VE	D-13	⑬															
S110C				EF-DET	D-13		⑬											
S110CT	EF-VE	D-13	⑬															
S110V				EF-DET	D-13		⑬											
S120V	EF-VE	D-13	⑬															
S130V				EF-DET	D-13		⑬											
S120V	EF-VE	D-13	⑬															
S130V				EF-DET	D-13	⑬												
J200G	'06.1~	J210G	3SZ-VE				D-19	⑦	'01.1~	L700S L710S	EF-VE	D-13	⑬					
J210G		M301S		K3-VE	D-18	⑨												
M300S	'04.6~		M310S				1KR-FE	D-18	⑨	98.10~	L700V L710V	EF-SE	D-13	⑬				
M310S		M312S	KJ-VET	D-18	⑨													
M312S	'06.3~					K100C	EF-SE	D-13	⑨	96.3~	L500S L510S	EF-VE	D-13	⑬				
K100P		L500S	EF-RL	D-6	⑪													
ミゼットII	660					'99.9~	K100P	EF-SE	D-13	⑨								
		'94.9~	L500S	EF-KL	D-26													⑪
			L500S															
		L510S	EF-JL	D-3	⑪													
		L500S																JB-JL (T/C)
		L502S	JB-EL	D-4	⑪													
		L512S																EF-KL
		L502S	EF-EL	D-3	⑪													
		'92.8~																L200S
		L210S	EF-EL	D-3	⑪													
'91.9 ~'92.8	L200S	EF-EL				D-3	⑪											
L210S	EF-JL		D-3	⑪														
'90.3~		L200S			EF-JL	D-3	⑪											
L210S	EF-JL	D-3	⑪															
L220S				EF-JL	D-3	⑪												

# DAIHATSU

## ■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 型番号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 型番号	コンピュータ 位置番号		
ミラ ジーノ	660	'04.11~	L650S L660S	EF-VE	D-20	⑬									
		'03.1~	L700S L710S	EF-DET	D-15	⑬									
		'01.1~	L700S L710S	EF-VE2	D-22	⑬									
		'99.12~	L700S L710S	EF-DET EF-VE	D-13 D-14	⑬ ⑬									
ムーブ	660	'06.10~	L175S L185S	KF-DET	D-19	⑨									
			L175S L185S	KF-VE (CVT) KF-VE	D-19 D-19	⑨ ⑨									
			L152S	JB-DET	D-17	⑧									
			L150S L160S	EF-DET EF-VE	D-17 D-15	⑧ ⑬									
		'01.1~	L900S	EF-DET (AT)	D-14	⑬									
		'00.10~	L900S L910S	EF-VE	D-14	⑬									
		'98.10~	900S	EF-SE	D-13	⑬									
			900S 910S	EF-VE	D-13	⑬									
			910S	EF-DET	D-13	⑬									
			902S	JB-DET	D-13	⑬									
		'97.5~	L600S L610S	EF-RL	D-6	③									
		'95.10~	L600S L610S	EF-ZL	D-6	③									
			L602S	JB-JL (T/C)	D-6	③									
			L600S	EF-GL	D-7	③									
ムーブ コンテ	660	'08.8~	L575S L585S	KF-DET	D-25	ECU⑬ メータ⑦									
			L575S L585S	KF-VE	D-25	ECU⑬ メータ⑦									
ムーブ ラテ	660	'04.8~	L550S L560S	EF-DET	D-19	⑧									
			L550S L560S	EF-VE	D-20	⑬									
ロッキー	1600	'95.1~	F300S	HB-HD	D-8	⑪									
記載のない車速パルス数は4パルスです。															
AT ……オートマチックトランスミッション MT ……マニュアルトランスミッション T/C ……ターボチャージャー															

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

■車種別適用一覧表（一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。）

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号

■ エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>D-1</b></p>	<p><b>D-2</b></p>	<p><b>D-3</b></p>
<p><b>D-4</b></p>	<p><b>D-5</b></p>	<p><b>D-6</b></p>
<p><b>D-7</b></p>	<p><b>D-8</b></p>	<p><b>D-9</b></p>
<p><b>D-10</b></p>	<p><b>D-11</b></p>	<p><b>D-12</b></p>
<p><b>D-13</b></p>	<p><b>D-14</b></p>	<p><b>D-15</b></p>
<p><b>D-17</b></p>	<p><b>D-18</b></p>	<p><b>D-19</b></p>
<p><b>D-20</b></p>	<p><b>D-21</b></p>	<p><b>D-22</b></p>
<p><b>D-23</b></p>	<p><b>D-24</b></p>	
<p><b>D-25</b></p>	<p><b>40P</b></p>	<p><b>D-26</b></p>

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- IGN = イグニッションONで12V
- GND = アース
- +B = 常時電源

■車種別適用一覧表 (一覧表の中で「適用不可」と記載してある車にはお取り付けできません。)

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号
ピークロス	3200	'97.5~	VGS25W	6VDI	I-2	②							
ビッグホーン	3200	'92	UBS	6VDI	I-1	②							
記載のない車速/バルス数は4/バルスです。													

■エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

I-1	I-2
<p>TA信号はイグニッションコイルより配線してください。</p>	

CNCSS

シリアル信号車専用 接続ガイド ※P.2をよくお読みの上、配線してください。

NISSAN

■車種別適用一覧表

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ	コンピュータ	気筒数	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ	コンピュータ	気筒数		
					位置番号	位置番号							位置番号	位置番号			
ウイングロード	1800	'05.11~	JY12	MR180DE (8バルス)	N-L1 ⑯	⑰	1	セレナ	2000	'06.6~	CC25	MR20DE	N-L1 ⑯	⑰	1		
			Y12	HR150E (CVT) (8バルス)	N-N2 ⑦	⑧					N-L2 ⑦	⑧					
	1500	'05.11~	NY12	HR150E (CVT) (8バルス)	N-L1 ⑯	⑰	1			'05.5~	C25	MR20DE	N-L1 ⑯	⑰	1		
			WFY11	QG15DE (MT)	N-N2 ⑦	⑧					N-L2 ⑦	⑧					
エクストレイル	2500	'07.8~	TNT31	QR25DE (8バルス)	N-K1 ⑬	⑭	1	ティアナ	3500	'03.2~	PJ31	VQ35DE	N-D1 ⑬	⑭	1		
			NT31	MR20DE (8バルス)	N-O1 ⑯	⑰		1	ティアダ	1800	'05.1~	JC11	MR18DE	N-D2 ⑳		㉑	
	2000	'07.8~	T31	MR20DE (8バルス)	N-P2 ⑦	⑧	1		ティアダ	1500	'04.9~	SJC11	HR15DE	N-L1 ⑯	⑰	1	
			NT30	QR20DE (MT)	N-L1 ⑯	⑰		1	デュアリス	2000	'07.5~	C11	HR15DE	N-K2 ⑦	⑧		
			NT30	QR20DE (MT)	N-P2 ⑦	⑧						N-L1 ⑯	⑰				
エルグランド	2500	'04.12~	ME51	VQ25DE	N-D1 ⑬	⑭	1	フェアレディZ	3500	'03.10~	HZ33	VQ35DE	N-D1 ⑬	⑭	1		
			NME51	VQ25DE	N-F2 ⑦	⑧					'02.7~	Z33	VQ35DE	N-D2 ⑳		㉑	
キャラバン	2500	'07.8~	CSGE25	QR25DE (8バルス)	N-K1 ⑬	⑭	1			ノート		1500	'05.1~	E11	HR15DE (CVT)	N-D1 ⑬	⑭
			DSGE25		QR25DE (8バルス)	N-Q2 ⑦					⑧			HR15DE (CVT)	N-K2 ⑦	⑧	
			SE25	QR25DE (8バルス)	N-K1 ⑬	⑭		2000	'05.12~		KG11				MR20DE	N-L1 ⑯	⑰
SGE25	QR20DE (8バルス)	N-O2 ⑦	⑧	ブルーバード	2000	'05.12~	KG11			MR20DE	N-K2 ⑦	⑧					
キューブ	1500	'05.5~	YZ11	HR15DE	N-L1 ⑯	⑰	1	ブレサージュ	3500	'07.6~	PU31	VQ35DE (8バルス)	N-J1 ⑪	⑫	1		
			BZ11	CR14DE (CVT)	N-K2 ⑦	⑧					'03.6~	PU31	VQ35DE (8バルス)	N-P2 ⑦		⑧	
キューブキュービック	1500	'05.5~	YGZ11	HR15DE	N-K1 ⑬	⑭	1			マーチ		1500	'05.8~	YK12	HR15DE (8バルス)	N-L1 ⑯	⑰
			YGNZ11	HR15DE	N-K2 ⑦	⑧					1200			'02.2~	AK12	CR12DE (MT)	N-N2 ⑦
サニー	1500	'02.5~	FB15	QG15DE	N-L1 ⑯	⑰	1	ムラーノ	3500	'04.9~		PNZ50	VQ35DE (8バルス)		N-K1 ⑬	⑭	1
			FNB15	QG15DE (純正タコなし車)	N-O2 ⑦	⑧					'07.5~	B30	MR20DE (8バルス)	N-J2 ②	③		
スカイライン	3500	'04.11~	PV35	VQ35DE	N-D1 ⑬	⑭	1			ラフェスタ		2000	'07.5~	NB30	MR20DE (8バルス)	N-L1 ⑯	⑰
			CPV35	VQ35DE (MT)	N-H2 ㉒	㉓					'04.12~			B30	MR20DE	N-P2 ⑦	⑧
			PV35	VQ35DE (MT)	N-D1 ⑬	⑭		1	NB30				MR20DE	N-L1 ⑯	⑰		
			CPV35	VQ35DE (CVT)	N-E2 ㉒	㉓					N-L2 ⑦			⑧			
	3000	'01.6~	HV35	VQ30DD	N-F1 ⑬	⑭	1	ステージア	3500		'04.8~		PM35	VQ35DE	N-E1 ⑬	⑭	1
3000	'01.10~	HM35	VQ30DD	N-E2 ㉒	㉓	1				2500		'01.10~	PNM35	VQ35DE	N-B1 ⑪	⑫	
		PM35	VQ35DE	N-A2 ⑧	⑨		1				1		1	1	1		
		NM35	VQ25DET	N-A1 ⑪	⑫											N-C1 ⑪	⑫

※4 AK12マーチ (MT)にRev Adapter (PDFK12ADP) を使用した場合は4気筒設定、Rev Adapter (DF06301) を使用した場合は1気筒設定となります。

記載のない車速バルス数は2バルスです。

MT ……マニュアルトランスミッション  
CVT ……連続可変トランスミッション

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- SP = スピード (車速) 信号
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- IGN = イグニッションONで12V
- GND = アース
- +B = 常時電源

■ エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>N-A1</b></p>	<p><b>N-A2</b></p> <p>診断コネクタ</p>	<p><b>N-B1</b></p>
<p><b>N-C1</b></p>	<p><b>N-D1</b></p>	<p><b>N-D2</b></p> <p>メーター&amp;エアコンアンプ</p>
<p><b>N-E1</b></p>	<p><b>N-E2</b></p> <p>オートアンプ</p>	<p><b>N-F1</b></p>
<p><b>N-F2</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	<p><b>N-H2</b></p> <p>オートアンプ</p>	<p><b>N-I1</b></p>
<p><b>N-J1</b></p>	<p><b>N-J2</b></p> <p>メーター&amp;エアコンアンプ</p>	<p><b>N-K1</b></p>
<p><b>N-K2</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	<p><b>N-L1</b></p>	<p><b>N-L2</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>
<p><b>N-M1</b></p> 	<p><b>N-M2</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	<p><b>N-N1</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>
<p><b>N-N2</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	<p><b>N-O1</b></p>	<p><b>N-O2</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>
<p><b>N-P2</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	<p><b>N-Q2</b></p> <p>コンビネーションメーター</p>	

## MAZDA

■車種別適用一覧表

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ	コンピュータ	気筒数	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ	コンピュータ	気筒数									
					図番	位置番							図番	位置番										
CX-7	2300	'06.11~	ER3P	L3-VDT	MA-E1	⑯	1	デミオ	1500	'07.7~	DE5FS	ZY-VE (AT)	MA-H1	⑯	1									
					MA-B2	⑦						ZY-VE (MT)	MA-H1 (SP不可)	⑯	1									
MPV	2300	'06.4~	LY3P	L3-VDT	MA-E1	⑯	1			'05.3~	DY5R DY5W	ZY-VE	MA-I1	⑯	1									
					MA-E2	⑪										'03.10~	DY5R	ZY-VE	MA-C1	⑯	1			
				L3-VE	MA-E1	⑯	1		'02.7~	DY5W	ZY-VE	MA-C1	⑯	1										
					MA-E2	⑪									ZJ-VE (AT)	MA-H1	⑯	1						
RX-8	654X2	'08.3~	SE3P	13B-MSP	MA-E1	⑰	2		'07.7~	DE3FS DE3AS	ZJ-VEM (CVT)	MA-H1	⑯	1										
		'03.2~	SE3P	13B-MSP	MA-A1	⑰									ZJ-VE (MT)	MA-H1 (SP不可)	⑯	1						
アクセラ	2300	'06.6~	BK3P	L3-VDT	MA-E1	⑯	1		1300	'05.3~	DY3R DY3W	ZJ-VE	MA-I1	⑯	1									
		'03.12~	BK3P	L3-VE	MA-D1 (SP不可)	⑯										'03.10~	DY3R	ZJ-VE	MA-C1	⑯	1			
		'03.9~	BK3P	L3-VE	MA-D1	⑯		'02.7~														DY3W	ZJ-VE	MA-C1
	2000	'03.9~	BKEP	LF-DE	MA-D1	⑯	1			2300	'08.7~	CC3FW	L3-VE	MA-J1	⑯									
		1500	'06.6~	BK5P	ZY-VE (AT)	MA-H1										⑯	1	2000	'08.7~	CCEFW CCEAW	LF-VE			
					ZY-VE (MT)	MA-H1 (SP不可)		⑯								1						2300	'05.1~	CR3W
'03.9~	BK5P	ZY-VE	MA-C1	⑯	1	プレマシー	2000	'05.1~	CREW	LF-DE	MA-D1	⑯	1											
アテンザ	2500	'08.2~	GH5FP GH5AP GH5FW GH5AW	L5-VE	MA-J1	⑤	1	ベリーサ	1500	'04.6~	DC5R DC5W	ZY-VE	MA-F1	⑯	1									
					MA-A2	⑳		ロードスター	2000	'05.7~	NCEC	LF-VE	MA-E1	⑯	⑦	1								
	2300	'05.6~	GG3P	L3-VDT	MA-G1	⑤	1	記載のない車速バルス数は4バルスです。																
		'02.6~	GY3W	L3-VE	MA-B1	⑤									2									
					MA-A2	⑳																		
	'02.4~	GG3P GG3S	L3-VE	MA-B1	⑤	2																		
				MA-A2	⑳																			
	2000	'08.2~	GH5FP GHEFW	LF-VE	MA-J1	⑤	1																	
					MA-A2	⑳																		
		'02.6~	GYEW	LF-DE	MA-B1	⑤	2																	
MA-A2					⑳																			
'02.4~	GGEP GGES	LF-DE	MA-B1	⑤	2																			
			MA-A2	⑳																				



# シリアル信号車専用 接続ガイド ※P.2をよくお読みの上、配線してください。

西暦	'86	'87	'88		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
昭和	61	62	63	平成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

## MITSUBISHI

### ■車種別適用一覧表

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号	気筒数 設定	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号	気筒数 設定
アイ	660	'06.1~	HA1W	3B20	M-D1 ⑮	⑦	1	コルトプラス	1500	'04.10~	Z27W	4G15	M-B1	⑮	1
アウトランダー	2400	'05.10~	CW5W	4B12	M-B2 ⑯		1				Z23W	4A91	M-B1	⑮	1
ギャランフォルティス	2000	'07.8~	CY4A	4B11	M-A2 ⑬		1	デリカ	2400	'07.1~	CV5W	4B12	M-C1 ⑮	⑮	1
					M-C1 ⑯								M-A2 ⑬		
グランディス	2400	'03.5~	NA4W	4G69	M-E1 ⑤	⑦	1	ランサー(教習者) (EVOLUTIONシリーズ)	2000	'07.10~	CZ4A	4B11	M-C1 ⑮	⑮	1
コルト	1500	'06.5~	Z27AG	4G15	M-B1	⑮	1						M-C2 ⑰	⑰	
		'04.10~	Z23A Z24A	4A91	M-B1	⑮	1								
		'02.11~	Z27A Z28A	4G15	M-A1	⑮	1								
	1300	'04.10~	Z21A Z22A	4A90	M-B1	⑮	1								
		'02.11~	Z25A Z26A	4G19	M-A1	⑮	1								
記載のない車速バルス数は4バルスです。															

## SUBARU

### ■車種別適用一覧表

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号	気筒数 設定	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号	気筒数 設定	
プレオ	660	'98.10~	RA1	EN07U	F-A1 (SP不可)	④	2									
			RA2	(SOHC SPI CVT MC)												
			RA1	EN07E	F-A1 (SP不可)	④	2									
			RA2	(SOHC SPI CVT)												
			RV1	EN07E	F-A1	④	2									
RV2	(SOHC SPI MT)															
記載のない車速バルス数は4バルスです。																
※MT ……マニュアルトランスミッション CVT ……連続可変トランスミッション																

## SUZUKI

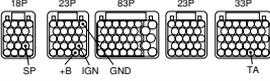
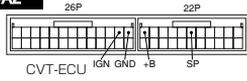
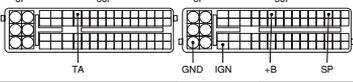
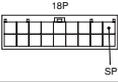
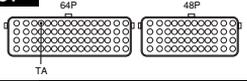
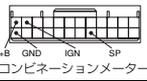
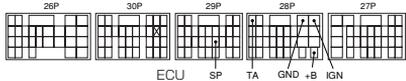
### ■車種別適用一覧表

車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号	気筒数 設定	車名	排気量	年式	型式	エンジン型式	コンピュータ 装置号	コンピュータ 位置番号	気筒数 設定
エスクード	2700	'05.6~	TD94W	H27A	S-B1 ⑮		1								
					S-A2 ⑳										
	2000	'05.5~	TD54W	J20A	S-A1 ⑮		1								
					S-A2 ⑳										
1600	'06.6~	TD74W	M16A	S-A1 ⑮		1									
				S-A2 ⑳											
記載のない車速バルス数は4バルスです。															

- SP = スピード (車速) 信号
- TA = タコ (エンジン回転数) 信号
- IGN = イグニッションONで12V
- GND = アース
- +B = 常時電源

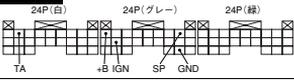
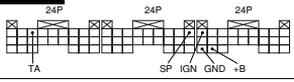
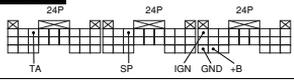
## MITSUBISHI

### エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>M-A1</b></p> 	<p><b>M-A2</b></p> 
<p><b>M-B1</b></p> 	<p><b>M-B2</b></p> 
<p><b>M-C1</b></p> 	<p><b>M-C2</b></p>  <p>コンビネーションメーター</p>
<p><b>M-E1</b></p> 	

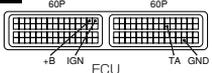
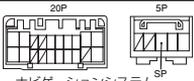
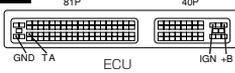
## SUBARU

### エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>F-A1</b></p> 	<p><b>F-B1</b></p> 	<p><b>F-C1</b></p> 
---	---	--

## SUZUKI

### エンジンコンピュータ (ECU) 接続箇所一覧表

<p><b>S-A1</b></p> 	<p><b>S-A2</b></p>  <p>ナビゲーションシステム</p>	<p><b>S-B1</b></p> 
--	---	---

製造元

**NS 日本精機株式会社**

Defi お客様相談室 / 〒940-2141

新潟県長岡市藤橋1-190-1

R&Dセンター Defi事業部

TEL (03) 3835-3639

08.12-1