



取扱説明書(ホンダ編)

ご使用になる前に.....	2
はじめに.....	3
安全にご利用になるために.....	4
対応システムと診断機能.....	6
対応車種一覧.....	7
診断コネクタ取り付け位置.....	15
診断の準備.....	17
車両と接続します.....	18
電源のON/OFF.....	21
車種、システムを選択します.....	23
診断機能.....	29
自己診断機能.....	30
データ表示機能.....	35
保存データ表示機能.....	52
アクティブテスト機能.....	63
作業サポート機能.....	67
識別情報表示機能.....	77
SCSショートモード.....	78

ご使用になる前に

はじめに.....	P3
安全にご利用になるために	P4
対応システムと機能.....	P6
対応車種一覧.....	P7
診断コネクタ取り付け位置.....	P15



はじめに

ご使用になる前に

本取扱説明書では、ホンダ車の診断方法に関してご説明させていただきます。
ご使用の前に本取扱説明書をよくお読みいただき、正しく安全にお使いください。

株式会社インターサポート

- 本製品を安全にお使いいただくために、お使いになる前に、必ず本取扱説明書ならびに添付のその他の取扱説明書を必ずお読みください。
- 本取扱説明書および添付のその他の取扱説明書では、人に対する危害や財産への損傷を未然に防止するために、危険を伴う操作、お取扱について、次の記号で警告または、注意しています。内容をよくご理解の上で本文をお読みください。

**警告**

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定されます。

**注意**

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が負傷を負う可能性、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

本製品を安全にお使いいただくために以下の内容をお守りください。

以下に述べられている警告や他の案内を無視した事が原因となる製品の損害や、被害などに関しては、当社は一切責任を負いません。



警告

- 走行状態でご使用になる場合には、必ず運転者、操作者の2人でご使用ください。操作に気を取られて事故につながる恐れがあります。
- アクティブテストはホンダのサービスマニュアルにより各システムの駆動システム、制御内容を十分に理解した上で行ってください。使用方法を間違えると、車両に悪影響をおよぼし事故発生の原因となる恐れがあります。
- アクティブテストは車両が正常な状態(ウォーニングランプ消灯時、故障未検出時)および、車両停止状態(パーキングブレーキをかけて、輪留めをする)で実行してください。



注意

- ホンダ車または、ホンダ製造のOEM車以外に使用しないでください。

対応システムと、診断機能の関係は以下の通りです。

	自己診断	データ表示	アクティブ テスト	作業サポート	識別情報 表示
エンジン ガソリン	●※1	●	—	●※5	●※5
AT	●※1	●	—	●	●
CVT	●※1	●	—	●	●
ABS	●	●※5	●※5	●	●
VSA	●	●※5	●※5	●	●
SRSエアバッグ	●	●	—	—	●
イモビライザ・プッシュスタート	—	—	—	●	—
IMA※2	●	—	—	—	●
ACM※3	●	●	—	●	●
EPS	●	●	—	●	●
SH-AWD※4	●	●	—	●	●
TPMS※6	●	—	—	—	●
EVPS※7	●	—	—	—	●
VTM ※9	●	—	—	●	●
ボディ※8	●	●	●	●	●

※1 フリーズフレームデータが表示されます。

※2 IMA(インテグレートドモータアシスト) - ハイブリッドシステムです。

※3 ACM(アクティブコントロールエンジンマウント) - エンジンの振動を低減するシステムです。

※4 SH-AWD(スーパーハンドリングオールホイールドライブ) - 4WDシステムです。

※5 一部の車両では未対応になります。

※6 海外向けの車両に搭載しているシステムです。

※7 EVPS - ハイブリッド車に搭載しているブレーキ負圧監視システムです。

※8 車両によって対応しているボディ診断メニューが異なります。ボディ診断メニューは以下の通りです。

BCM_ゲージ、BCM_ライティング、BCM_ドアロック、BCM_キーレストランスミッター、BCM_ワイパ、
BCM_セキュリティ、BCM_パワーウインドウ、BCM_パワーテールゲート、BCM_パワートランク、
BCM_エアコン、BCM_オートライトレベリング、BCM_オンスター、BCM_パワーシート/パワーミラー

※9 VTM 4(ヴァリアブルトルクマネージメント4WD) - 4WDシステムです。

ご使用になる前に

車種名	車両型式	エンジン型式	対応年式	
			西暦	和暦
CR-V	RD1	B20B	'95.10~'01.08	H07.10~H13.08
	RD2	B20B	'98.12~'01.08	H10.12~H13.08
	RD4	K20A	'01.09~'04.08	H13.09~H16.08
	RD5	K20A	'01.09~'04.08	H13.09~H16.08
	RD6	K24A	'04.09~'06.09	H16.09~H18.09
	RD7	K24A	'04.09~'06.09	H16.09~H18.09
	RE3	K24A	'06.10~'11.11	H18.10~H23.11
	RE4	K24A	'06.10~'11.11	H18.10~H23.11
	RM1	R20A	'11.12~	H23.12~
	RM4	K24A	'11.12~	H23.12~
CR-Xデルソル	EG1	D15B	'92.03~'95.09	H04.03~H07.09
	EG2	B16A	'92.03~'98.12	H04.03~H10.12
	EJ4	D16A	'95.10~'98.12	H07.10~H10.12
CR-Z	ZF1	LEA	'10.02~	H22.02~
HR-V	GH1	D16A	'98.09~'03.09	H10.09~H15.09
	GH2	D16A	'98.09~'03.09	H10.09~H15.09
	GH3	D16A	'99.07~'05.12	H11.07~H17.12
	GH4	D16A	'99.07~'05.12	H11.07~H17.12
MDX	YD1	J35A	'03.03~'06.03	H15.03~H18.03
N BOX	JF1	S07A	'11.12~	H23.12~
	JF2	S07A	'11.12~	H23.12~
NSX	NA1	C30A	'95.03~'05.12	H07.03~H17.12
	NA2	C32B	'97.02~'05.12	H09.02~H17.12
NSX-R	NA2	C32B	'02.05~'05.12	H14.05~H17.12
S2000	AP1	F20C	'99.04~'05.10	H11.04~H17.10
	AP2	F22C	'05.11~'09.06	H17.11~H21.06
S-MX	RH1	B20B	'96.11~'02.01	H08.11~H14.01
	RH2	B20B	'96.11~'02.01	H08.11~H14.01
Z	PA1	E07Z	'98.10~'02.01	H10.10~H14.01
アウディ	TA1	F23A	'99.09~'03.06	H11.09~H15.06
	TA2	F23A	'99.09~'03.06	H11.09~H15.06
	TA3	J30A	'99.09~'03.06	H11.09~H15.06
	TA4	J30A	'00.02~'03.06	H12.02~H15.06

車種名	車両型式	エンジン型式	対応年式	
			西暦	和暦
アクティトラック	HA3	E07A	'94.01～'99.04	H06.01～H11.04
	HA4	E07A	'94.10～'99.04	H06.10～H11.04
	HA6	E07Z	'99.05～'09.11	H11.05～H21.11
	HA7	E07Z	'99.05～'09.11	H11.05～H21.11
	HA8	E07Z	'09.12～	H21.12～
	HA9	E07Z	'09.12～	H21.12～
アクティバン	HH3	E07A	'94.01～'99.05	H06.01～H11.05
	HH4	E07A	'94.01～'99.05	H06.01～H11.05
	HH5	E07Z	'99.06～	H11.06～
	HH6	E07Z	'99.06～	H11.06～
アコード [°]	CD3	F18B	'93.05～'97.08	H05.05～H09.08
	CD4	F20B	'93.05～'97.08	H05.05～H09.08
	CD5	F22B	'93.05～'97.08	H05.05～H09.08
	CD6	H22A	'93.05～'97.08	H05.05～H09.08
	CF3	F18B	'97.09～'02.09	H09.09～H14.09
	CF4	F20B	'97.09～'02.09	H09.09～H14.09
	CF5	F20B	'97.09～'02.09	H09.09～H14.09
	CL1	H22A	'00.06～'02.09	H12.06～H14.09
	CL3	F20B	'00.06～'02.09	H12.06～H14.09
	CL7	K20A	'02.10～'08.11	H14.10～H20.11
	CL8	K20A	'02.10～'08.11	H14.10～H20.11
	CL9	K24A	'02.10～'08.11	H14.10～H20.11
	CU1	R20A	'11.02～	H23.02～
	CU2	K24A	'08.12～	H20.12～
アコード [°] クーペ	CD7	F22B	'94.03～'97.08	H06.03～H09.08
	CD8	H22A	'94.03～'97.08	H06.03～H09.08
アコード [°] ツアラー	CW1	R20A	'11.02～	H23.02～
	CW2	K24A	'08.12～	H20.12～
アコード [°] ワゴン	CE1	F22B	'94.03～'97.09	H06.03～H09.09
	CF2	H22A	'96.09～'97.09	H08.09～H09.09
	CF6	F23A	'97.10～'02.10	H09.10～H14.10
	CF7	F23A	'97.10～'02.10	H09.10～H14.10
	CH2	H23A	'01.05～'02.10	H13.05～H14.10
	CH9	H23A	'99.01～'02.10	H11.01～H14.10
	CL2	H23A	'00.06～'01.04	H12.06～H13.04
	CM1	K20A	'04.10～'08.12	H16.10～H20.12
	CM2	K24A	'02.11～'08.12	H14.11～H20.12
	CM3	K24A	'02.11～'08.12	H14.11～H20.12
アスコット	CE4	G20A	'93.10～'97.08	H05.10～H09.08
	CE5	G25A	'93.10～'97.08	H05.10～H09.08
インサイト	ZE1	ECA-MF2	'99.09～'06.06	H11.09～H18.06
	ZE2	LDA	'09.02～	H21.02～
	ZE3	LEA	'11.11～	H23.11～

車種名	車両型式	エンジン型式	対応年式	
			西暦	和暦
インスパイア	CP3	J35A	'07.12～	H19.12～
	UA1	G20A	'95.02～'98.09	H07.02～H10.09
	UA2	G25A	'95.02～'98.09	H07.02～H10.09
	UA3	C32A	'95.02～'98.09	H07.02～H10.09
	UA4	J25A	'98.10～'03.05	H10.10～H15.05
	UA5	J32A	'98.10～'03.05	H10.10～H15.05
	UC1	J30A	'03.06～	H15.06～
インテグラ	DA6	B16A	'91.10～'93.04	H03.10～H05.04
	DC1	ZC	'93.05～'01.06	H05.05～H13.06
	DC2	B18C	'93.05～'01.06	H05.05～H13.06
	DC5	K20A	'01.07～'06.06	H13.07～H18.06
インテグラSJ	EK3	D15B	'96.03～'99.06	H08.03～H11.06
		D15B(SOHC)	'99.07～'01.12	H11.07～H13.12
		D15B(SOHC VTEC)	'99.07～'01.12	H11.07～H13.12
インテグラセダン	DA8	B16A	'91.10～'93.06	H03.10～H05.06
	DB1	B16B	'91.10～'93.06	H03.10～H05.06
	DB6	ZC	'93.07～'01.06	H05.07～H13.06
	DB7	B18B	'93.07～'95.08	H05.07～H07.08
	DB8	B18C	'93.07～'01.06	H05.07～H13.06
	DB9	ZC	'93.07～'01.06	H05.07～H13.06
インテグラタイプR	DC2	B18C	'95.10～'02.10	H07.10～H14.10
	DC5	K20A	'01.07～'02.10	H13.07～H14.10
インテグラタイプRセダン	DB8	B18C	'95.10～'01.06	H07.10～H13.06
エアウェイブ	GJ1	L15A	'05.04～'10.08	H17.04～H22.08
	GJ2	L15A	'05.04～'10.08	H17.04～H22.08
エディックス	BE1	D17A	'04.07～'06.10	H16.07～H18.10
	BE2	D17A	'04.07～'06.10	H16.07～H18.10
	BE3	K20A	'04.07～'09.08	H16.07～H21.08
	BE4	K20A	'04.07～'09.08	H16.07～H21.08
	BE8	K24A	'06.11～'09.08	H18.11～H21.08
エリシオン	RR1	K24A	'04.05～	H16.05～
	RR2	K24A	'04.05～	H16.05～
	RR3	J30A	'04.05～'10.10	H16.05～H22.10
	RR4	J30A	'04.05～'10.10	H16.05～H22.10
	RR5	J35A	'06.12～	H18.12～
	RR6	J35A	'06.12～	H18.12～
エレメント	YH2	K24A	'03.04～'05.07	H15.04～H17.07

車種名	車両型式	エンジン型式	対応年式	
			西暦	和暦
オデッセイ	RA1	F22B	'94.10～'97.07	H06.10～H09.07
	RA2	F22B	'94.10～'97.07	H06.10～H09.07
	RA3	F23A	'97.08～'99.11	H09.08～H11.11
	RA4	F23A	'97.08～'99.11	H09.08～H11.11
	RA5	J30A	'97.08～'99.11	H09.08～H11.11
	RA6	F23A	'99.12～'03.09	H11.12～H15.09
	RA7	F23A	'99.12～'03.09	H11.12～H15.09
	RA8	J30A	'99.12～'03.09	H11.12～H15.09
	RA9	J30A	'99.12～'03.09	H11.12～H15.09
	RB1	K24A	'03.10～'08.09	H15.10～H20.09
	RB2	K24A	'03.10～'08.09	H15.10～H20.09
	RB3	K24A	'08.10～	H20.10～
	RB4	K24A	'08.10～	H20.10～
	オルティア	EL1	B18B	'96.03～'99.05
EL2		B20B	'96.03～'02.01	H08.03～H14.01
EL3		B20B	'96.03～'02.01	H08.03～H14.01
キャハ°	GA4	D15B	'98.04～'02.01	H10.04～H14.01
	GA6	D15B	'99.09～'02.01	H11.09～H14.01
クロスロード°	RT1	R18A	'07.02～'10.08	H19.02～H22.08
	RT2	R18A	'07.02～'10.08	H19.02～H22.08
	RT3	R20A	'07.02～'10.08	H19.02～H22.08
	RT4	R20A	'07.02～'10.08	H19.02～H22.08
ザッツ	JD1	E07Z	'02.02～'07.06	H14.02～H19.06
	JD2	E07Z	'02.02～'07.06	H14.02～H19.06
シビック	EG4	D15B	'91.09～'95.08	H03.09～H07.08
	EG6	B16A	'91.09～'95.08	H03.09～H07.08
	EK2	D13B	'95.09～'97.07	H07.09～H09.07
	EK3	D15B	'95.09～'99.06	H07.09～H11.06
		D15B(SOHC)	'99.07～'00.08	H11.07～H12.08
		D15B(SOHC 3-VTEC)	'99.07～'00.08	H11.07～H12.08
	EK4	B16A	'95.09～'00.08	H07.09～H12.08
	EU1	D15B	'00.09～'03.08	H12.09～H15.08
	EU2	D15B	'00.09～'03.08	H12.09～H15.08
	EU3	D17A	'00.09～'05.08	H12.09～H17.08
EU4	D17A	'00.09～'05.08	H12.09～H17.08	
シビククーハ°	EJ1	D16A	'93.02～'95.12	H05.02～H07.12
	EJ7	D16A	'96.01～'98.12	H08.01～H10.12
シビクセダン	FD1	R18A	'05.09～'10.08	H17.09～H22.08
	FD2	K20A	'05.09～'10.08	H17.09～H22.08
シビクタイプR	EK9	B16B	'97.08～'01.11	H09.08～H13.11
	EP3	K20A	'01.12～'05.08	H13.12～H17.08
	FD2	K20A	'07.03～'10.08	H19.03～H22.08
シビクタイプRユーロ	FN2	K20A	'09.11～	H21.11～

車種名	車両型式	エンジン型式	対応年式	
			西暦	和暦
シビックハイブリッド	ES9	LDA	'01.12～'05.08	H13.12～H17.08
	FD3	LDA-MF5	'05.09～'10.12	H17.09～H22.12
シビックフェリオ	EG8	D15B	'91.09～'95.08	H03.09～H07.08
	EG9	B16A	'91.09～'95.08	H03.09～H07.08
	EH1	ZC	'91.09～'95.08	H03.09～H07.08
	EJ3	ZC	'93.09～'95.08	H05.09～H07.08
	EK2	D13B	'95.09～'00.08	H07.09～H12.08
	EK3	D15B	'95.09～'99.06	H07.09～H11.06
		D15B(SOHC)	'99.07～'00.08	H11.07～H12.08
		D15B(SOHC 3-VTEC)	'99.07～'00.08	H11.07～H12.08
	EK4	B16A	'95.09～'00.08	H07.09～H12.08
	EK5	D16A	'95.09～'00.08	H07.09～H12.08
	EK8	D16A	'97.08～'98.08	H09.08～H10.08
	ES1	D15B	'00.09～'05.08	H12.09～H17.08
	ES2	D15B	'00.09～'05.08	H12.09～H17.08
	ES3	D17A	'00.09～'05.08	H12.09～H17.08
	ET2	D17A	'03.09～'05.08	H15.09～H17.08
ステップワゴン	RF1	B20B	'96.05～'01.03	H08.05～H13.03
	RF2	B20B	'96.05～'01.03	H08.05～H13.03
	RF3	K20A	'01.04～'05.04	H13.04～H17.04
	RF4	K20A	'01.04～'05.04	H13.04～H17.04
	RF5	K20A	'03.06～'05.04	H15.06～H17.04
	RF6	K20A	'03.06～'05.04	H15.06～H17.04
	RF7	K24A	'03.06～'05.04	H15.06～H17.04
	RF8	K24A	'03.06～'05.04	H15.06～H17.04
	RG1	K20A	'05.05～'09.09	H17.05～H21.09
	RG2	K20A	'05.05～'09.09	H17.05～H21.09
	RG3	K24A	'05.05～'09.09	H17.05～H21.09
	RG4	K24A	'05.05～'09.09	H17.05～H21.09
	RK1	R20A	'09.10～	H21.10～
	RK2	R20A	'09.10～'12.03	H21.10～H24.03
	RK5	R20A	'09.10～	H21.10～
	RK6	R20A	'09.10～'12.03	H21.10～H24.03
ストリート	HH3	E07A	'93.10～'98.09	H05.10～H10.09
	HH4	E07A	'93.10～'98.09	H05.10～H10.09

車種名	車両型式	エンジン型式	対応年式	
			西暦	和暦
ストリーム	RN1	D17A	'00.10～'06.06	H12.10～H18.06
	RN2	D17A	'00.10～'06.06	H12.10～H18.06
	RN3	K20A	'00.10～'06.06	H12.10～H18.06
	RN4	K20A	'00.10～'06.06	H12.10～H18.06
	RN5	K20B	'03.09～'05.12	H15.09～H17.12
		K20A	'06.01～'06.06	H18.01～H18.06
	RN6	R18A	'06.07～	H18.07～
	RN7	R18A	'06.07～	H18.07～
	RN8	R20A	'06.07～	H18.07～
RN9	R20A	'06.07～	H18.07～	
セイバー	UA1	G20A	'95.02～'98.09	H07.02～H10.09
	UA2	G25A	'95.02～'98.09	H07.02～H10.09
	UA3	C32A	'95.02～'98.09	H07.02～H10.09
	UA4	J25A	'98.10～'03.06	H10.10～H15.06
	UA5	J32A	'98.10～'03.06	H10.10～H15.06
ゼスト	JE1	P07A	'06.02～	H18.02～
	JE2	P07A	'06.02～	H18.02～
トゥデイ	JA4	E07A	'93.01～'98.09	H05.01～H10.09
	JA5	E07A	'93.01～'98.09	H05.01～H10.09
トマーニ	MA4	ZC	'92.11～'96.12	H04.11～H08.12
	MA5	B18B	'92.11～'96.12	H04.11～H08.12
	MA6	ZC	'92.11～'96.12	H04.11～H08.12
	MA7	D15B	'94.02～'96.12	H06.02～H08.12
	MB3	D15B	'97.01～'00.09	H09.01～H12.09
	MB4	D16A	'97.01～'00.09	H09.01～H12.09
	MB5	D16A	'97.01～'00.09	H09.01～H12.09
トルネオ	CF3	F18B	'97.09～'02.10	H09.09～H14.10
	CF4	F20B	'97.09～'02.10	H09.09～H14.10
	CF5	F20B	'97.09～'02.10	H09.09～H14.10
	CL1	H22A	'00.06～'02.10	H12.06～H14.10
	CL3	F20B	'00.06～'02.10	H12.06～H14.10
パートナー	EY6	D13B	'96.03～'06.02	H08.03～H18.02
	EY7	D15B	'96.03～'06.02	H08.03～H18.02
	EY8	D16A	'96.03～'06.02	H08.03～H18.02
	EY9	D16A	'96.03～'99.05	H08.03～H11.05
	GJ3	L15A	'06.03～'10.08	H18.03～H22.08
	GJ4	L15A	'06.03～'10.08	H18.03～H22.08
ハモス	HM1	E07Z	'99.06～	H11.06～
	HM2	E07Z	'99.06～	H11.06～
ハモスホビオ	HM3	E07Z	'03.04～	H15.04～
	HM4	E07Z	'03.04～	H15.04～
ハモスホビオバン	HJ1	E07Z	'03.04～	H15.04～
	HJ2	E07Z	'03.04～	H15.04～

車種名	車両型式	エンジン型式	対応年式	
			西暦	和暦
フィット	GD1	L13A	'01.06~'07.09	H13.06~H19.09
	GD2	L13A	'01.06~'07.09	H13.06~H19.09
	GD3	L15A	'01.06~'07.09	H13.06~H19.09
	GD4	L15A	'01.06~'07.09	H13.06~H19.09
	GE6	L13A	'07.10~	H19.10~
	GE7	L13A	'07.10~	H19.10~
	GE8	L15A	'07.10~	H19.10~
	GE9	L15A	'07.10~	H19.10~
フィットアリア	GD6	L13A	'02.12~'05.09	H14.12~H17.09
	GD7	L13A	'02.12~'05.09	H14.12~H17.09
	GD8	L15A	'02.12~'09.01	H14.12~H21.01
	GD9	L15A	'02.12~'09.01	H14.12~H21.01
フィットシャトル	GG7	L15A	'11.06~	H23.06~
	GG8	L15A	'11.06~	H23.06~
フィットシャトルハイブリッド*	GP2	LDA	'11.06~	H23.06~
フィットハイブリッド*	GP1	LDA	'10.10~	H22.10~
フリード*	GB3	L15A	'08.05~	H20.05~
	GB4	L15A	'08.05~	H20.05~
フリードスパイク	GB3	L15A	'10.07~	H22.07~
	GB4	L15A	'10.07~	H22.07~
フリードスパイクハイブリッド*	GP3	LEA	'11.10~	H23.10~
フリードハイブリッド*	GP3	LEA	'11.10~	H23.10~
プレリュード*	BA8	F22B	'91.09~'96.10	H03.09~H08.10
	BA9	F22B	'91.09~'96.10	H03.09~H08.10
	BB1	H22A	'91.09~'96.10	H03.09~H08.10
	BB4	H22A	'91.09~'96.10	H03.09~H08.10
	BB5	F22B	'96.11~'00.08	H08.11~H12.08
	BB6	H22A	'96.11~'00.08	H08.11~H12.08
	BB7	F22B	'96.11~'00.08	H08.11~H12.08
	BB8	H22A	'96.11~'00.08	H08.11~H12.08
モビリティ	GB1	L15A	'01.12~'08.04	H13.12~H20.04
	GB2	L15A	'01.12~'08.04	H13.12~H20.04
モビリティスパイク	GK1	L15A	'02.09~'08.04	H14.09~H20.04
	GK2	L15A	'02.09~'08.04	H14.09~H20.04

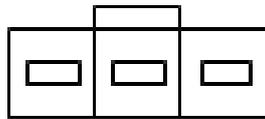
車種名	車両型式	エンジン型式	対応年式	
			西暦	和暦
ライフ	JA4	E07A	'97.04～'98.09	H09.04～H10.09
	JB1	E07Z	'98.10～'03.08	H10.10～H15.08
	JB2	E07Z	'98.10～'03.08	H10.10～H15.08
	JB3	E07Z	'98.10～'03.08	H10.10～H15.08
	JB4	E07Z	'98.10～'03.08	H10.10～H15.08
	JB5	P07A	'03.09～'08.10	H15.09～H20.10
	JB6	P07A	'03.09～'05.09	H15.09～H17.09
	JB7	P07A	'03.09～'08.10	H15.09～H20.10
	JB8	P07A	'03.09～'08.10	H15.09～H20.10
	JC1	P07A	'08.11～	H20.11～
	JC2	P07A	'08.11～	H20.11～
ラグレイト	RL1	J35A	'99.06～'04.02	H11.06～H16.02
ラファーガ ^o	CE4	G20A	'93.10～'97.08	H05.10～H09.08
	CE5	G25	'93.10～'97.08	H05.10～H09.08
レジエント ^o	KA9	C35A	'96.02～'04.09	H08.02～H16.09
	KB1	J35A	'04.10～'08.08	H16.10～H20.08
	KB2	J37A	'08.09～	H20.09～
ロコ ^o	GA3	D13B	'96.10～'01.05	H08.10～H13.05
	GA5	D13B	'98.11～'01.05	H10.11～H13.05

※注意と補足※

- ・ ホンダの対応車種はエンジンの対応により設定されています。
- ・ エンジンが対応していても他のシステムが対応していない場合があります。
- ・ 対応表の年式はあくまで目安であり、対応年式内の車両でも対応していない場合があります。

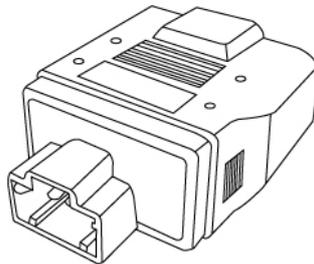
診断コネクタ(3ピン)

診断コネクタ(3ピン)の形状は下記になります。



<図: 診断コネクタ(3ピン)形状>

診断コネクタ(3ピン)車両を診断する場合、本製品が必要となる場合があります。



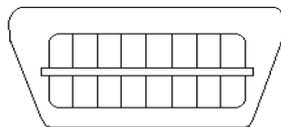
<図: 診断コネクタ HONDA 3P>

診断コネクタ(3ピン)をG-scan本体に接続したDLCメインケーブルのもう一端に接続して、車両の診断コネクタと接続してください。

DLCコネクタ(OBD16ピン)

DLCコネクタの形状は下記形状となります。

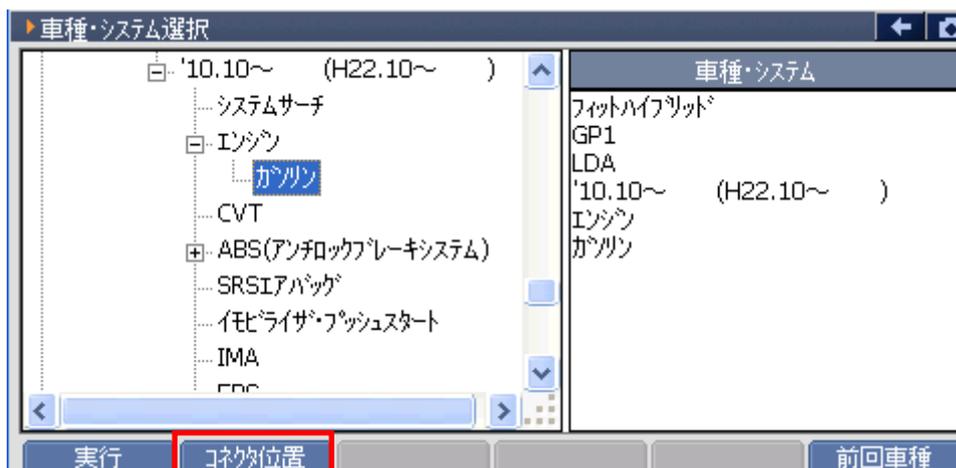
G-scan本体に接続したDLCメインケーブルを車両のDLCコネクタと接続してください。



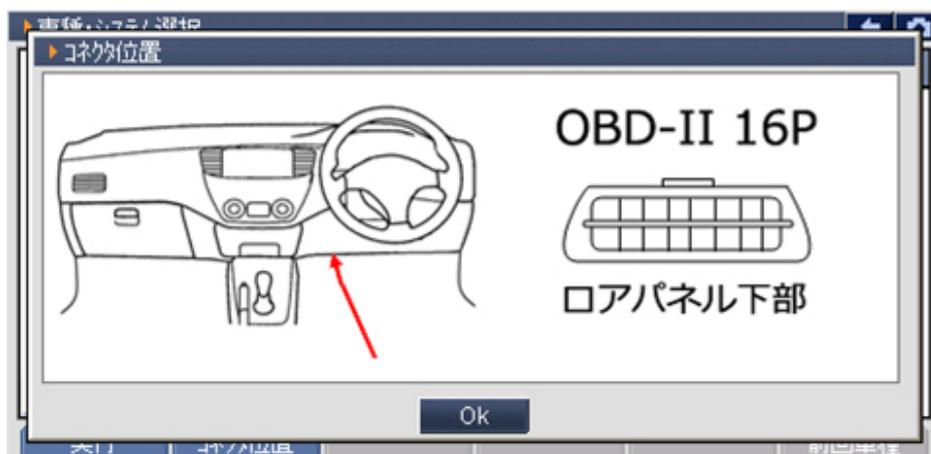
〈図：DLCコネクタ(16ピン)形状〉

※注意と補足※

- ・ 車種・システム選択画面で **コネクタ位置** ボタンをタッチすると、車両側のコネクタ位置が表示されます。



〈図：車種・システム選択画面〉

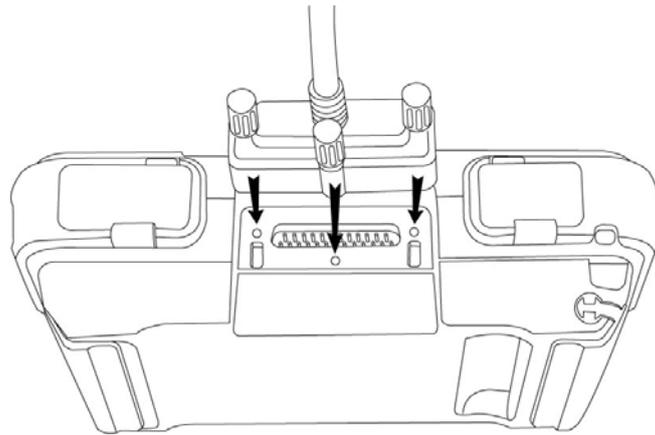


〈図：コネクタ位置表示画面〉

診断の準備

車両と接続します	P18
電源のON/OFF	P21
車種、システムを選択します	P23

- 1) G-scanのDLCコネクタ部にDLCメインケーブルを接続し、3箇所のネジをしっかりと締め付けてください。

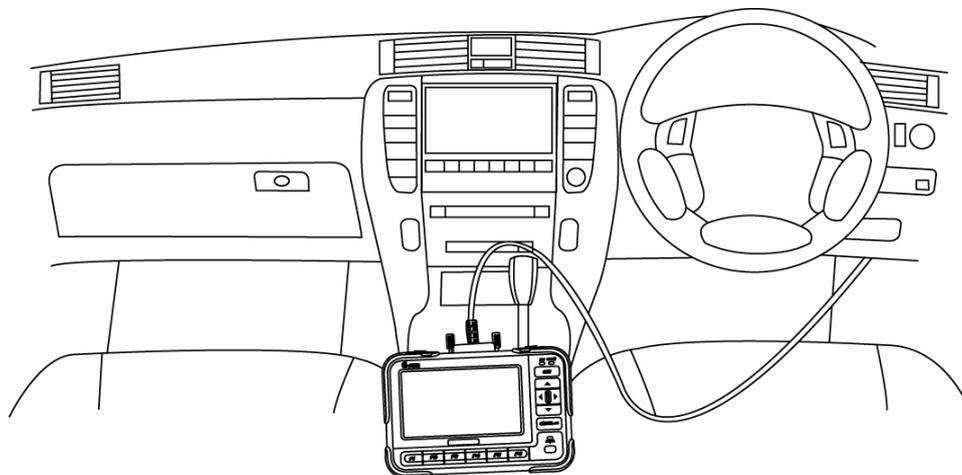


〈図：DLCメインケーブルの接続〉

**警告**

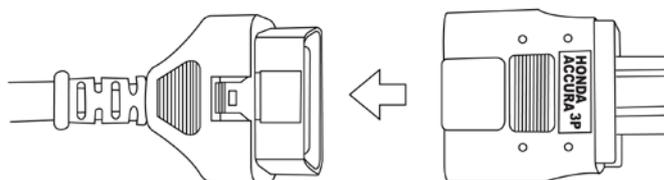
DLCメインケーブルがG-scanに接続された状態で、DLCメインケーブルのみを持たないでください。

- 2) G-scan本体に接続したDLCメインケーブルのもう一端を車両の診断コネクタに接続します。



〈図:車両との接続〉

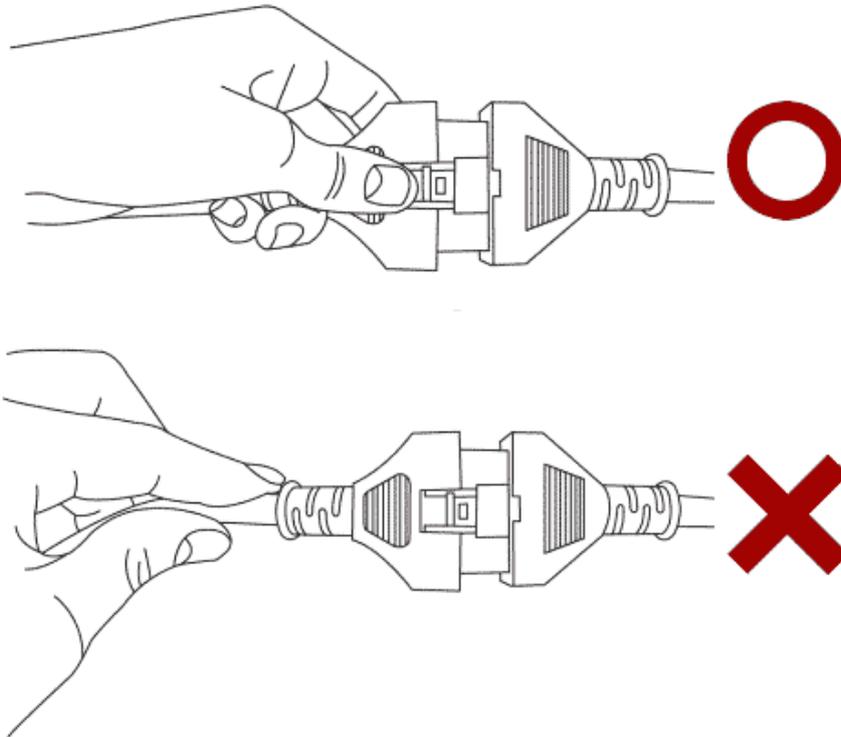
- 3) 車両の診断コネクタに3ピンのデータリンクカップラが装備されている場合は、付属のHONDA 3ピンをG-scan本体に接続したDLCメインケーブルのもう一端に接続して、車両の診断コネクタと接続してください。



〈図:HONDA 3ピンとの接続〉

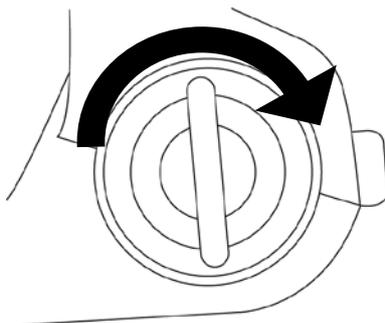


警告



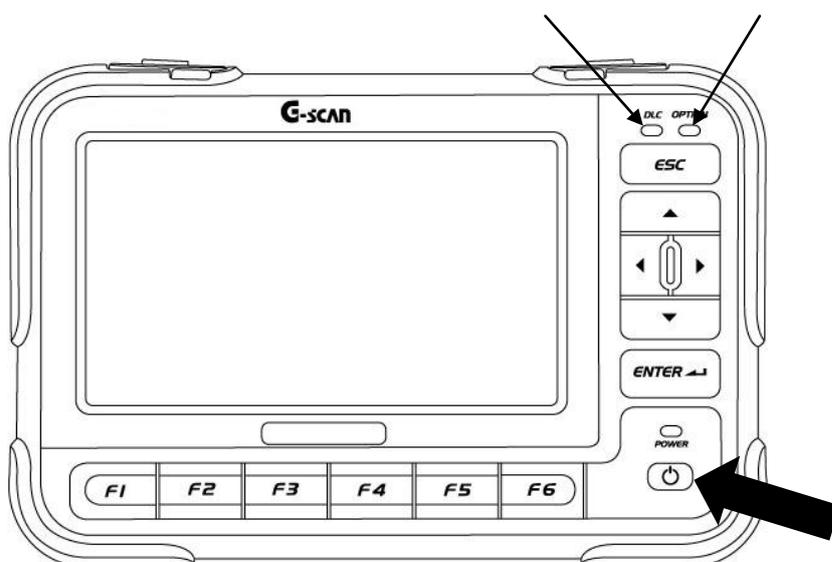
HONDA 3ピンからDLCメインケーブルを取り外すとき、ワイヤを引っ張ったり、曲げたりしないでください。ケーブルやコネクタに損害を与える場合があります。必ずつまみを押しながら取り外してください。

- 1) 車両のIG SWをON、またはエンジンを始動します。



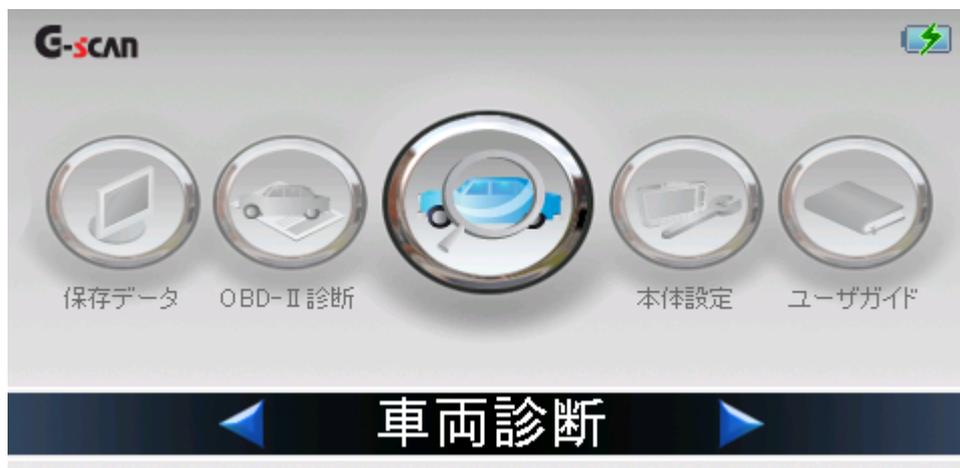
〈図:IG SW ONまたはエンジン始動〉

- 2) G-scan本体の電源ON/OFFボタンを約0.5秒長押ししてください。DLC LED、OPTION LEDがオレンジ色から緑色へと変わり、G-scanの電源がONします。



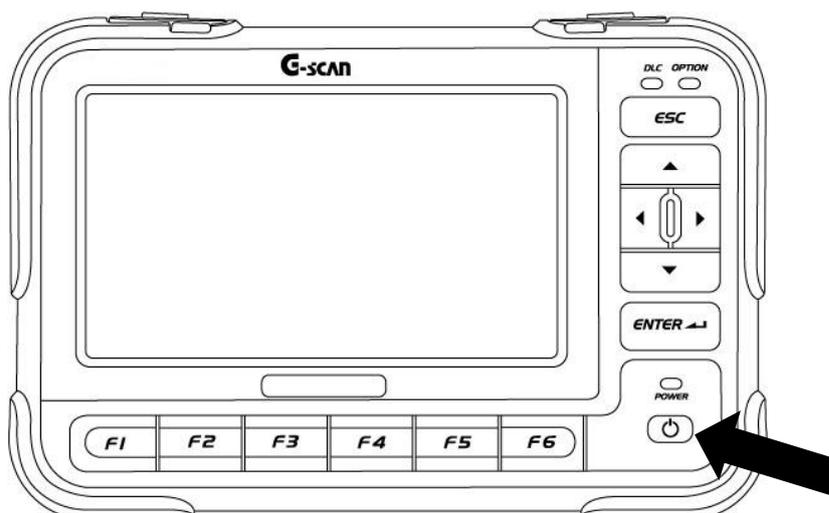
〈図:電源ON〉

3) G-scanが通常通り起動すると以下の画面が表示されます。



〈図: G-scanメイン画面〉

4) 電源をOFFする場合は、上記のG-scanメイン画面を表示した状態で、電源ON/OFFボタンを約2.5秒長押ししてください。G-scanの電源がOFFします。



〈図: 電源OFF〉

G-SCAN 車種、システムを選択します

診断の準備

- 1) G-scanメイン画面において『車両診断』を選択して、**ENTER** ボタンを押してください。



〈図：車両診断を選択〉

- 2) メーカー選択画面が表示されます。ホンダを選択して、**決定** ボタンをタッチ、
又は **FI** ボタンを押してください。



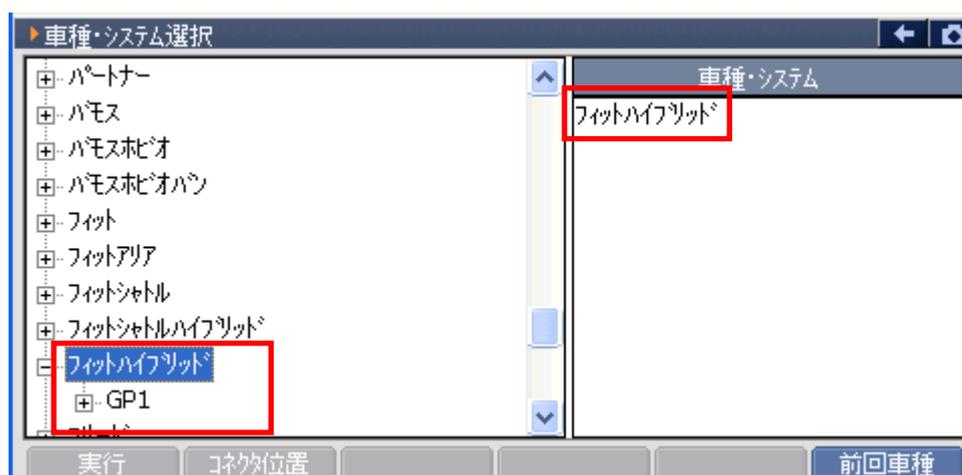
〈図：メーカー選択画面〉

3) 車種・システム選択画面が表示されます。



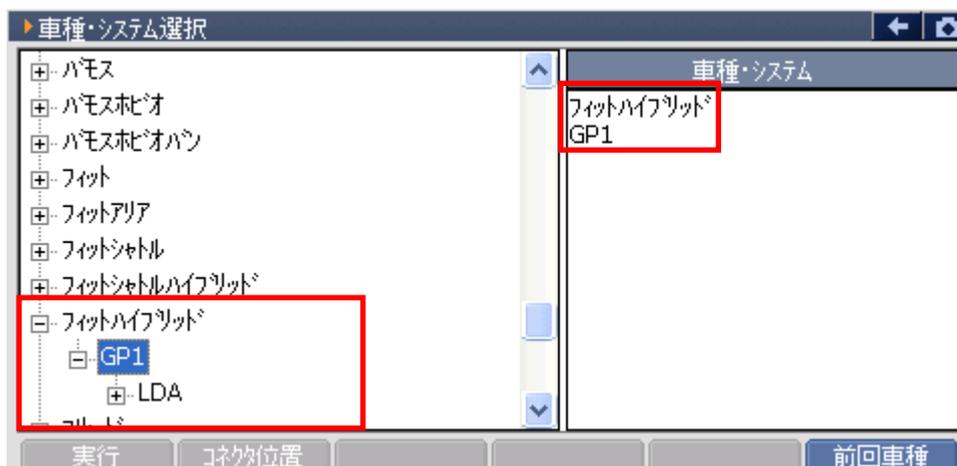
〈図: 車種・システム選択画面〉

4) 診断する車種名を選択します。車種名を選択して **ENTER** ボタンを押してください。
車種名の下に型式が表示されます。

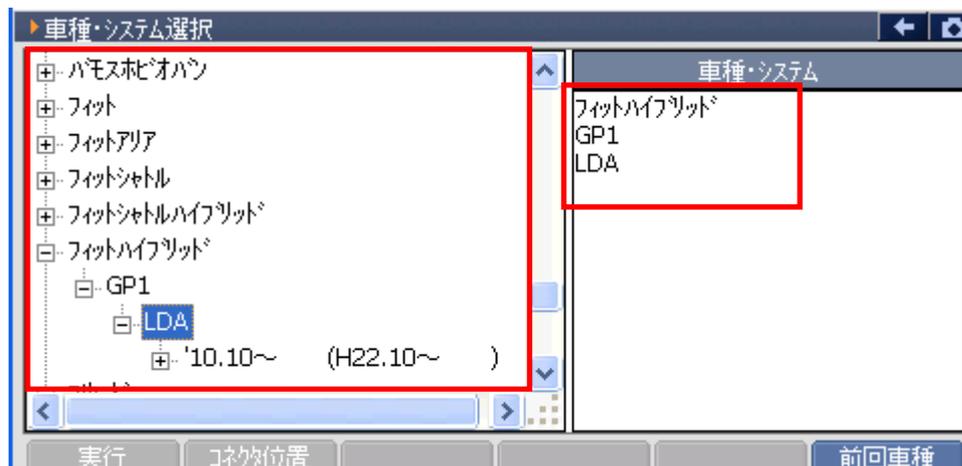


〈図: 車種名の選択〉

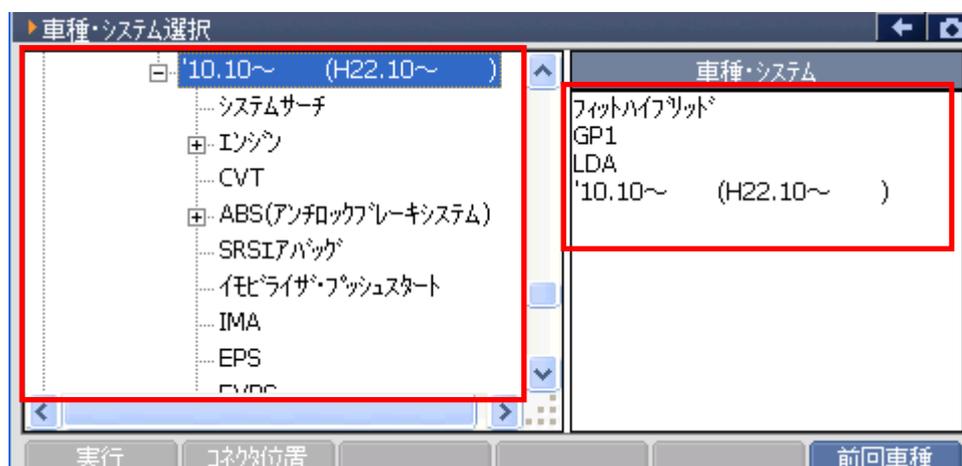
5) 同様に、診断する車両の型式、エンジン型式、年式を選択してください。



〈図: 型式の選択〉

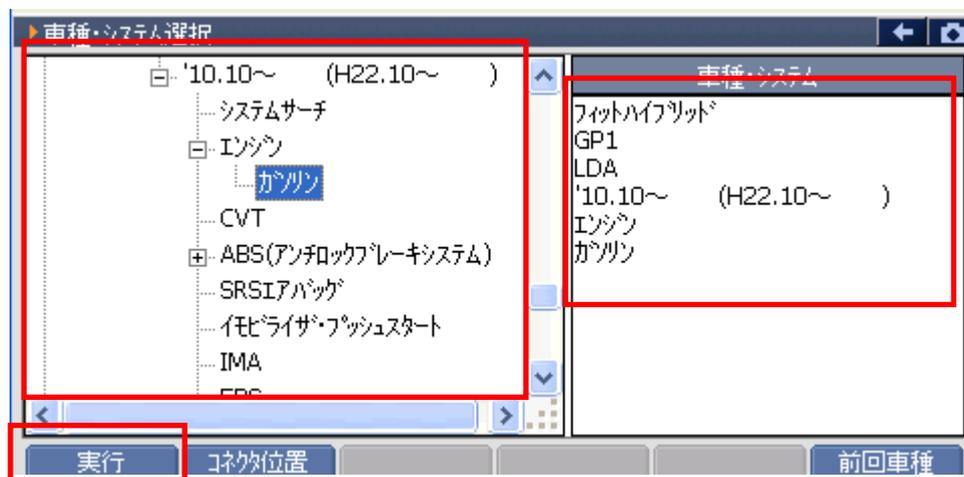


〈図: エンジン型式の選択〉



〈図: 年式の選択〉

6) 診断するシステムを選択して **実行** ボタンをタッチ、又は **F1** ボタンを押してください。

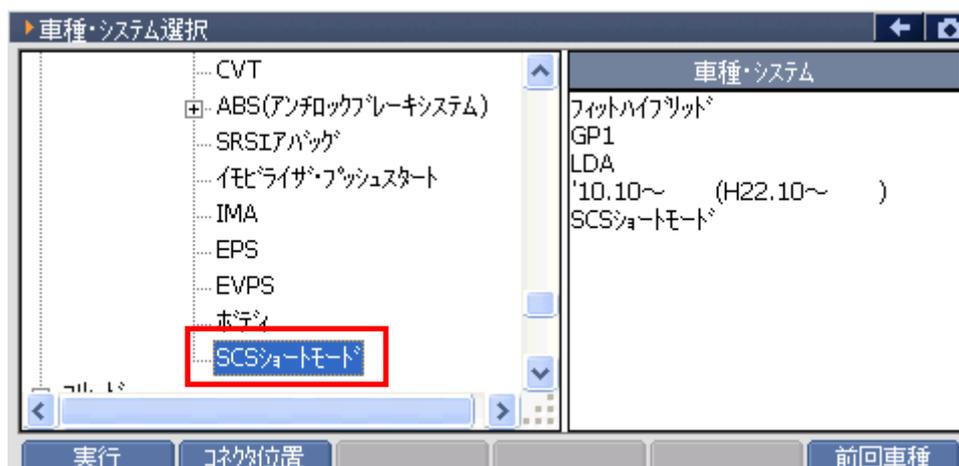


〈図:システムの選択〉

※注意と補足※

- ・ 車種、システムの選択は正確に行ってください。正確に車種・システム選択が行われないと故障コード違いや、データ違い、通信異常の原因になります。
- ・ 車種・システム選択画面で **前回車種** ボタンをタッチ、又は **F6** ボタンを押すと、前回選択した車種、システムを自動で選択します。
- ・ 車種・システム選択画面で **コネクタ位置** ボタンをタッチすると、車両側のコネクタ位置が表示されます。
- ・ 診断車両が車種選択に表示されないとき(対応車種より新しい車両の場合)には、「システム選択」を選択してください。診断車両の通信方式の仕様が対応車種と同じであれば診断することができます。

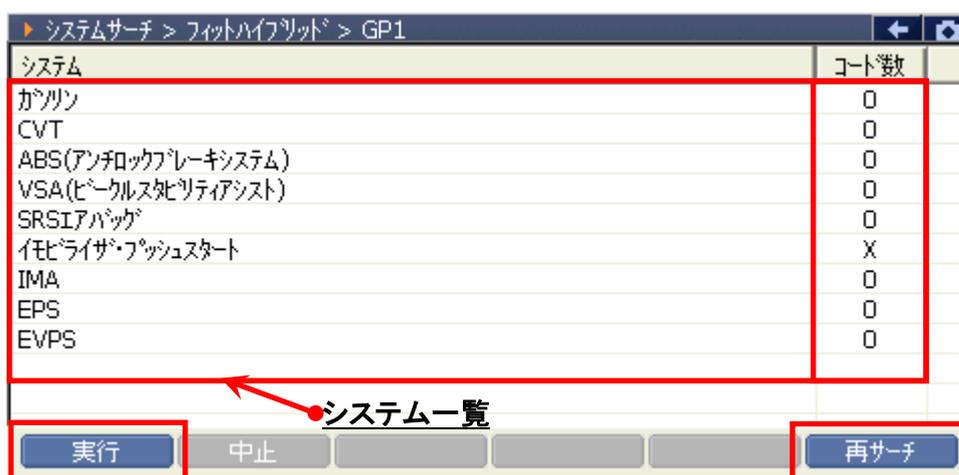
- ・ SCSショートモードの詳細に関してはP78をご参照ください。



〈図：SCSショートモードの選択〉

- ・ システムサーチとは通信可能なシステムを検索する機能です。

システムサーチを実行すると、画面に通信可能なシステム一覧とそのシステムの故障コード数を表示します。システム一覧から、システムを選択後 **実行** ボタンをタッチ、又は **F1** ボタンを押すと選択したシステムと通信が開始され、7)の診断メニューが表示されます。 **再サーチ** ボタンをタッチ、又は **F6** ボタンを押すと再度システムサーチを行います。



〈図：システムサーチ画面〉

※注意と補足※

- ・ 自己診断機能の無いシステムはコード数に”X”が表示されます。

7) 車種・システムの選択が正しく行われると診断メニューが表示されます。



〈図：診断メニュー画面〉

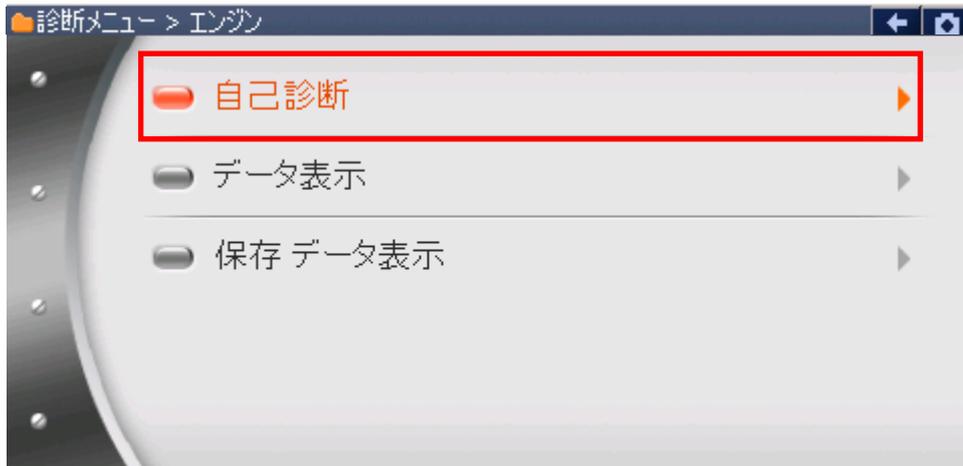
※注意と補足※

- ・ 上記の診断メニューはエンジンを選択した例です。診断メニューに表示される診断機能は車種、システムによって異なります。
対応システムと機能の関係に関してはP6をご参照ください。

診断機能

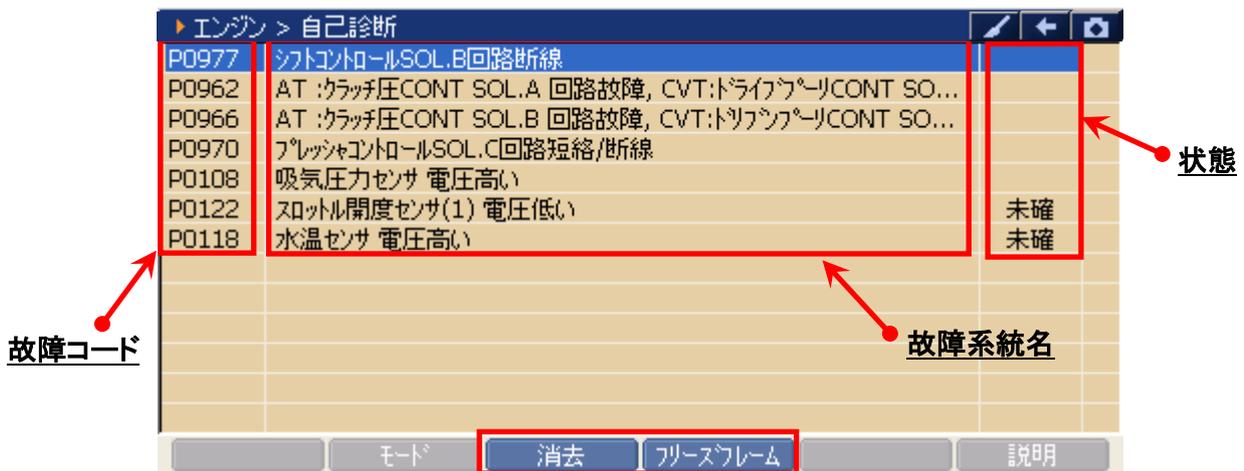
自己診断機能.....	P30
データ表示機能.....	P35
保存データ表示機能.....	P52
アクティブテスト機能.....	P63
作業サポート機能.....	P67
識別情報表示機能.....	P77
SCSショートモード.....	P78

- 1) 診断メニューにおいて『自己診断』選択して、**ENTER** ボタンを押してください。



〈図: 診断メニューにて自己診断を選択〉

- 2) 自己診断画面が表示され、記憶された故障コードが表示されます。



〈図: 自己診断画面〉

故障コード : ホンダ独自の故障コードNo.、又はSAEコード(例:P0135)が表示されます。

故障系統名 : 故障系統名が表示されます。
故障内容の詳細に関しては、ホンダのサービスマニュアルをご参照ください。

故障の検出状態を表示します。
状態 : 「未確」 : 2トリップ連続検出法(誤診断防止のため、IG SWのOFF/ONをはさんだ2回の連続する走行で2回とも同じ故障が検出されないと故障と判断しない。)を使用した故障コードで、1回目の検出を意味します。
「過去」 : 過去に故障コードを検出したことを意味します。

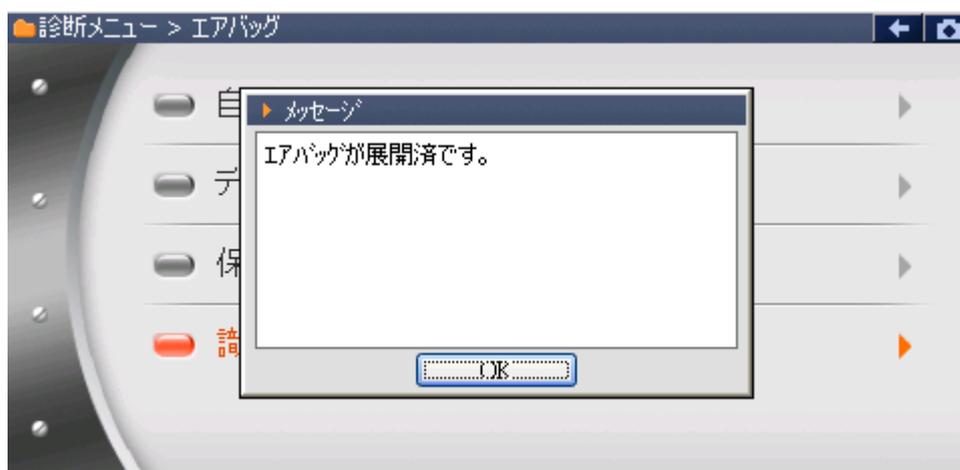
消去 自己診断記憶を消去します。【詳細はP32を参照】

フリーズフレーム フリーズフレームデータを表示します。【詳細はP33を参照】

※注意と補足※

- ・ 自己診断画面の表示形式は診断するシステムによって異なります。
- ・ エアバッグECUが展開済みの場合は以下の画面が表示されます。

その場合には、作動履歴の故障コードが優先されて、断線等の故障コードが検出されない場合や全く故障コードが表示されない場合があります。エアバッグECUを交換した後に再度自己診断を行ってください。

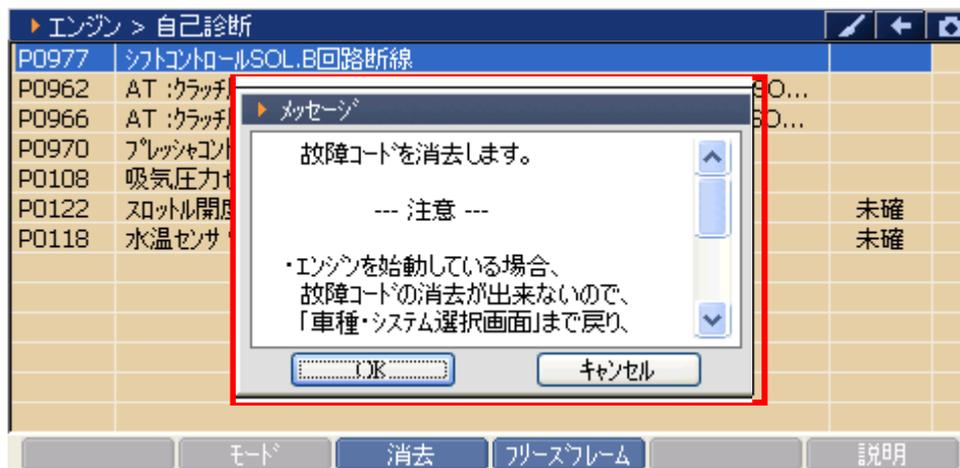


〈エアバッグ展開済み時の表示画面〉

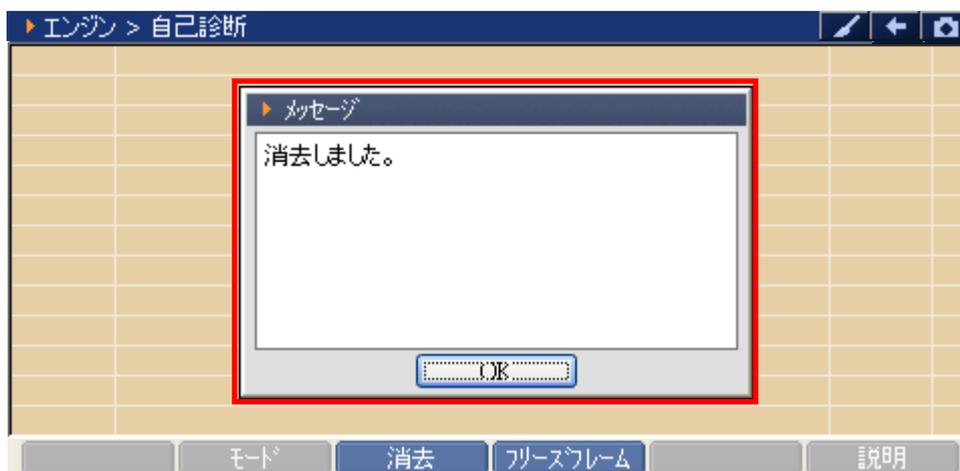
- 3) **消去** ボタンをタッチ、又は **F3** ボタンを押すと故障コードを消去します。
以下の画面が表示されますので、**OK** ボタンをタッチして故障コードを消去してください。

※注意と補足※

- ・ エンジンを始動している場合、故障コードの消去が出来ませんので、「車種・システム選択画面」まで戻り、IG SWを一度OFFに、再びONにしてからシステムの選択をしてください。(エンジンは始動させないでください。)



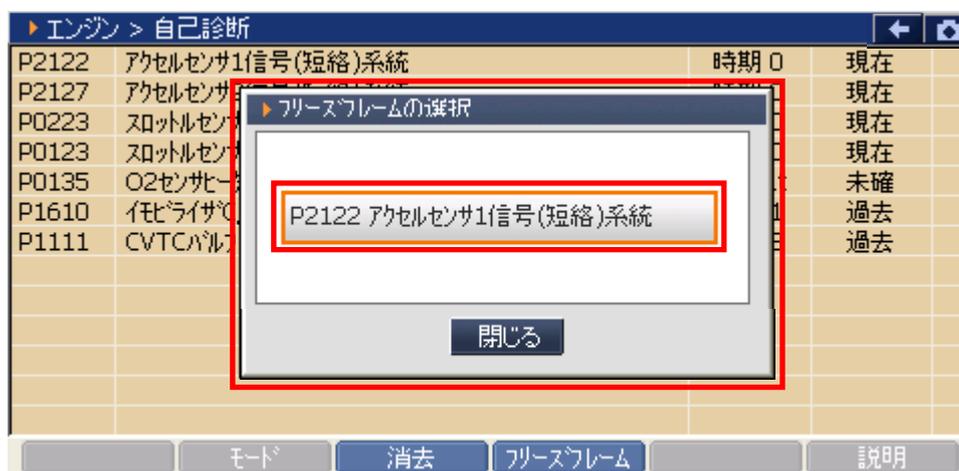
〈図：故障コードの消去〉



〈図：故障コードの消去完了〉

■ フリーズフレーム ボタンの詳細

- ① **フリーズフレーム** ボタンをタッチ、又は **F4** ボタンを押すと以下の画面が表示されます。フリーズフレームデータを表示する故障コードを選択してください。



〈図: 表示するフリーズフレームデータの選択〉

- ② 故障コードを選択すると、フリーズフレームデータが表示されます。

戻る ボタンをタッチ、又は **F1** ボタンを押すと自己診断画面に戻ります。

The screenshot shows the diagnostic tool interface displaying freeze frame data for the selected fault code P2122. The data is presented in a table format with columns for the parameter name, value, and unit. A '戻る' (Back) button is highlighted with a red border at the bottom left of the screen.

エンジン > フリーズフレーム			
P2122 アクセルセンサ1信号(短絡)系統			
燃料システムステータス B1	モード	5	-
水温センサ	-40	°C	
空燃比学習値 B1	100.0	%	
空燃比補正值 B1	100.0	%	
エンジン回転数	4	rpm	
車速センサ	0	Km/h	
噴射パルス	7.8	mS	
吸気温センサ	-45	°C	

〈図: フリーズフレームデータの表示〉

※注意と補足※

- ・ フリーズフレームデータとは故障コード発生・検出時のデータがECU(エンジンコンピュータ)によって記録されたものです。記憶されるデータの種類は車載ECUによって決められており、故障コードの種類には関係なく決まった種類のデータが記憶されます。
- ・ フリーズフレームデータは故障コード消去後、最初の故障コード発生と同時に1回だけ記憶されます。
- ・ フリーズフレームデータは故障コードを消去する時に同時に消去されます。

1) 診断メニューにおいて『データ表示』を選択して **ENTER** ボタンを押してください。



〈図: 診断メニューにてデータ表示を選択〉

2) データ表示画面が表示され、リアルタイムなデータが数値で表示されます。

項目名	現在値	単位		
エンジン回転数	0	rpm	ACジェネレータ	0.00 %
車速	0	Km/h	O2センサ	3.83 V
水温センサ	-27	°C	O2センサヒータ	OFF -
吸気温度センサ	-27	°C	ACGコントロール	14.5 V
吸気圧力センサ	1326.39	mmHg	フューキSW	OFF -
大気圧センサ	0.0	mmHg	A/C SW	OFF -
スロットル開度センサ	0.02	V	A/Cクラッチ	OFF -
短期燃料トリム	1.00	-	スタータSW	OFF -
長期燃料トリム	1.00	-	SCS	OPEN -
O2センサフィードバック	OPEN	-	パワステ油圧SW	ON -
バッテリー電圧	13.30	V	VTEC油圧SW	OFF -
ELD電圧	4.53	V	VTECライト	OFF -

Navigation controls at the bottom: << 1/3 2/3 >> 機能 1画面詳細 記録 選択項目

〈図: データ表示画面〉

項目名 : 項目名が表示されます。

現在値 : 現在値が表示されます。

単位 : 単位が表示されます。

 前のページを表示します。

 次のページを表示します。

 **機能** 最大最小値のリセットを行います。【詳細はP39を参照】

 **1画面詳細** 1画面表示に切替えます。【詳細はP37を参照】

 **記録** データを記録します。【詳細はP42を参照】

 **選択項目** 表示する項目を選択します。【詳細はP48を参照】

※注意と補足※

- ・ 表示される項目名は車種、システムによって異なります。
- ・ 診断車両に対応していない項目でも表示される場合があります。その場合は、現在値は不定な値で表示されます。

- 3) **1画面詳細** ボタンをタッチ、又は **F2** ボタンを押すと2画面で表示されていたデータを1画面に表示することができます。

項目名	現在値	単位	最小値	最大値
エンジン回転数	0	rpm	0	0
車速	0	Km/h	0	0
水温センサ	-27	°C	-27	-27
吸気温度センサ	-27	°C	-27	-27
吸気圧力センサ	1326.39	mmHg	1326.39	1326.39
大気圧センサ	0.0	mmHg	0.0	0.0
スロットル開度センサ	0.02	V	0.02	0.02
短期燃料トリム	1.00	-	-	-
長期燃料トリム	1.00	-	-	-
O2センサフィードバック	OPEN	-	-	-
バッテリー電圧	13.30	V	13.21	13.30
FLD電圧	4.53	V	4.53	4.53

〈図: データ表示画面 1画面表示〉

項目名 : 項目名が表示されます。

現在値 : 現在値が表示されます。

単位 : 単位が表示されます。

最大値/最小値 : 最大値と最小値が表示されます。

- 機能** 最大最小値のリセットを行います。【詳細はP39を参照】
- 2画面表示** 2画面表示に切替えます。
- グラフ** 数値で表示されているデータをグラフで表示します【詳細はP40を参照】
- 記録** データを記録します。【詳細はP42を参照】
- 選択項目** 表示する項目を選択します。【詳細はP48を参照】

※注意と補足※

- 『圧力』、『速度』、『温度』、『空気量』に含まれる項目の場合、単位の部分をタッチすると以下の画面が表示され、単位を変更することができます。

項目名	現在値	単位	最小値	最大値
セカンダリO2センサ	1.43	V	1.43	1.43
プライマリLAFセンサータ	OFF	-	-	-
セカンダリO2センサータ	OFF	-	-	-
SO2センサータ電流	0.00	A	0.00	0.00
SO2センサータ電流 B2	655.35	A	655.35	655.35
VTEC SOL.V	OFF	-	-	-
CMP制御	25.0	'	25.0	25.0
A/Cフレッシュセンサ	5.00	V	5.00	5.00
A/Cフレッシュセンサ	3455	kPa	3451	3455
ラジエータ水温センサ	5.00	V	5.00	5.00
ラジエータ水温センサ	215	℃	215	215
パーセントロールSOL.V	0	%	0	0

〈図: 単位をタッチ〉

単位

<p>圧力</p> <input type="radio"/> inHg <input type="radio"/> psi <input type="radio"/> mbar <input type="radio"/> bar <input checked="" type="radio"/> kPa <input type="radio"/> MPa <input type="radio"/> mmHg	<p>温度</p> <input type="radio"/> °F <input checked="" type="radio"/> °C	<p>速度</p> <input type="radio"/> MPH <input type="radio"/> km/h <p>距離</p> <input type="radio"/> Mile <input type="radio"/> km	<p>空気量</p> <input type="radio"/> lb/h <input type="radio"/> lb/m <input type="radio"/> gm/s
---	---	---	---

OK キャンセル

〈図: 単位変更画面〉

機能 ボタンの詳細

- ① **機能** ボタンをタッチ、又は  ボタンを押すと以下の画面が表示されます。

エンジン > データ表示(全項目)

エンジン回転数	0	rpm	ACジェネレータ	0.00	%
車速	0	Km/h	O2センサ	3.83	V
水温センサ	-27	°C	O2センサヒータ	OFF	-
吸気温度センサ	-27	°C	ACコントロール	14.5	V
吸気圧力センサ	1326.39	mmHg	ブレーキSW	OFF	-
大気圧センサ	0.0	mmHg	A/C SW	OFF	-
スロットル開度センサ	0.02	V	A/Cクラッチ	OFF	-
短期燃料トリム	1.00	-	スタータSW	OFF	-
長期燃料トリム	1.00	-	SCS	OPEN	-
O2センサフィードバック	OPEN	-	パワステ油圧SW	ON	-
バッテリー電圧	13.30	V	VTEC油圧SW	OFF	-
ELP電圧	4.53	V	VTEC/ルノイト	OFF	-

最大最小値リセット 2/3

機能 1画面詳細 記録 選択項目

〈図：2画面表示状態で機能ボタンをタッチ〉

エンジン > データ表示(全項目)

項目名	現在値	単位	最小値	最大値
アクセルペダルセンサ1	0.00	V	0.00	0.00
アクセルペダルセンサ2	0.00	V	0.00	0.00
スロットル開度センサ1	4.98	V	4.98	4.98
スロットル開度センサ2	5.00	V	5.00	5.00
スロットル開度	7.50	'	7.50	7.50
目標スロットル開度	7.0	'	7.0	7.0
アイドル時スロットル開度	7.8	'	7.8	7.8
LAFセンサ	-0.00	mA	-0.00	-0.00
現在値のみ表示	1.999		1.999	1.999
最大最小値 無し	1.00		1.00	1.00
最大最小値 リセット	*****		-	-

機能 2画面表示 グラフ 記録 選択項目

〈図：1画面表示状態で機能ボタンをタッチ〉

- 現在値のみ表示** : 単位、最小値、最大値の列を非表示にします。
『現在値のみ表示』は1画面表示状態のみ表示されます。
- 最大最小値無し** : 最大値、最小値の列を非表示にします。
『最大最小値無し』は1画面表示状態のみ表示されます。
- 最大最小値リセット** : 最大値、最小値をリセットします。

グラフ ボタンの詳細

- ① 1画面表示状態で画面下部の **グラフ** ボタンをタッチ、又は **F4** ボタンを押すと数値で表示されていたデータがグラフで表示されます。

▶ エンジン > データ表示(全項目)

項目名	現在値	単位	最小値	最大値
エンジン回転数	0	rpm	0	0
車速	0	Km/h	0	0
水温センサ	-27	°C	-27	-27
吸気温度センサ	-27	°C	-27	-27
吸気圧力センサ	1326.39	mmHg	1326.39	1326.39
大気圧センサ	0.0	mmHg	0.0	0.0
スロットル開度センサ	0.02	V	0.02	0.02
短期燃料トリム	1.00	-	-	-
長期燃料トリム	1.00	-	-	-
O2センサフィードバック	OPEN	-	-	-
バッテリー電圧	13.30	V	13.21	13.30
ELD電圧	4.53	V	4.53	4.53

機能 2画面表示 **グラフ** 記録 選択項目

〈図:1画面表示状態〉



〈図:グラフ表示画面〉

項目名 : 項目名が表示されます。

現在値 : 現在値が表示されます。

Max/Min : 最大値/最小値が表示されます。

MinMaxリセット 最大値、最小値をリセットします。

★ グラフリセット グラフの数値軸の幅を最大値/最小値に合わせて補正します。【詳細はP41を参照】

戻る 数値表示に戻ります。

選択項目 表示する項目を選択します。【詳細はP48を参照】

- ② グラフ表示画面で画面下部の **★ グラフリセット** ボタンをタッチ、又は **F2** ボタンを押すと、グラフの縦軸である数値軸の上下値の幅が、グラフリセットを実行した時点の最大値/最小値に合わせた上下値の幅に補正されます。

数値軸の上下値の幅

※下記の表示サンプルは実際のものとは異なります。



〈図:グラフリセット前〉

最大値/最小値の値に合わせて上下値を補正

最大値/最小値



〈図:グラフリセット後〉

※注意と補足※

- ・ グラフリセットは、画面に表示している項目にのみ実行されます。
- ・ 項目名の左に☆印が付いている項目のみグラフリセットに対応しています。その他の項目は、グラフリセットを実行しても上下値の補正は行われません。

記録 ボタンの詳細

- ① **記録** ボタンをタッチ、又は **F5** ボタンを押すと以下の画面が表示されます。

エンジン > データ表示(全項目)

エンジン回転数	0	rpm	ACジェネレータ	0.00	%
車速	0	Km/h	O2センサ	3.83	V
水温センサ	-27	℃	O2センサヒータ	OFF	-
吸気温度センサ	-27	℃	ACコントロール	14.5	V
吸気圧力センサ	1326.39	mmHg	ブレーキSW	OFF	-
大気圧センサ	0.0	mmHg	A/C SW	OFF	-
スロットル開度センサ	0.02	V	A/Cクラッチ	OFF	-
短期燃料トリム	1.00	-	スタータSW	OFF	-
長期燃料トリム	1.00	-	SCS	OPEN	-
O2センサフィードバック	OPEN	-	パワステ油圧SW	ON	-
バッテリー電圧	13.21	V	VTEC油圧SW	OFF	-
ELD電圧	4.53	V	VTEC/ルノイド	OFF	-

1/3

機能 1画面詳細 記録 選択項目

単一記録
連続記録

〈図:2画面表示状態で記録ボタンをタッチ〉

エンジン > データ表示(全項目)

項目名	現在値	単位	最小値	最大値
エンジン回転数	0	rpm	0	0
車速	0	Km/h	0	0
水温センサ	-27	℃	-27	-27
吸気温度センサ	-27	℃	-27	-27
吸気圧力センサ	1326.39	mmHg	1326.39	1326.39
大気圧センサ	0.0	mmHg	0.0	0.0
スロットル開度センサ	0.02	V	0.02	0.02
短期燃料トリム	1.00	-	-	-
長期燃料トリム	1.00	-	-	-
O2センサフィードバック	OPEN	-	-	-
バッテリー電圧	13.21	V	-	13.69
ELD電圧	4.53	V	-	4.53

機能 2画面表示 グラフ 記録 選択項目

単一記録
連続記録

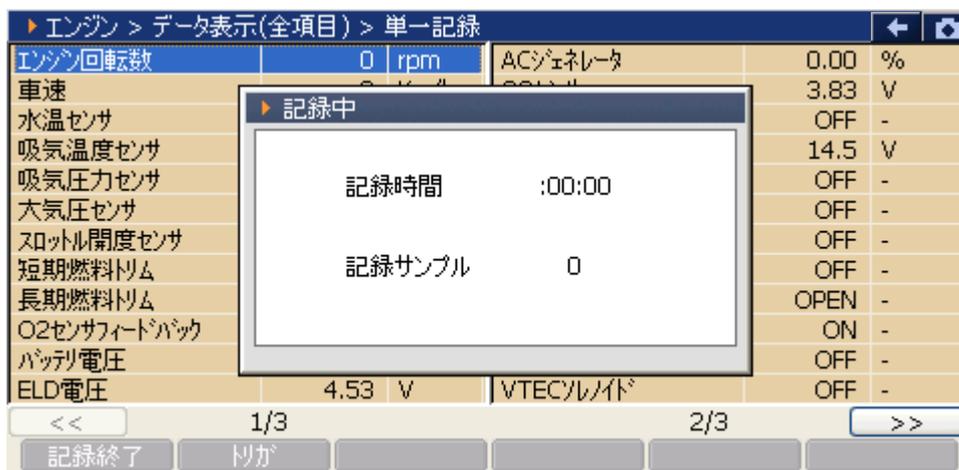
〈図:1画面表示状態で記録ボタンをタッチ〉

単一記録 : 1サンプル分のデータを記録します。【詳細はP43 ②を参照】

連続記録 : 連続したサンプルのデータを記録します。【詳細はP46 ⑥を参照】
最大記録時間は60分です。

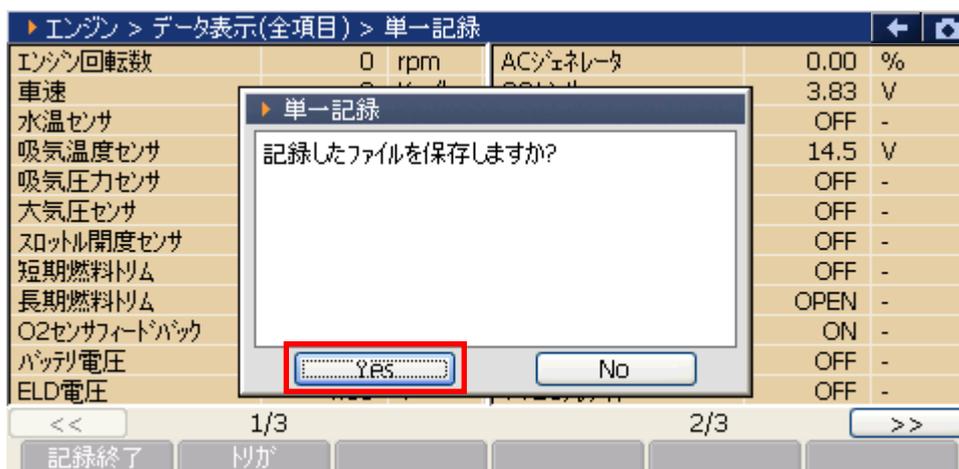
② 『単一記録』を選択すると、データの記録が開始されます。

『単一記録』では1サンプル分のデータを記録します。



〈図: 単一記録で記録中〉

③ 記録が終了すると以下の画面が表示されます。 を選択してファイルを保存してください。 を選択した場合、記録したデータは失われ閲覧することはできません。



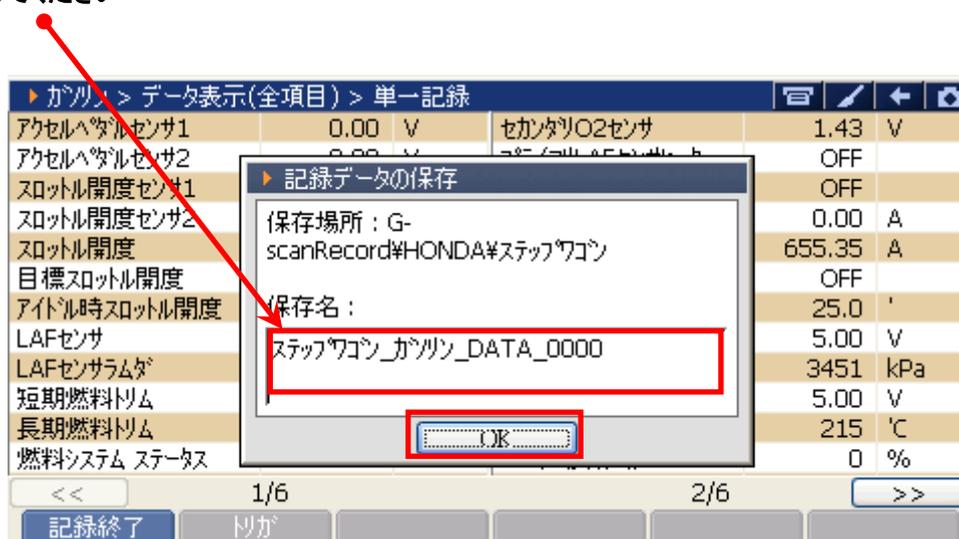
〈図: 記録完了後ファイルの保存確認〉

④ 保存ファイル名の確認画面が表示されます。

よろしければ、 をタッチして記録データを保存してください。

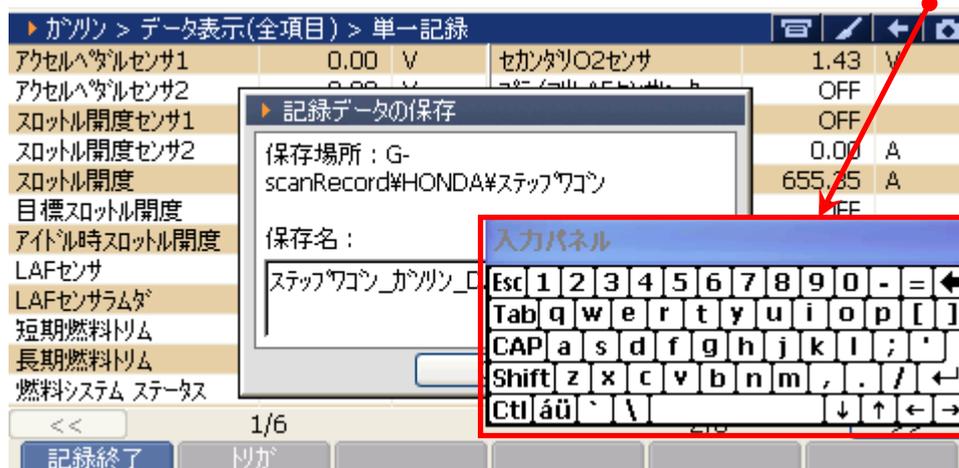
ファイル名を変更する場合は、ファイル名が表示されている部分をタッチしてください。入力パネルが表示されます。入力パネルを操作してファイル名を変更してください。

ファイル名を変更する場合は
タッチしてください



〈図: 保存ファイル名の確認〉

入力パネル



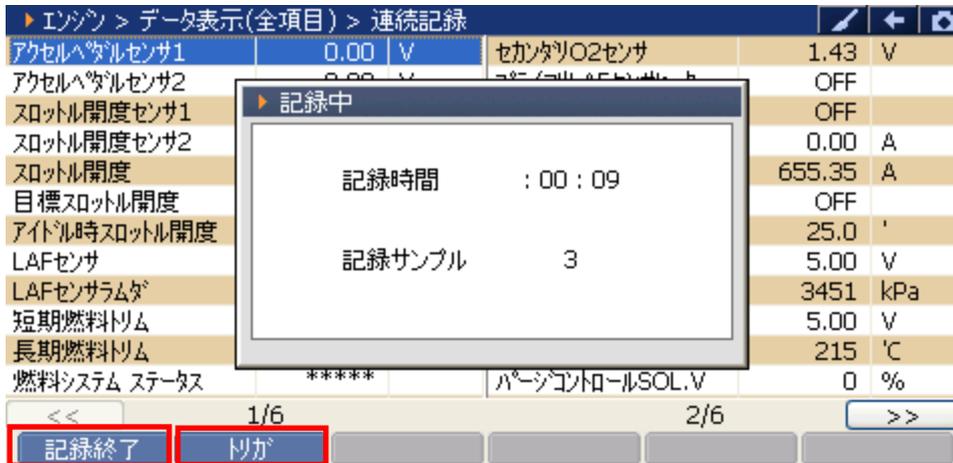
〈図: 保存ファイル名の変更〉

- ⑤ ファイルの保存が完了すると、記録したデータが表示されます。
詳細に関してはP52をご参照ください。

サンプル	アクセルペダルセンサ1 (V)	アクセルペダルセンサ2 (V)	スロットル開度センサ1 (V)	スロットル開度センサ2 (V)
0	0.00	0.00	4.98	5.00

〈図: 保存データ表示画面〉

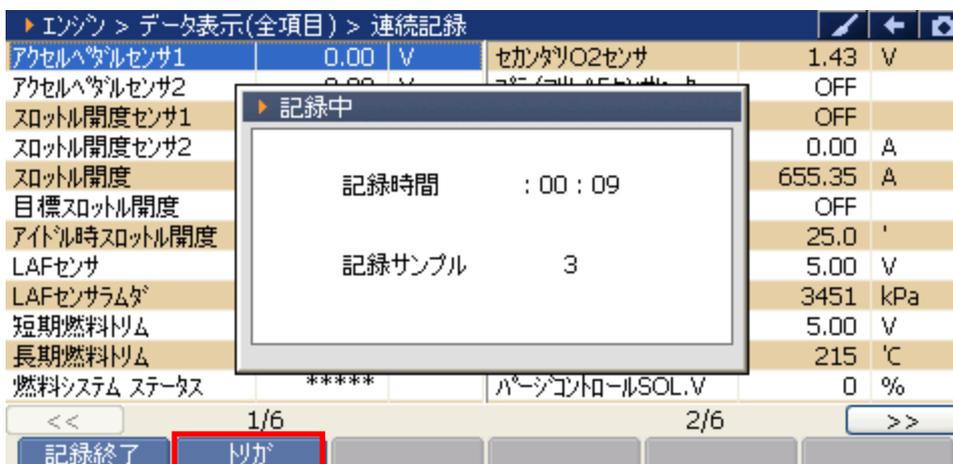
- ⑥ 『連続記録』を選択すると、データの記録が開始されます。
『連続記録』では、連続したサンプルのデータを記録します。



〈図:連続記録で記録中〉

- トリガ** トリガ機能を使用します。【詳細はP46を参照】
- 記録終了** 記録を終了します。【詳細はP47を参照】

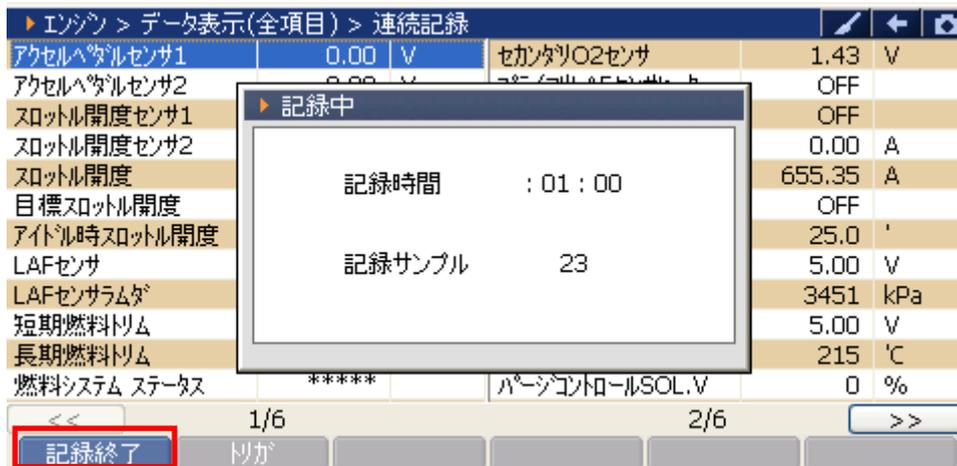
- ⑦ 記録中に **トリガ** ボタンをタッチ、又は **F2** ボタンを押すとトリガ機能を使用することができます。トリガ機能を使用するとトリガ前(-1,-2,-3サンプル.....)、トリガ後(1,2,3サンプル.....)のデータを記録することができます。



〈図:トリガボタンを選択〉

- ⑧ 記録を終了する場合は、**記録終了** ボタンをタッチ又は **FI** ボタンを押してください。尚、トリガ機能を使用しない場合、記録開始から記録終了まで (0サンプル～.....) のデータを記録します。

記録終了後、記録したファイルを保存してください。ファイルの保存に関してはP43をご参照ください。



〈図: 記録終了〉

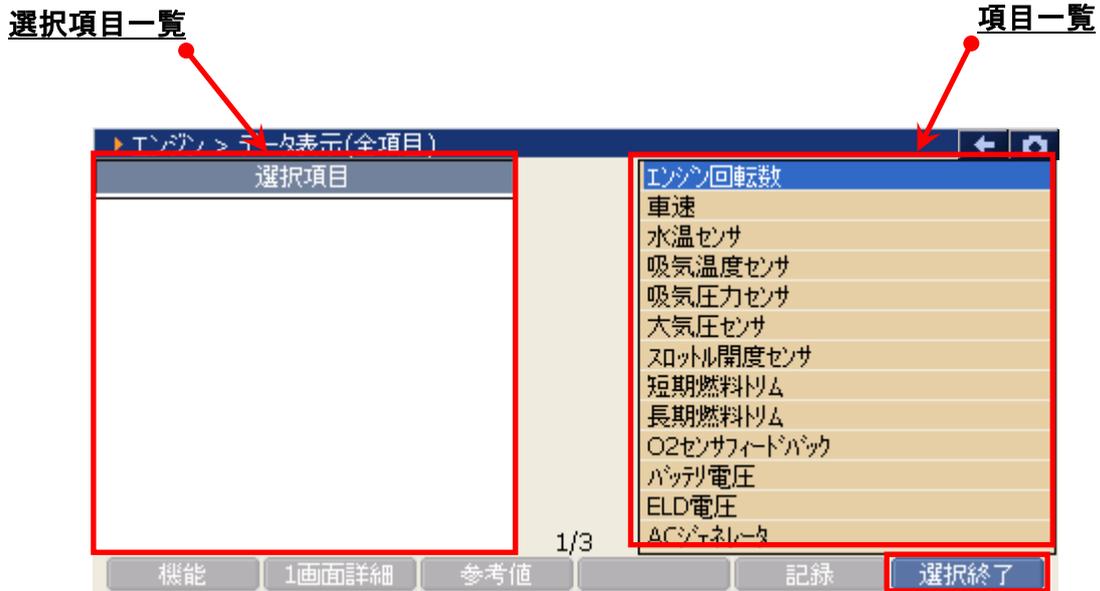
- ⑨ ファイルの保存が完了すると記録したデータが表示されます。詳細に関してはP52をご参照ください。

サンプル	アクセルペダルセンサ1 (V)	アクセルペダルセンサ2 (V)	スロットル開度センサ1 (V)	スロットル開度センサ2 (V)
-5	0.00	0.00	4.98	5.00
-4	0.00	0.00	4.98	5.00
-3	0.00	0.00	4.98	5.00
-2	0.00	0.00	4.98	5.00
-1	0.00	0.00	4.98	5.00
0	0.00	0.00	4.98	5.00
1	0.00	0.00	4.98	5.00
2	0.00	0.00	4.98	5.00
3	0.00	0.00	4.98	5.00
4	0.00	0.00	4.98	5.00

〈図: 保存データ表示画面〉

■ 選択項目 ボタンの詳細

- ① **選択項目** ボタンをタッチ、又は **F6** ボタンを押すと以下の画面が表示されます。



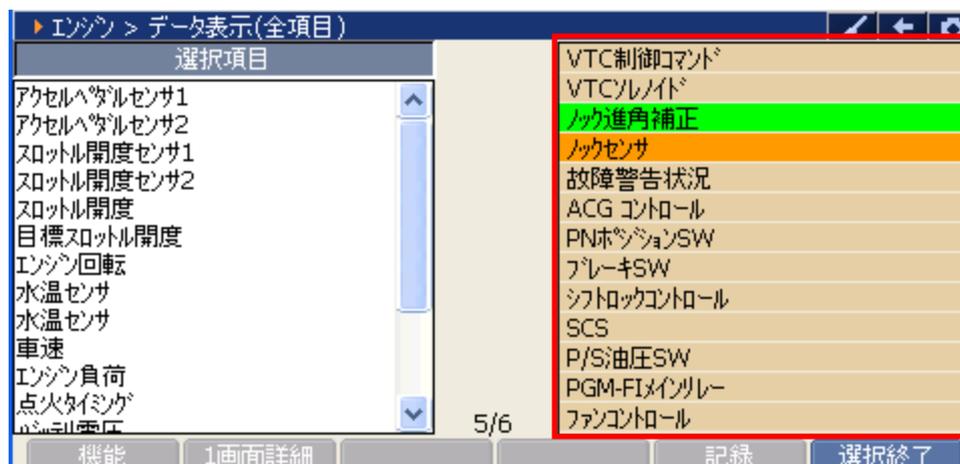
〈図: 表示項目の選択〉

選択項目一覧 : 項目名が表示されます。

項目一覧 : 項目一覧が表示されます。

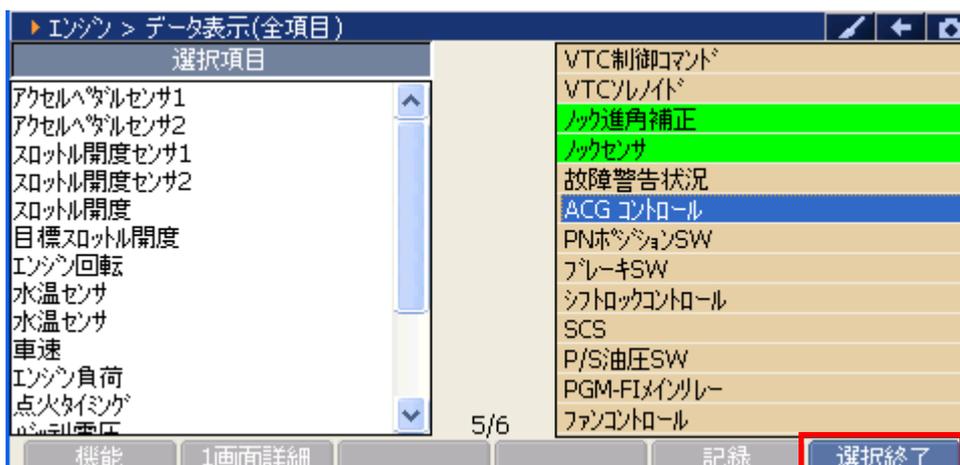
選択終了 選択を終了します。

- ② 項目一覧から、表示する項目を選択します。選択する項目にカーソルを合わせ、**ENTER** ボタンを押して表示する項目を選択してください。**◀ ▶** ボタンを押すと次のページを表示します。



〈図: 表示項目の選択〉

- ③ 項目の選択を終了する場合は、**選択終了** ボタンをタッチ、又は **F6** ボタンを押してください。



〈図: 選択の終了〉

④ データ表示画面に選択した項目が表示されます。

全項目の表示に戻す場合は、**全項目** ボタンをタッチ、又は **F6** ボタンを押してください。

▶エンジン > データ表示(選択項目)				
項目名	現在値	単位	最小値	最大値
アクセルペダルセンサ1	0.00	V	0.00	0.00
アクセルペダルセンサ2	0.00	V	0.00	0.00
スロットル開度センサ1	4.98	V	4.98	4.98
スロットル開度センサ2	5.00	V	5.00	5.00
スロットル開度	7.50	'	7.50	7.50
目標スロットル開度	7.0	'	7.0	7.0
エンジン回転	0	rpm	0	0
水温センサ	5.00	V	5.00	5.00
水温センサ	-40	°C	-40	-40
車速	0	Km/h	0	0
エンジン負荷	0	%	0	0
点火タイミング	0.0	'	0.0	0.0

機能 2画面表示 グラフ 記録 **全項目**

〈図: 選択項目の表示〉

※画面表示状態からでも選択項目を実施できます。

選択する項目にカーソルを合わせてENTERボタンを押してください。

背景色が変わるのを確認してください。

▶エンジン > データ表示(全項目)				
項目名	現在値	単位	最小値	最大値
大気圧センサ	100	kPa	100	100
車速	0	Km/h	0	0
エンジン負荷	0	%	0	0
点火タイミング	0.0	'	0.0	0.0
バッテリー電圧	13.1	V	13.1	13.1
ACジェネレータ	0	%	0	0
インジェクタ	0.00	ms	0.00	0.00
A/C SW	OFF	-	-	-
A/Cクラッチ	OFF	-	-	-
イビライザ	BAN	-	-	-
PGM-FI警告灯	ON	-	-	-
エアフローセンサ	0.00	V	0.00	0.00

機能 2画面表示 グラフ 記録 **選択項目**

〈図: 項目を選択〉

項目を選択し終わったら、選択項目ボタンを押してください。

▶ エンジン > データ表示(全項目)				
項目名	現在値	単位	最小値	最大値
大気圧センサ	100	kPa	100	100
車速	0	Km/h	0	0
エンジン負荷	0	%	0	0
点火タイミング	0.0	'	0.0	0.0
バッテリー電圧	13.1	V	13.1	13.1
ACジェネレータ	0	%	0	0
インジェクタ	0.00	ms	0.00	0.00
A/C SW	OFF	-	-	-
A/Cクラッチ	OFF	-	-	-
イビライザ	BAN	-	-	-
PGM-FI警告灯	ON	-	-	-
エアフローセンサ	0.00	V	0.00	0.00

機能 2画面表示 グラフ 記録 **選択項目**

〈図: 選択項目を押す〉

選択した項目が表示されます。

▶ エンジン > データ表示(選択項目)				
項目名	現在値	単位	最小値	最大値
アクセルペダルセンサ2	0.00	V	-	-
スロットル開度センサ2	5.00	V	-	-
アイドル時スロットル開度	7.8	'	-	-
短期燃料トリム	1.00	-	-	-
プライマリLAFセンサヒータ	OFF	-	-	-
SO2センサヒータ電流	0.00	A	-	-
CMP制御	25.0	'	-	-
ラジエータ水温センサ	5.00	V	-	-
ラジエータ水温センサ	5.00	V	-	-
エンジン回転	0	rpm	-	-
吸気温度センサ	5.00	V	-	-
吸気圧力センサ	169	kPa	-	-

機能 2画面表示 グラフ 記録 全項目

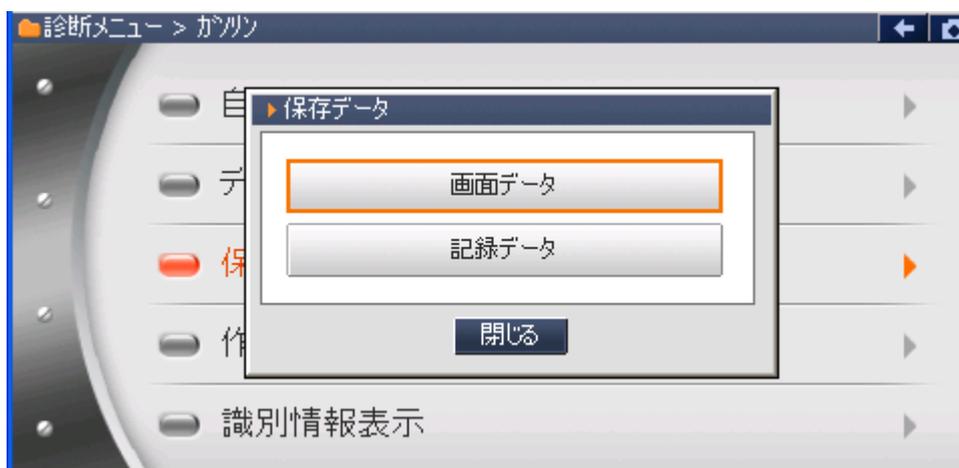
〈図: 選択項目の表示〉

- 1) 保存データ表示機能では表示画面を保存した内容を表示する画面データと、データ表示機能で記録、保存したデータを表示する記録データを選択することができます。診断メニューにおいて『保存データ表示』を選択して  ボタンを押してください。



〈図: 診断メニューにて保存データ表示を選択〉

- 2) 保存データを選択すると、下記のように表示されます。画面データ、記録データのいずれかを選択してください。次に画面データを選択した場合の説明をします。



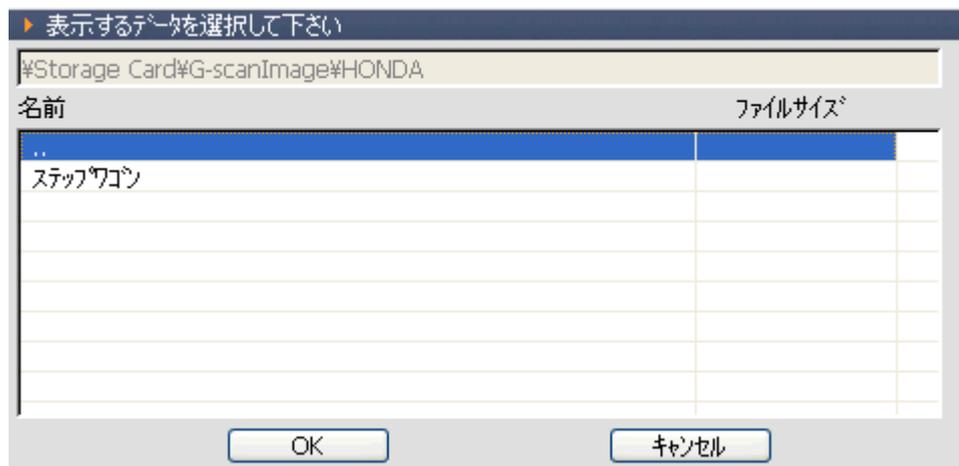
〈図: 保存データ表示を選択した後の画面〉

- 3) 画面データを選択すると、下記のように表示されます。保存されている画面データのメーカーのフォルダが表示されます。ここでは、HONDAを選択した場合を説明します。



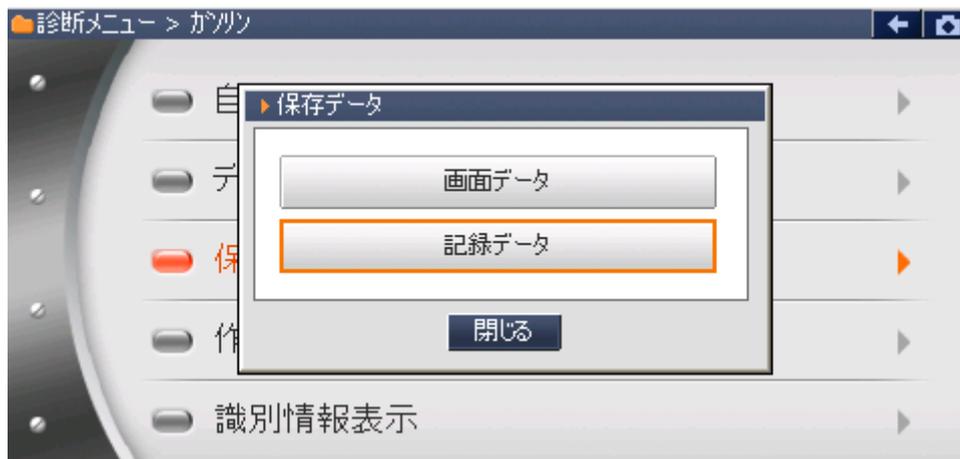
〈図：画面データ表示を選択した後の画面〉

- 4) HONDAを選択すると、保存されている車種名のフォルダが表示されます。ここでは、ステップワゴンを選択します。



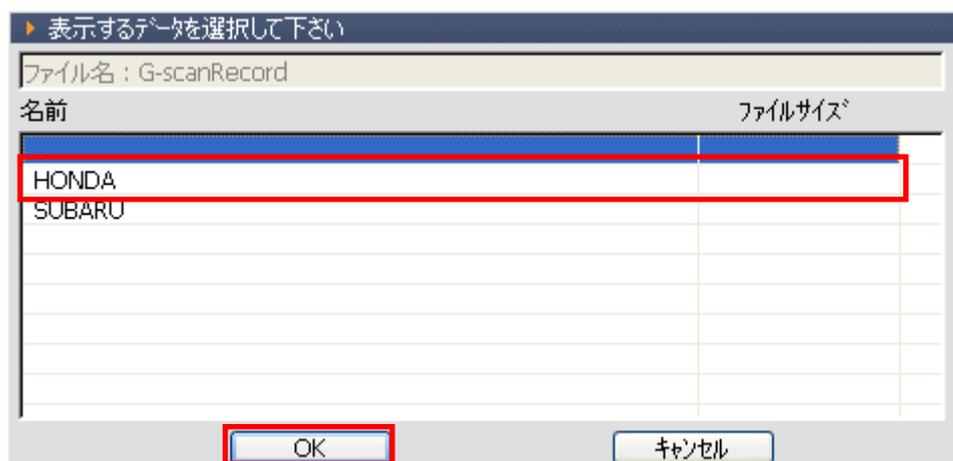
〈図：画面データ表示を選択した後の画面〉

7) 次に記録データを選択した時の説明をします。記録データを選択してください。



〈図：記録データの選択〉

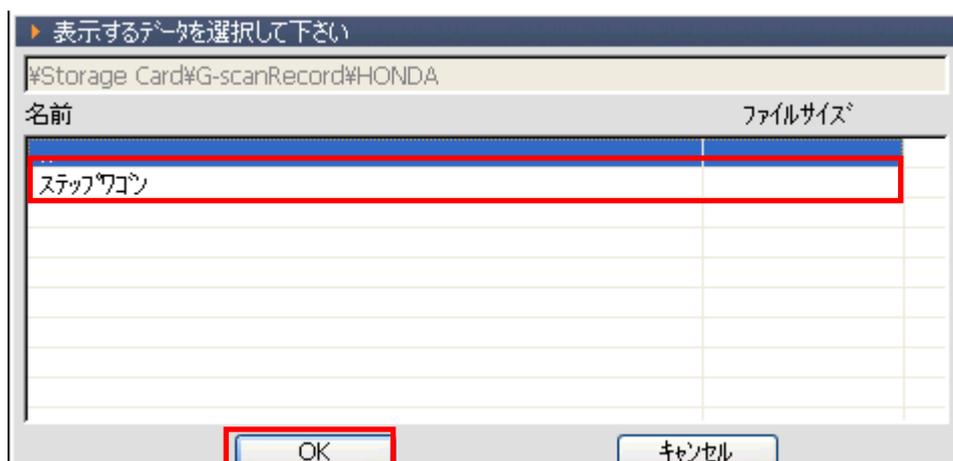
8) フォルダの選択画面が表示されるので、『HONDA』フォルダを選択して ボタンをタッチしてください。



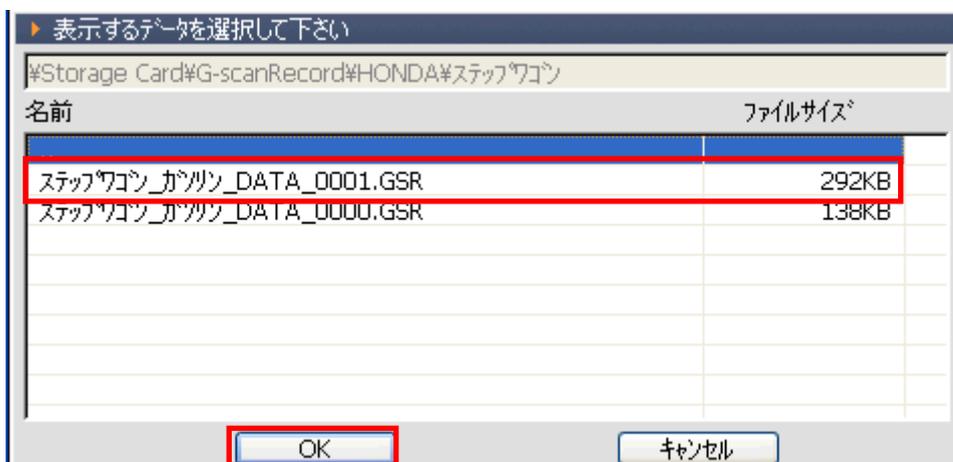
〈図：メーカーフォルダの選択〉

9) 車種名が記載されたフォルダの一覧が表示されます。

フォルダを選択して ボタンをタッチしてください。更に、保存ファイル名の一覧が表示されます。表示するファイル名を選択して ボタンをタッチしてください。



〈図: 車種名フォルダの選択〉



〈図: 保存ファイル一覧〉

10) データ表示で保存したデータが表示されます

サンプル	エンジン回転数 (rpm)	車速 (Km/h)	水温センサ (°C)	吸気温度センサ (°C)
-5	0	0	-27	-27
-4	0	0	-27	-27
-3	0	0	-27	-27
-2	0	0	-27	-27
-1	0	0	-27	-27
0	0	0	-27	-27
1	0	0	-27	-27
2	0	0	-27	-27
3	0	0	-27	-27
4	0	0	-27	-27

〈図: 保存データ表示画面〉

サンプル : 記録数が表示されます。

記録項目名 : 項目名が表示されます。
項目名の部分をタッチすると、横にスクロールした際その項目が固定されます。

記録値 : 値が表示されます。

トリガ 移動 Oサンプル位置に移動します。【詳細はP58を参照】

グラフ 記録したデータをグラフで表示します。【詳細はP59を参照】

データ情報 保存したデータの情報を表示します。【詳細はP62を参照】

トリガ移動 ボタンの詳細

- ① トリガ移動 ボタンをタッチ、又は  ボタンを押すと0サンプルの位置に移動します。



保存データ表示 > S-MX_エンジン_DATA_02.GSR

サンプル	エンジン回転数 (rpm)	車速 (Km/h)	水温センサ (°C)	吸気温度センサ (°C)
-49	0	0	-27	-27
-48	0	0	-27	-27
-47	0	0	-27	-27
-46	0	0	-27	-27
-45	0	0	-27	-27
-44	0	0	-27	-27
-43	0	0	-27	-27
-42	0	0	-27	-27
-41	0	0	-27	-27
-40	0	0	-27	-27

トリガ移動 グラフ データ情報

〈図:トリガ移動ボタンを選択〉



保存データ表示 > S-MX_エンジン_DATA_02.GSR

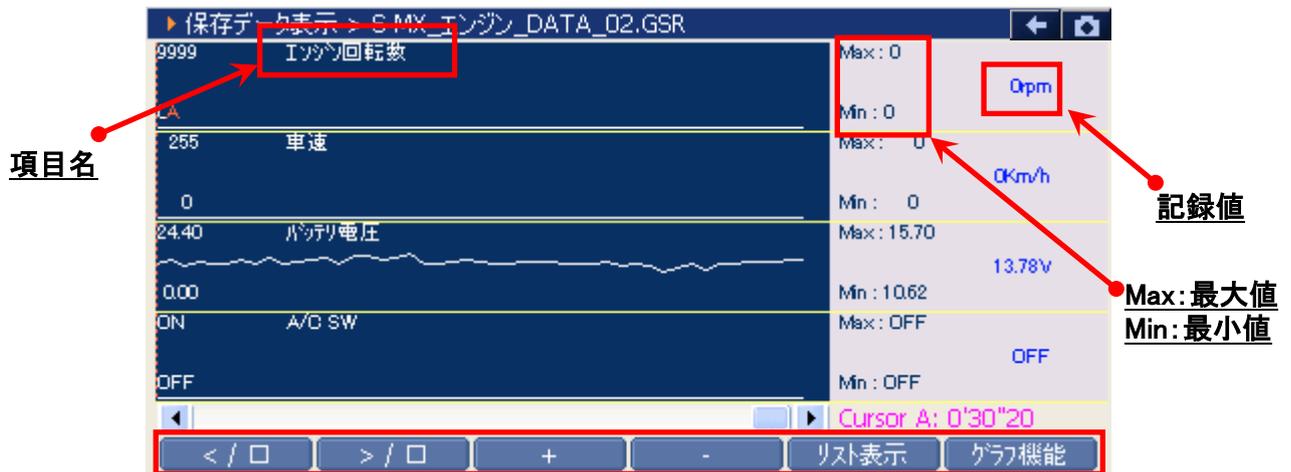
サンプル	エンジン回転数 (rpm)	車速 (Km/h)	水温センサ (°C)	吸気温度センサ (°C)
-5	0	0	-27	-27
-4	0	0	-27	-27
-3	0	0	-27	-27
-2	0	0	-27	-27
-1	0	0	-27	-27
0	0	0	-27	-27
1	0	0	-27	-27
2	0	0	-27	-27
3	0	0	-27	-27
4	0	0	-27	-27

トリガ移動 グラフ データ情報

〈図:0サンプル位置に移動〉

グラフ ボタンの詳細

- ① **グラフ** ボタンをタッチ、又は **F4** ボタンを押すと数値で表示されていたデータがグラフで表示されます。



〈図: 記録データのグラフ表示〉

項目名 : 項目名が表示されます。

記録値 : カーソルA上の値が表示されます。

最大値/最小値 : 最大値、最小値が表示されます。

- < / □** グラフを左に送ります。
- > / □** グラフを右に送ります。
- +** グラフを拡大します。
- グラフを縮小します。
- リスト表示** 数値表示に戻ります。
- グラフ機能** グラフ機能を使用します。【詳細はP60 ②を参照】

- ② **グラフ機能** ボタンをタッチ、又は **F6** ボタンを押すと以下の画面が表示されます。



〈図: グラフ機能の詳細〉

表示項目 : 表示する項目を選択します。【詳細は③を参照】

カーソルA移動 : コントロールをカーソルAに移動します。【詳細はP61 ④を参照】

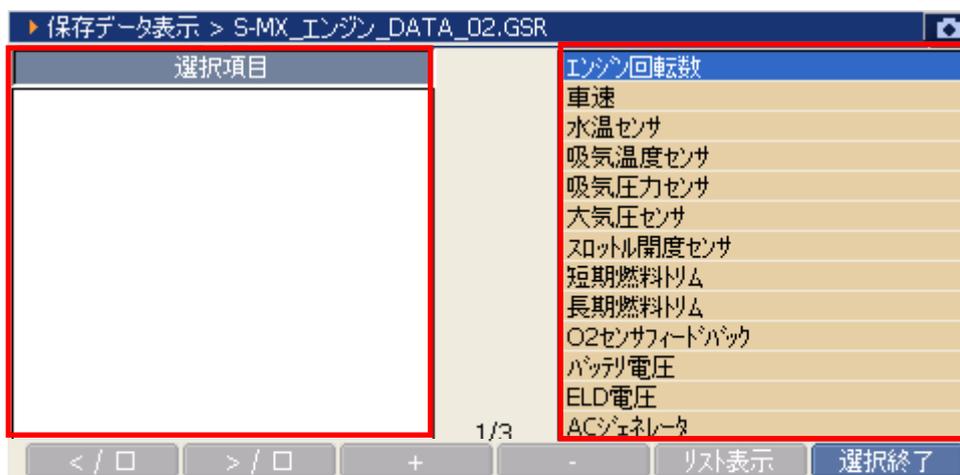
カーソルB移動 : コントロールをカーソルBに移動します。【詳細はP61 ⑤を参照】

トリガ移動 : カーソルAをトリガ位置(0サンプルの位置)に移動します。

MinMaxリセット : 最大値、最小値をリセットします。

データ情報 : 保存したデータ情報を表示します。【詳細はP62参照】

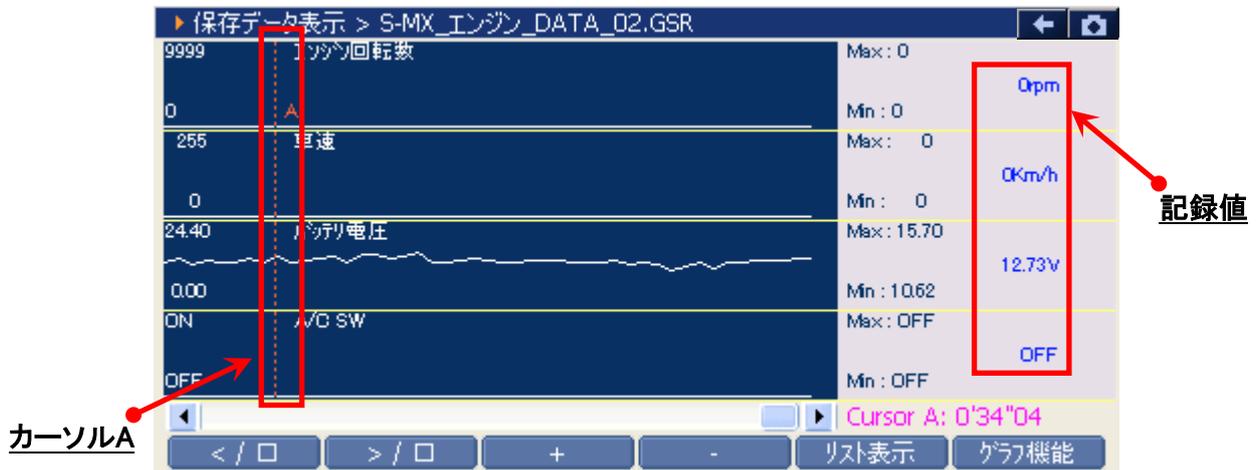
- ③ 『表示項目』を選択すると以下の画面が表示されますので、項目一覧から表示する項目にカーソルを合わせ **ENTER** ボタンを押して表示する項目を選択してください。 **←** **→** ボタンでページ移動します。最大で12項目を選択可能です。



〈図: 表示項目の選択〉

④ 『カーソルA移動』を選択するとカーソルAにコントロールが移ります。

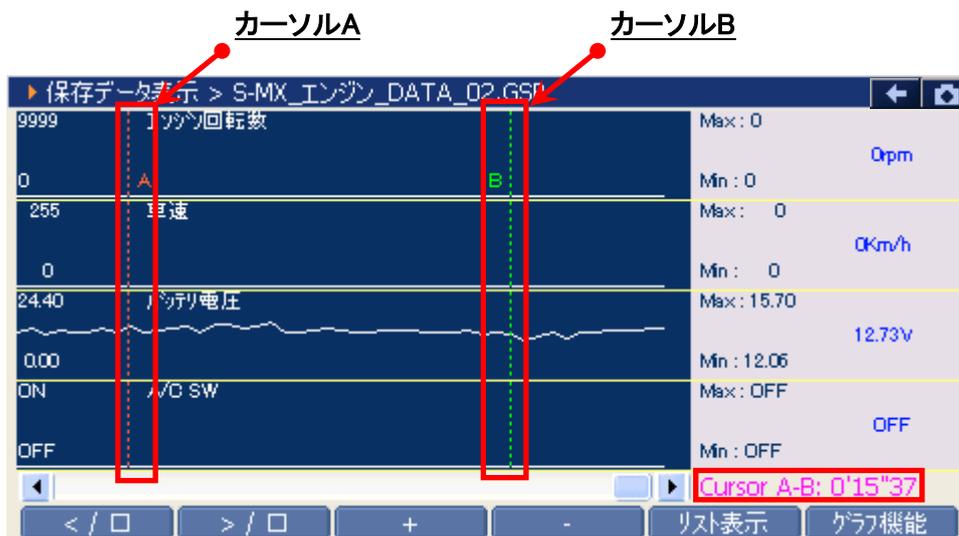
  ボタンを押して、カーソルAを移動させてください。カーソルA上にある値が、記録値に表示されます。



〈図:カーソルAの移動〉

⑤ 『カーソルB移動』を選択するとカーソルBにコントロールが移ります。

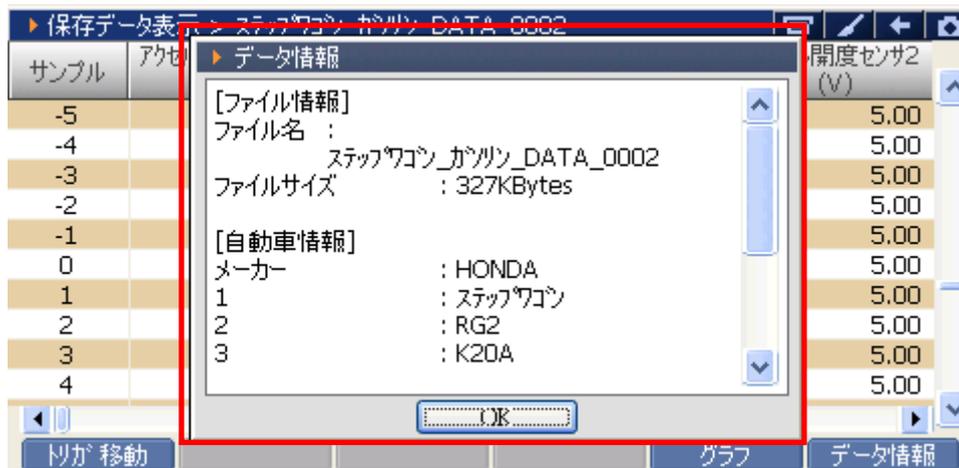
  ボタンを押して、カーソルBを移動させてください。画面右下にカーソルAからカーソルBまでの時間が表示されます。



〈図:カーソルBを移動選択〉

データ情報 ボタンの詳細

- ① **データ情報** ボタンをタッチ、又は **F6** ボタンを押すか、**グラフ機能** 内の『データ情報』をタッチするとデータ情報画面が表示されます。データ情報画面では現在表示している保存データの詳細を表示します。



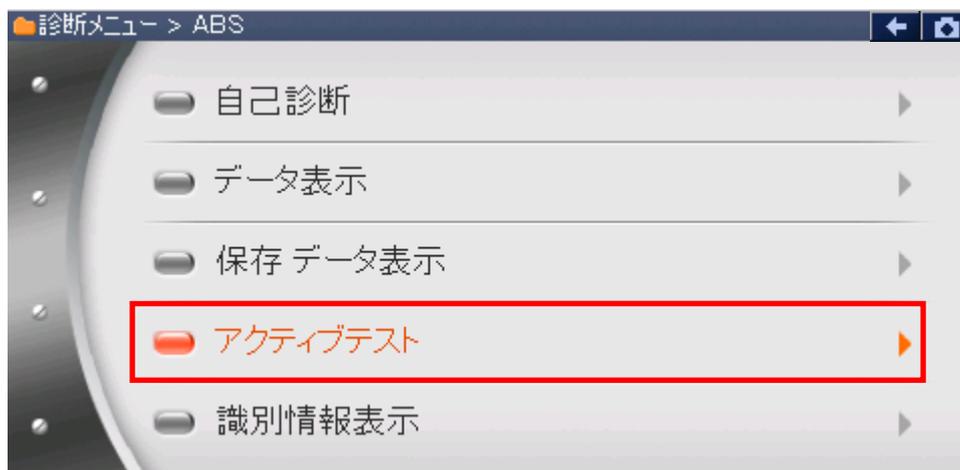
〈図: データ情報画面〉



警告

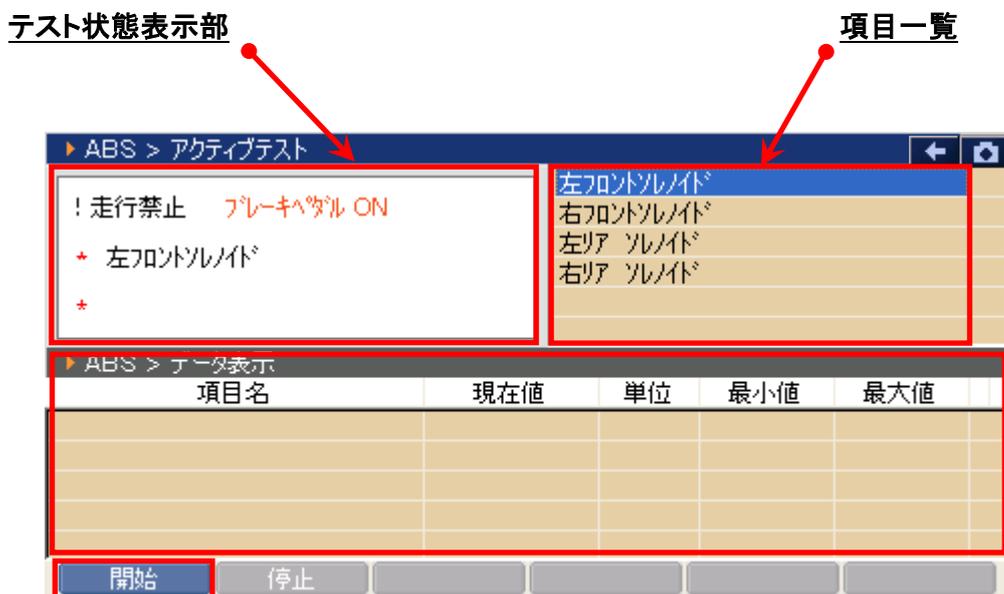
- アクティブテストはホンダのサービスマニュアルにより各システムの駆動システム、制御内容を十分に理解した上で行ってください。
- 使用方法を間違えると車両に悪影響をおよぼし、事故発生の原因となる恐れがあります。
- アクティブテストは車両が正常な状態(ウォーニングランプ消灯時、故障未検出時)で実行してください。

1) 診断メニューにおいて『アクティブテスト』を選択して  ボタンを押してください。



〈図: 診断メニューにてアクティブテストを選択〉

2) アクティブテスト画面が表示されます。



〈図：アクティブテスト画面〉

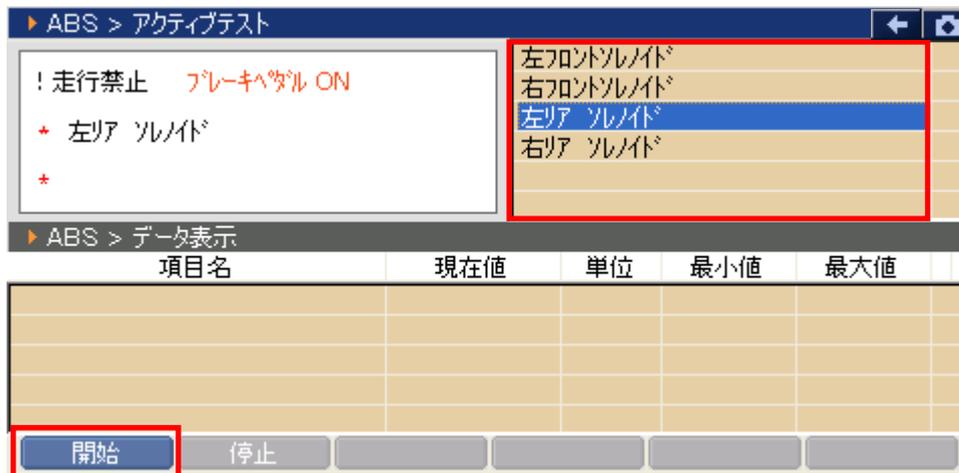
テスト状態表示部 : テスト状態が表示されます。

項目一覧 : アクティブテスト項目の一覧が表示されます。

データ表示部 : アクティブテスト中のデータが表示されます。

開始 : アクティブテストを開始します。【詳細はP65 3)を参照】

- 3) アクティブテスト項目一覧の中から実行する項目を選択して、**開始** ボタンをタッチ、又は **F1** ボタンを押してください。

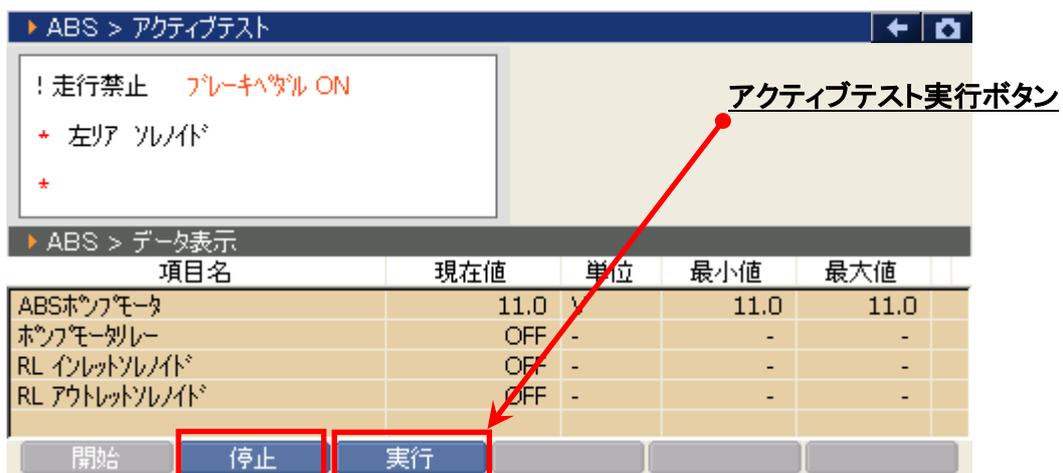


〈図: アクティブテスト開始〉

※注意と補足※

- ・ 実行できるアクティブテスト項目はABS、VSAとも「左フロントソレノイド」、「右フロントソレノイド」、「左リアソレノイド」、「右リアソレノイド」の4つです。

- 4) アクティブテストが開始されます。アクティブテスト実行ボタンを操作してアクティブテストを行ってください。アクティブテストを停止する場合は **停止** ボタンをタッチ、又は **F2** ボタンを押してください。



〈図: 左リア ソレノイド アクティブテスト実行例〉

※注意と補足※

- ・ P65 4)の画面は左リア ソレノイドのアクティブテスト実行画面です。
- ・ アクティブテスト終了後10秒間は、ソレノイド保護の為G-scanを操作できなくなります。
- ・ アクティブテストにはテスト条件がある項目があります。

テスト条件を超えた場合、テスト状態表示部に『テスト失敗』と表示されます。

『テスト失敗』と表示された場合、車両を以下状態にして、再度アクティブテストを実行してください。

1. 車両停止状態(パーキングブレーキをかける)
2. ブレーキペダルを踏込む。
3. ギア位置はPレンジまたはNレンジにする。



〈図: アクティブテスト失敗〉



警告

- 作業サポートはホンダのサービスマニュアルにより各システムの駆動システム、制御内容を十分に理解した上で行ってください。
- 使用方法を間違えると車両に悪影響をおよぼし、事故発生の原因となる恐れがあります。
- 作業サポートは車両が正常な状態（ウォーニングランプ消灯時、故障未検出時）で実行してください。

対応している作業サポート項目の一覧は以下の通りです。

<<エンジン・ガソリン>>

作業サポート項目名	内容
A/Cクラッチテスト	A/Cクラッチのテストを実施します。
ECUリセット	故障コードとECUの学習値を消去します。
EGRテスト	EGRのテストを実施します。
ETCS(TAC)テスト	ETCS(TAC)のテストを実施します。
VTCテスト	VTCテストを実施します。
VTEC LOW V判定	一部のV6エンジンで各気筒の固着履歴を判定します。
インジェクタ気筒別停止	任意の気筒のインジェクタを停止させます。
インジェクタ全気筒停止	全気筒のインジェクタを停止させます。
クランクパターンクリア	クランクパターンクリアを実施します。
クランクパターン学習	クランクパターンの学習を実施します。

<<エンジン・ガソリン 続き>>

作業サポート項目名	内容
クルーズコントロール キャンセル履歴	クルーズコントロールのキャンセルの履歴を表示します。
スロットルバルブ補正值クリア	スロットルバルブの補正值を駆動させます。
燃料ポンプ強制駆動	燃料ポンプを強制的に駆動させます。
燃料ポンプ強制停止	燃料ポンプを強制的に停止させます。

<<AT>>

作業サポート項目名	内容
CPC(リニア) ソレノイドバルブAテスト	CPC(リニア)ソレノイドバルブAのテストを実施します。
CPC(リニア) ソレノイドバルブBテスト	CPC(リニア)ソレノイドバルブBのテストを実施します。
CPC(リニア) ソレノイドバルブCテスト	CPC(リニア)ソレノイドバルブCのテストを実施します。
CPC(リニア) ソレノイドバルブDテスト	CPC(リニア)ソレノイドバルブDのテストを実施します。
ECUリセット	故障コードとECUの学習値を消去します。
クラッチ圧力制御SOL.V.テスト	クラッチ圧力制御ソレノイドバルブのテストをします。
シフトソレノイドA	シフトソレノイドAのテストを実施します。
シフトソレノイドB	シフトソレノイドBのテストを実施します。
シフトソレノイドC	シフトソレノイドCのテストを実施します。
シフトソレノイドD	シフトソレノイドDのテストを実施します。
シフトソレノイドE	シフトソレノイドEのテストを実施します。
シフトロックソレノイドテスト	シフトソレノイドのテストを実施します。
ロックアップソレノイドテスト	ロックアップソレノイドのテストを実施します。
圧力テスト(アシスタンスモード)	アシスタントモードで圧力テストを実施します。

<<CVT>>

作業サポート項目名	内容
ECUリセット	故障コードとECUの学習値を消去します。
インヒビタソレノイドテスト	インヒビタソレノイドのテストを実施します。
シフトソレノイドバルブA	シフトソレノイドバルブAのテストを実施します。
シフトソレノイドバルブB	シフトソレノイドバルブBのテストを実施します。
シフトソレノイドバルブOP	シフトソレノイドバルブの誤作動の有無を確認します。
スタートクラッチステータス F/B学習	スタートクラッチのF/B学習を実施します。
スタートクラッチステータス データクリア	スタートクラッチのデータをクリアします。

<<ABS・VSA>>

作業サポート項目名	内容
LF CASレギュレータ バルブテスト	左フロントのCASレギュレータバルブのテストを実施します。
LF VSAテスト	左フロントのVSAのテストを実施します。
LF ソレノイドテスト	左フロントのソレノイドのテストを実施します。
LR CASレギュレータ バルブテスト	左リアのCASレギュレータバルブのテスト実施します。
LR VSAテスト	左リアのVSAのテストを実施します。
LR ソレノイドテスト	左リアのソレノイドのテストを実施します。
RF CASレギュレータ バルブテスト	右フロントのCASレギュレータバルブのテストを実施します。
RF VSAテスト	右フロントのVSAのテストを実施します。

<<ABS・VSA 続き>>

作業サポート項目名	内容
RF ソレノイドテスト	右フロントのソレノイドのテストを実施します。
RR CASレギュレータ バルブテスト	右リヤのCASレギュレータバルブのテストを実施します。
RR VSAテスト	右リヤのVSAのテストを実施します。
RR ソレノイドテスト	右リヤのソレノイドのテストを実施します。
VSA中立点学習	VSAの中立点の学習を実施します。
全センサ	VSAユニットやVSAに関するセンサを 交換した時に実施します。

<<SRSエアバッグ>>

作業サポート項目名	内容
OPDS初期化	OPDS初期化を実施します。
SWS初期化	SWS初期化を実施します。
シート出力チェック	SWSの計算値を確認します。

<<イモビライザ>>

作業サポート項目名	内容
キーのタイプ	キーの種類を表示します。
キーの数	キーの数を表示します。
キーレスチェック	キーレスの確認をします。
キー登録	キー登録を実施します。
システムチェック	キーの登録状況と通信線の状態を確認します。
全キー消去	全キーの消去を実施します。

<<EPS>>

作業サポート項目名	内容
トルクセンサ学習	トルクセンサの学習を実施します。

<<ACM>>

作業サポート項目名	内容
ACMリセット	ACMリセットを実施します。

<<SH-AWD>>

作業サポート項目名	内容
SH-AWD初期化	SH-AWDの初期化を実施します。
クラッチコイルテスト	クラッチコイルのテストを実施します。
シフトソレノイドテスト	シフトソレノイドのテストを実施します。
ステアリングアングル センサ校正	ステアリングアングルセンサの校正を実施します。
加速装置テスト	加速装置のテストを実施します。
差動トルク校正	差動トルクの校正を実施します。
全センサ校正	SH-AWDに関するセンサの校正を実施します。

<<VTM 4>>

作業サポート項目名	内容
初期化	新しいVTM4コントロールユニットを組み込む場合、 実施します。

<<ボディ>>

作業サポート項目名	内容
LR席側 パワーウインドウリセット	LR側のパワーウインドウの初期化を実施します。
RR席側 パワーウインドウリセット	RR側のパワーウインドウの初期化を実施します。
オートA/Cセルフテスト	オートA/Cのセルフテストを実施します。
セルフテスト	メータのセルフテストを実施します。
運転席側 パワーウインドウリセット	運転席側のパワーウインドウの初期化を実施します。
助手席側 パワーウインドウリセット	助手席側のパワーウインドウの初期化を実施します。
履歴データ	セキュリティの履歴データを表示します。
履歴データクリア	セキュリティの履歴データを消去します。
サービスリマインダー (USA,カナダ仕様車のみ)	サービスリマインダー機能を確認します。
エンジンオイルとATFリセット	エンジンオイルとATFの設定値をリセットします。
エンジンオイルリセット	エンジンオイルリセットの設定値をリセットします。
ATFリセット	ATFの設定値をリセットします。
トランスミッション交換後の 初期化	トランスミッションを交換した後に実施します。
メンテナンスサブアイテム	メンテナンス機能のサブアイテムを確認します。
メンテナンスサブアイテム1 リセット	メンテナンスサブアイテム1のリセットを実施します。

<<ボディ 続き>>

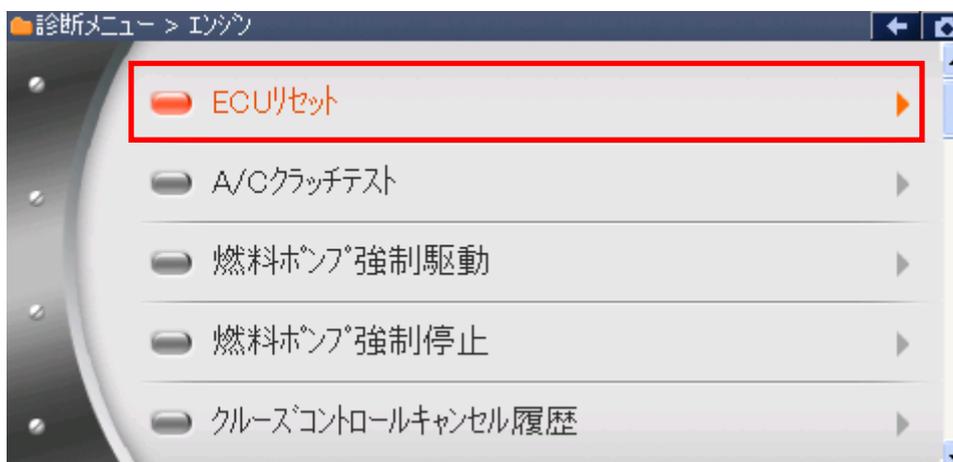
作業サポート項目名	内容
メンテナンスサブアイテム2 リセット	メンテナンスサブアイテム2のリセットを実施します。
メンテナンスサブアイテム3 リセット	メンテナンスサブアイテム3のリセットを実施します。
メンテナンスサブアイテム4 リセット	メンテナンスサブアイテム4のリセットを実施します。
メンテナンスサブアイテム5 リセット	メンテナンスサブアイテム5のリセットを実施します。
メンテナンスサブアイテム6 リセット	メンテナンスサブアイテム6のリセットを実施します。
履歴	サービスリマインダーに関する履歴を表示します。
PAX警告リセット (USA,カナダ仕様車のみ)	PAX警告灯を消灯させる時に実施します。

1) 診断メニューにおいて『作業サポート』を選択して **ENTER** ボタンを押してください。



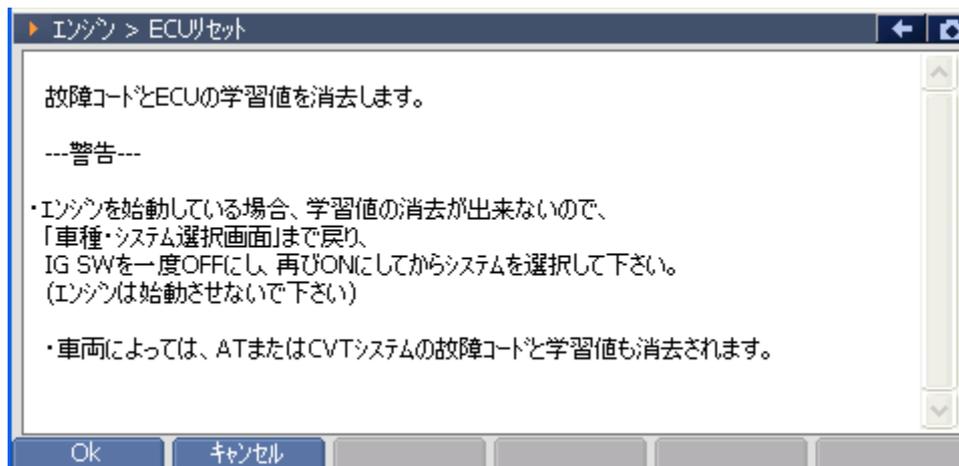
〈図: 診断メニューにて作業サポートを選択〉

2) 作業サポート項目選択画面が表示されます。ここでは例として『ECUリセット』を選択して **ENTER** ボタンを押してください。



〈図: 作業サポート項目選択画面〉

3) 作業サポート実行画面が表示されます。画面の指示に従って作業サポートを実行してください。



〈図: ECUリセット実行画面〉

※注意と補足※

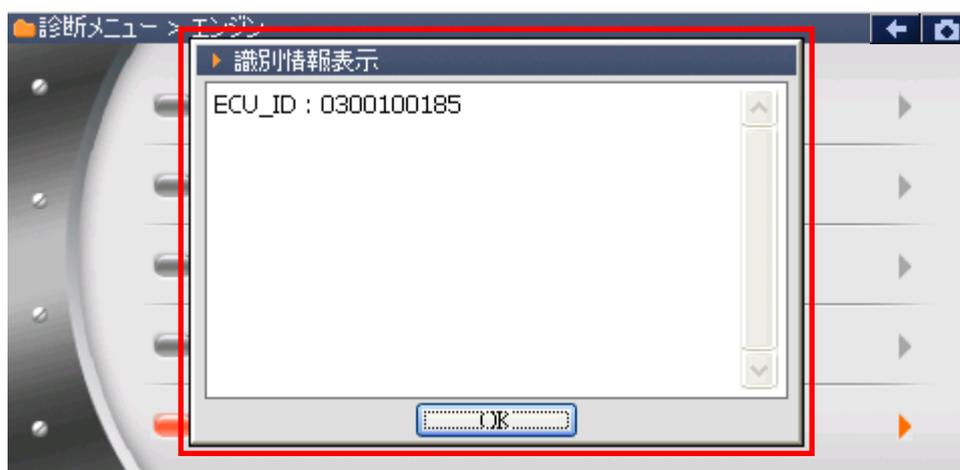
- ・ ECU学習値とは、車両の制御に必要な適正アイドル回転数などの補正值のことです。
- ・ ECUリセットを行った後、アイドルの学習を行う必要があります。詳細に関してはホンダのサービスマニュアルをご参照ください。
- ・ 車種によっては、エンジン、AT、CVTのいずれかのシステムでECUリセットを実行した場合、エンジンとAT、あるいはエンジンとCVT両方のシステムでECUのリセットが行われる場合がありますので、ご注意ください。

- 1) 診断メニューにおいて『識別情報表示』を選択して **ENTER** ボタンを押してください。



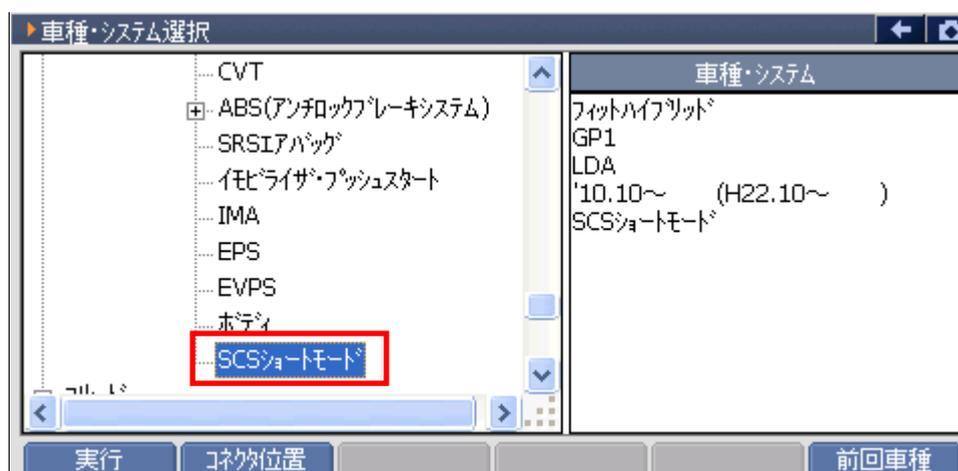
〈図: 診断メニューにて識別情報表示を選択〉

- 2) 識別情報が表示されます。



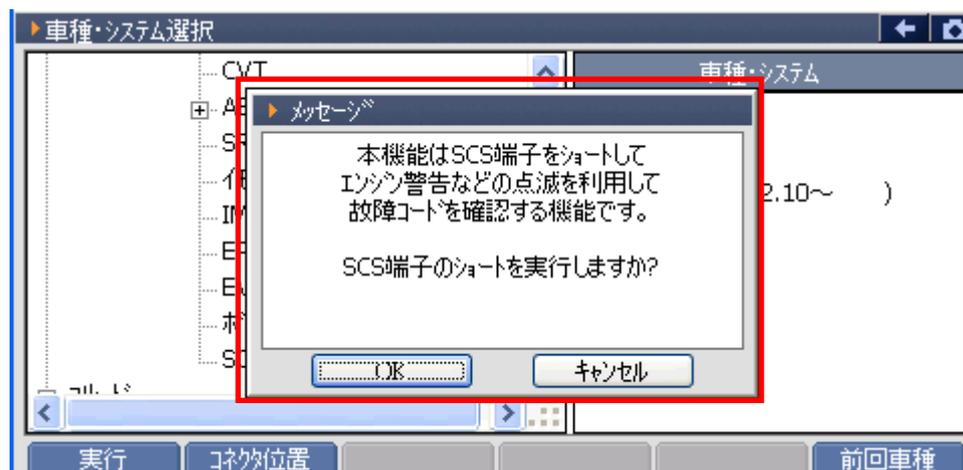
〈図: 識別情報表示画面〉

- 1) 車種・システム選択画面において『SCSショートモード』を選択して、 ボタンをタッチ、又は  ボタンを押してください。



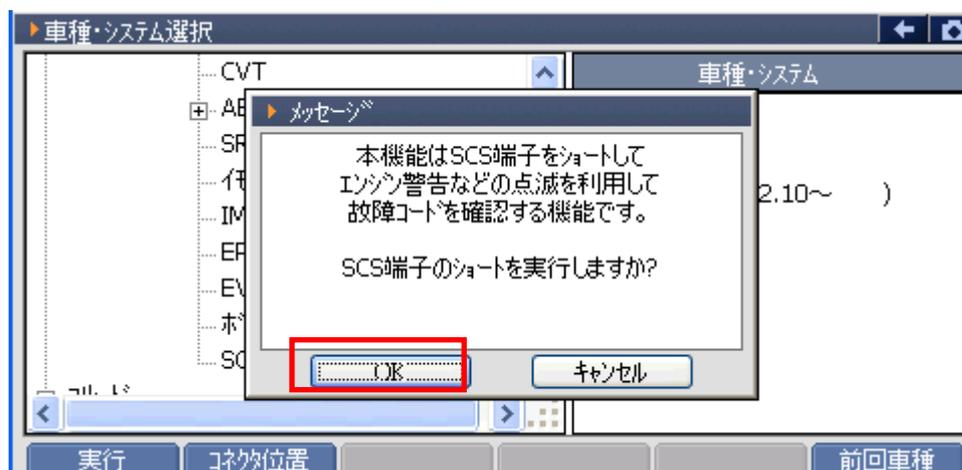
〈図: SCSショートモードを選択〉

- 2) 以下の画面が表示されます。

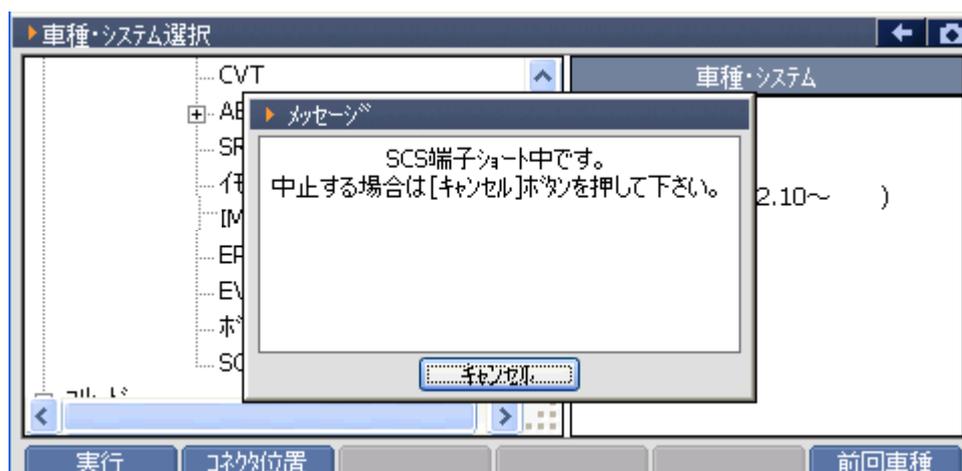


〈図: SCSショートモード実行確認画面〉

3)  ボタンをタッチしてSCSショートモードを実行します。



〈図: SCSショートモード実行確認画面〉



〈図: SCSショートモード実行中画面〉

※注意と補足※

- ・ 16ピンの診断コネクタ(データリンクカップラ)の9番ピンにはSCS(サービスチェックシグナル)ラインがつながっています。このSCSラインと4番ピン(グラウンドアース)を短絡させることをSCSショートといいます。警告灯で故障コードを読み出す場合や、点火時期の確認(調整)を行う場合に使用します。詳細はホンダのサービスマニュアルをご参照ください。
- ・ SCSショートモードは16ピンの診断コネクタ(データリンクカップラ)装備車のみ対応です。



株式会社 インターサポート

〒310-0836

茨城県水戸市元吉田町329-5

Tel 029-248-0616 Fax 029-248-1609

<http://www.inter-support.co.jp>

製品保守センター

(修理のお問合せはこちら)

Tel 029-304-0185

サポートセンター

(製品のご相談・ご質問はこちら)

Tel 0570-064-737 (ナビダイヤル※)

Fax 029-304-0167

※IP電話・PHSからはご利用出来ませんので、FAXでお問い合わせください。

2013年2月発行 第13版

本書を株式会社インターサポートの許可無く複写、複製、転載する事を禁じます。

本書に記載の製品、製品仕様、および使用方法は改良のために、将来予告なしに変更される場合があります。

G1PZFDN001-6-13