



BOSCH
Invented for life

ESI[tronic] Info

Version 2017/1

Content

1 CURRENT TOPICS AND NEW FEATURES

1.1 ESI[tronic]2.0 の新しいコンテンツ: EBR (Experience-Based Repair)-Known fixes	2
1.2 ボッシュ ESI[tronic] 2.0 オンラインポータル開設について	4
1.3 Windows XP サポート終了について	5
1.4 より快適に ESI[tronic] 2.0 をお使いいただく為に	5
1.5 診断 (修理業務) での「全表示」メニューの活用について	6
1.6 ESI[tronic] 2.0 オンラインアップデートについて	7

2 NEW FEATURES WITH ESI[TRONIC] VERSION 2017/1

2.1 新しいダイアグノーシスソフトウェア (SD) 及びトラブルシューティングマニュアル (SIS)	8
---	---



1.1 ESI[tronic]2.0 の新しいインフォタイプ： EBR (Experience-Based Repair) - Known fixes

世界中のボッシュの専門知識コミュニティによって作成された故障事例集

新しいインフォタイプ “EBR - Known Fixes (既知のオンライン故障)” は世界中のダイアグノスティックエキスパートの日々のトラブルシューティング事例、約50万件以上 (2017年3月現在) を集めた故障事例コンテンツです。

世界中から寄せられたトラブルシューティング事例は、経験・知識豊富なボッシュのSISTラブルシューティングマニュアル製作チームによりその妥当性・解決策の有効性について検証され、日々最新の情報にアップデートされています。

フリーテキスト入力 (DTCコードによる検索も可能) による検索機能と故障事例情報によりトラブルシューティングにおける時間と労力をより効率的なものにします。

- ※1: 別途、TSB+EBRのライセンスの契約とインターネット接続が必要です。
- ※2: 日本市場導入準備が整い次第、別途インフォメーションを発行させていただきます。
詳細のご案内につきましてはもう少々お待ちください。
(日本市場導入予定：2017年第2四半期中)

The screenshot displays the ESI[tronic]2.0 diagnostic software interface. The top navigation bar includes tabs for '車両情報' (Vehicle Info), '診断' (Diagnosis), 'トラブルシュー...' (Troubleshooting), 'メンテナンス' (Maintenance), '回路図' (Circuit Diagram), and '装備' (Equipment). The main content area shows a diagnostic report for a Toyota Prius (09-16) Hybrid Synergy Drive. The report title is 'エンジン故障インジケータランプ (MIL) が点灯する。保存されている可能性があるトラブルコード: P0A2C、P0A2D。' Below this, there are tabs for 'SIS/CAS', '既知のオンライン故障' (Known Online Faults), and '一般情報' (General Information). The report content includes a list of symptoms, a list of related DTCs (P018100, P018200, P018300, P009100), and a list of possible causes. The interface also features a search bar, a navigation bar, and a detailed view of the engine components.

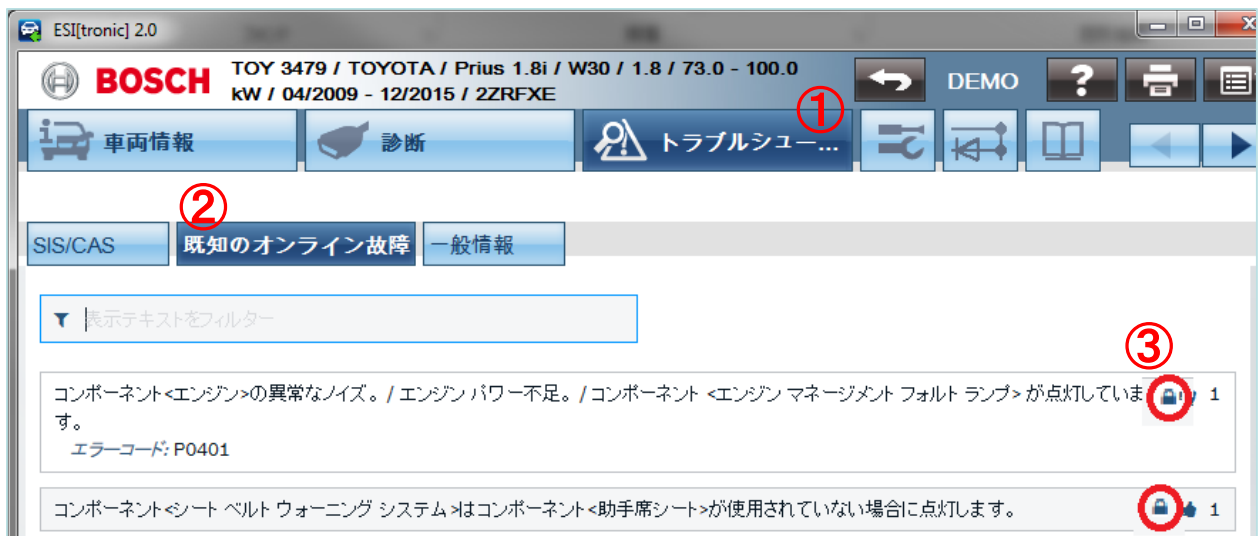
1.1 ESI[tronic]2.0 の新しいインフォタイプ： EBR (Experience-Based Repair) - Know fixes

TSBをご契約のユーザー様はVer.2017/1より故障事例リストを確認することが出来ます。

TSBをご契約のユーザー様は下記の手順よりEBR故障事例リストの閲覧が可能です。

1. ESI[tronic]2.0 を起動。
2. 今までどおりの手順にて車両を選択。
3. 「トラブルシューティング」(下図①)タブをクリック。
4. 「既知のオンライン故障」(下図②)タブをクリック。
5. EBRのライセンス契約が無い場合、リスト右側にロックマーク(下図③)が表示されます。

※1:リスト内にロックマークが表示されていない事例は、内容も閲覧ですが、そちらはTBSの既存のコンテンツです。



※1: 別途、TSB+EBRのライセンスの契約とインターネット接続が必要です。

※2: 日本市場導入準備が整い次第、別途インフォメーションを発行させていただきます。詳細につきましては、インフォメーション発行まで、もう少々お待ちください。

1.2 ボッシュESI[tronic] 2.0 オンラインポータル開設について

ESI[tronic] 2.0 のアップデート情報やオンラインアップデートに関する手順及び情報が閲覧できるサイト「ボッシュESI[tronic] 2.0 オンラインポータル」が開設されました。ボッシュESI[tronic] 2.0 オンラインポータルは、ESI[tronic] 2.0 の画面右上「メインメニュー」から「車両リスト」をクリック。若しくは下記URLよりご参照ください。

<http://www.downloads.bosch-automotive.com/ja/ddm/esi20/>

サイト内では、車両リストやオンラインアップデートの手順、オンラインアップデートでのアップデート情報等を閲覧することが出来ます。

※アップデート情報については、日本仕様未導入のシステムも掲載されています。

Homepage Bosch Germany Support and Contact

Bosch Automotive Service Solutions 

ボッシュ ESI[tronic] 2.0 オンラインポータル

ワークショップで常に利用可能な診断に関するすべての情報

コントロールユニット診断領域のためのアップデートで ESI[tronic] 2.0 ソフトウェアを常に最新状態に保ちます。ここでは、診断やトラブルシューティングおよびダウンロードするソフトウェアアップデートの最新情報を定期的に取得することができます。ダウンロード、インストールの手順およびFAQに関する追加情報はオンラインアップデートに記載されています。



車両リスト

選択してください

中間アップデート

コントロールユニット診断

トラブルシューティング

トラック

オンラインアップデート

> 診断ダウンロードマネージャー (DDM)

ダウンロード

アップデートを実行する方法については、以下の手順を参照してください:



次のように機能します:

- 1.) ESI[tronic] 2.0 のインストール時にソフトウェア "DDM" が自動的にインストールされました。DDM (ボッシュ診断ダウンロードマネージャー) は、常にバックグラウンドで実行され、ESI[tronic] 2.0 ソフトウェアアップデートのインストールとダウンロードのために必要とされます (DDMアイコンがタスクバーに表示されます)。

1.3 Windows XP サポート終了について

マイクロソフト社によるWindows XP, XP Embedded, Windows Vista のサポート終了に伴い、下記の予定にてESI[tronic]2.0 の当該 OS へのサポートを終了させていただきます。

DDM (ダウンロードマネージャー) : 2017/1バージョンよりサポート終了
ESI[tronic] 2.0 : 2017年末にてサポート終了予定

※ : 上記、サポート終了に伴い、ESI[tronic]2.0 Ver. 2018/1 より、当該OSを使用したPCにつきましては、ESI[tronic]2.0 をインストールすることが出来なくなります。



1.4 より快適にESI[tronic] 2.0 をお使いいただく為に

Bosch ではESI[tronic] 2.0 を使用するパソコンについて、同じスペックのパソコンにおいて「SSD搭載モデル」の方が「HDD搭載モデル」よりも、より快適に ESI[tronic] 2.0 をご使用いただけることが確認できましたのでお知らせいたします。(当社調べ)

なお、搭載メモリーにつきましては 4 GB RAM 以上の搭載モデルをご使用頂きますと、より動作が安定しESI[tronic] 2.0を快適にお使いいただけることを確認しております。

※1)本情報はあくまで当社調べの情報の為、全てのパソコンに当てはまるものではありません。

※2) ESI[tronic] 2.0をご使用いただくパソコンの「必要最小スペック」につきましては、変更ございません。

1.5 診断(修理業務)での「全表示」メニューの活用について

ESI[tronic] 2.0 では診断時間をより迅速にするため、また正確な診断を行うため、選択した車両の車両情報に応じてその車両に搭載されているシステムを予め表示するようにしています。

そのため選択した車両の搭載システム情報がESI[tronic]2.0 に未掲載の場合、表示されるシステム数が少なくなってしまうことがあります。

そのような場合には、画面下部中央の「全表示」ボタンをクリックしていただくことによりESI[tronic]2.0 に搭載されている当該ブランドの全ての診断システムを表示することが出来ます。

また、全表示状態からシステムを検索することにより車両システムへの通信が可能になる場合がありますので、選択した車両のシステムの表示数が少なくなっている場合には、上記方法を是非ご活用ください。

※ 上記の方法にて通信した車両システムは、安全上の理由により全ての診断機能が使用できない場合があります。



1.6 ESI[tronic] 2.0 オンラインアップデートについて


ESI[tronic]2.0 を「より快適に」ご使用いただくためにも、最新の診断ソフトウェアを「より早く入手」していただくためにもオンラインアップデートの実施をお勧めします。

オンラインアップデートの利点・特徴

- 現状のライセンス契約のまま利用可能。(追加料金は必要ありません。)
- 常に最新バージョンのソフトを使用可能。
(約2週間毎のアップデートリリース。(平均値))
- 通常のDVDアップデートと比べ(実質)最大3か月以上早く最新の診断ソフトが入手可能
- 常に最良の状態でESI [tronic] 2.0 の使用が可能。
(オンラインアップデートには ESI [tronic] 2.0 のサービスパック等も含まれます。)



オンラインアップデート設定手順については下記より、ご参照ください。

- ボッシュESI[tronic] 2.0 オンラインポータル (詳細についてはP.4参照)
- ESI[tronic] 2.0 オンラインヘルプ (ESI 画面右上、ヘルプボタン  より)
オンラインヘルプ内「メインメニュー」⇒「オンラインアップデートの実行」
- ESI[tronic] 2.0 Trainer
「基本原理」⇒「ESI[tronic] 2.0 の導入」⇒「オンライン・アップデートを実行」



オンラインアップデートは、DVDアップデートの間を埋めるための中間アップデートです。DVDでの ESI[tronic]2.0 最新版へのアップデートは今まで通り必要です。

2.1 新しいダイアグノーシスソフトウェア(SD) 及び トラブルシューティングマニュアル(SIS)



概要:

ダイアグノーシスソフトウェア(SD) : 乗用車

- 55メーカー / 402システム

トラブルシューティングマニュアル(SIS):

- 26メーカー / 232システム

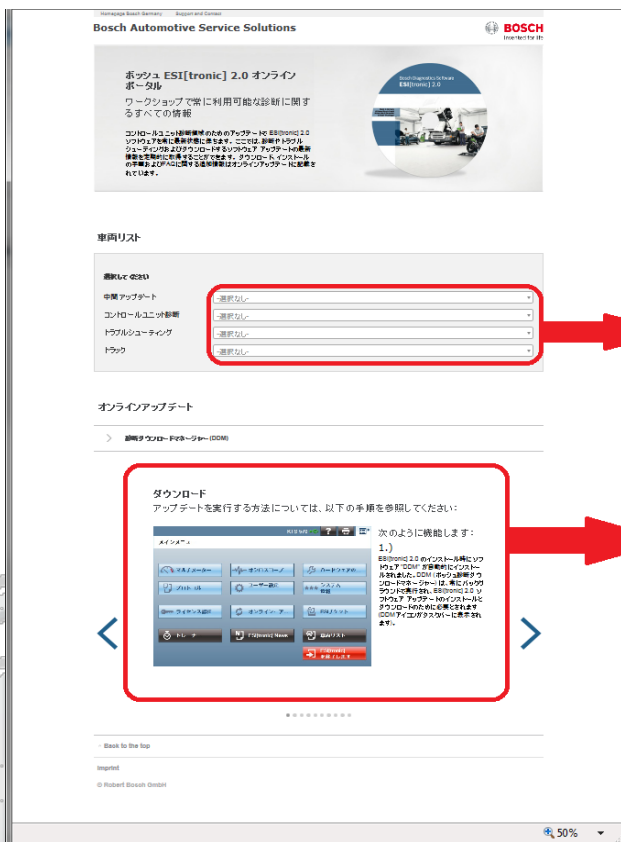


詳細につきましては下記のリンク

<http://www.downloads.bosch-automotive.com/ja/ddm/esi20/>

または、ESI [tronic] 2.0の画面右上「メインメニュー」⇒「車両リスト」より開く
「ボッシュESI [tronic] 2.0 よりオンラインポータル」より車両リストをご確認いただけます。

注) 要インターネット接続



ご確認いただける内容:

- コントロールユニット診断(SD)
- トラブルシューティング(SIS)
- 中間アップデートの内容(SD)
- トラック(日本市場未導入)

各項目よりプルダウンよりバージョンを選択

オンラインアップデートの手順説明

車両リスト詳細は次項...

2.1 新しいダイアグノーシスソフトウェア(SD) 及び トラブルシューティングマニュアル(SIS)



車両カテゴリー:

- KRAD : 二輪(日本未導入)
- NKW : 商用車
- PKW : 乗用車

NEW:

- 新しく追加・アップデートされた車両・システム

各メーカー名:掲載全車両リスト

The screenshot shows the 'HTML Help' application. On the left, a tree view lists manufacturers from BMW to AGRALE-DEUTZ. A red box highlights the 'New' folder, and a red arrow points to it from the 'NEW:' section. On the right, a table titled 'SUBARU - New' lists various models and their associated systems.

Model	Drive	Eng. Lit.	Power (kW)	Year	System	Page
BRZ 2.0	2	0		9.2012-	Instrumentation Instrument cluster	42
BRZ 2.0	2	147	FA20	1.2012-	Instrumentation Instrument cluster	42
Dex 1.3i	1,3	68	K3VE	11.2008-	Engine management EFI/MPI	42
Dex 1.3i 4WD	1,3	68	K3VE	11.2008-	Engine management EFI/MPI	42
Forester 2.0	2	110	FB20	11.2012-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.0 4x4	2	0	EJ205	9.2014-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.0 D	2	108	EE20D	11.2012-	Engine management CR/EDC	30
Forester 2.0 D	2	108	EE20D	11.2012-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.0 XT	2	177	FA20	11.2012-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.0i 4WD	2	109	FB20	11.2012-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.0i Turbo 4WD	2	206	FA20	11.2012-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.5 4x4	2,5	126	FB25	9.2012-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.5 AWD	2,5	0	FB25BA	9.2012-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.5 AWD	2,5	0	FB25BC	9.2015-	Convenience electronics Electronic rear lid actuation	30
Forester 2.5i	2,5	126	FB25	6.2014-	Convenience electronics	30

各メーカー名: ESI掲載全車両リスト:

- 車種別掲載システムのリスト

This screenshot shows the 'HTML Help' application with the 'SUBARU BRZ 2.0' category selected. The left pane shows a detailed list of models, and the right pane displays a table of systems for these models.

Model	Drive	Eng. Lit.	Power (kW)	Year	System	Page
BRZ 2.0	2	0		9.2012-	Convenience electronics Electronic ignition lock EZS	42
BRZ 2.0	2	0		9.2012-	Tire monitoring system Tire pressure monitoring (RDK)	4F
BRZ 2.0	2	0		9.2012-	Airbag AB	3C
BRZ 2.0	2	0		9.2012-	Anti-theft device Access/start authorization	4Z
BRZ 2.0	2	0		9.2012-	Central electronics ZE	4B
BRZ 2.0	2	0		9.2012-	Driving safety system ESP Electronic stability program ESP	3D
BRZ 2.0	2	0		9.2012-	Vehicle speed Tempomat	3D