バージョンアップの手順を誤った際の 症状と復旧方法

①データベースのバージョンを飛ばしてアップデートしてしまった…

症状:飛ばしてしまったデータベースに含まれるDTCが正しく表示されません。

復旧方法:データベースのバージョンアップを最初からやり直してください。

(例) Ver 1.00からVer 1.03にバージョンアップしてしまった場合

Ver 1.01 \rightarrow Ver 1.02 \rightarrow Ver 1.03 の順番で、最新バージョンになるまでバージョンアップしてください。

②シリアルナンバーの入力に誤りがあった場合…

【ソフトウェアバージョンアップの場合】

症 状:バージョンアップの実行で、USB接続後、画面に "firmware UPDATE Faild(1) file invalid" と表示された 状態で本機がフリーズします。

復旧方法: USB接続を解除し、バージョンアップ説明書P4の "バージョンアップファイルの作成" からやり直してください。シリアルナンバー入力の際は、誤りが無いか良く確認してください。

【データベースバージョンアップの場合】

症 状:バージョンアップの実行を行っても、本機のバージョンアップが反映されません。

復旧方法:バージョンアップ説明書P4 "バージョンアップファイルの作成" からやり直してください。シリアルナンバー入力の際は、誤りが無いか良く確認してください。

③バージョンアップファイルのファイル名を変更してしまった…

症 状:バージョンアップの実行で、USBを再接続しても、画面に "PCと接続中…" と表示され、バージョンアップが開始されません。

復旧方法:バージョンアップ説明書P4 "バージョンアップファイルの作成"からやり直してください。USB接続を した際、リムーバブルディスク内にファイル名を変更した古いバージョンアップファイルが残っています ので、削除してください。

④データベース→ソフトウェアの順番でバージョンアップしてしまった…

症 状:本機のバージョンも更新され、何事もなくバージョンアップが完了したように見えますが、データベースが部分的に欠落しています。実車で診断した際、欠落した部分はDTCの表示ができず、画面に "整備マニュアルを参照してください。" と表示されます。(正常にバージョンアップされていても、データベースにサポートされていないDTCを読み取った場合、同様の表示がされます。)

復旧方法:ソフトウェアを最新のバージョンにアップデートしたうえで、データベースのバージョンアップを最初からやり直してください。

⑤電池が入った状態でバージョンアップを実行してしまった…

【ソフトウェアバージョンアップの場合】

症 状:現在のバージョンでは不具合は発生しませんが、念のため電池を抜いてください。

【データベースバージョンアップの場合】

症 状:バージョンアップの実行で、USBを再接続しても、画面に "PCと接続中…" と表示されバージョン アップが開始されません。

復旧方法: USB接続を解除して本体の電池を取り外し、再度USB接続をしてください。バージョンアップの実行が開始されます。

⑥リムーバブルディスクに、ソフトウェアとデータベースの両方のバージョンアップファイルを 入れて、バージョンアップを実行してしまった…

症状:まず、ソフトウェアのバージョンアップが正常に完了します。本機が自動的に再起動してデータベースのバージョンアップが実行されますが、画面に "P-CODE 更新中"と表示された状態で本機がフリーズします。

復旧方法:USB接続を解除し、再度USB接続をするとデータベースのバージョンアップが正常に実行されます。

⑦ソフトウェアのバージョンアップ後、電源が入らなくなってしまった…

症 状:ソフトウェアのバージョンアップが正常終了した場合でも、本体にバージョンアップソフトをコピーする際にデータが壊れてしまった場合、バージョンアップ後に本体が起動しなくなる場合があります。 また、バージョンアップ中にフリーズが発生した場合も再起動しなくなる場合があります。

復旧方法:上キー、左キー、下キーを押しながらUSB接続をしてください。本体画面に "Power UP force USB Mass Strage Mode Infinity" と表示され、PC上でリムーバブルディスクとして認識されます。 この中に再度SK-8411_SWVXXX.exeから生成したMAIN_APP.DATをコピーしてください。コピー終了後、USB接続を解除し、再度USB接続を行ってください。

⑧ソフトウェアのバージョンアップ中、フリーズが発生した…

(再度USB接続し直しても同じようにフリーズしてしまった。)

症 状:何かしらの原因で、MAIN_APP.DATのデータが壊れた場合、バージョンアップ中にフリーズが発生する場合があります。また、壊れたバージョンアップファイルが本体内に残ってしまうため、再度USB接続をし直しても同じようにフリーズしてしまうことがあります。

復旧方法:上キー、左キー、下キーを押しながらUSB接続をしてください。本体画面に "Power UP force USB Mass Strage Mode Infinity" と表示され、PC上でリムーバブルディスクとして認識されます。 この中にMAIN_APP.DATファイルが入っている場合、このファイルを削除してください。その後、再度 SK-8411_SWVXXX.exeから生成したMAIN_APP.DATをコピーしてください。 コピー終了後、USB接続を解除し、再度USB接続を行ってください。
