

CYBERSTORK
REAL MATERIAL

JOYN

SMART STATION
ジョインスマートステーション

サウンドアップキット FSK01

取扱いマニュアル

このたびはお買い上げいただきありがとうございます。
ご使用前に必ず本取扱いマニュアルをお読みいただき、
記載された内容にしたがって正しくお取付け作業を行って
ください。

安全上のご注意

必ずお守りください

- お客様や他の方々への危害および財産への損害を未然に防ぐために、かならずお守りいただきたいことを以下でご説明します。
- 本取付けマニュアルでは純正ナビオーディオシステム、または市販ナビオーディオシステム等にJOYN smart station本体を取り付ける為に必要となるパーツの種類や手順についてご説明しております。
- JOYN smart station本体に同梱されている取扱い説明書を必ず併用して、取付け作業を行ってください。
- 本取付けマニュアルに従って正しく行ってください。指定以外の取付け方法や、指定以外の部品を使用すると、事故やケガの原因となる場合がございます。この場合は当社では一切の責任を負いかねます。
- 別売り製品の接続および取付けについては、別売製品に付属の説明書も併せてご覧ください。
- 必ず本製品、別売り本体に付属の部品を指定通りに使用してください。指定外の部品を使用すると機器内部の部品をいためたり、確実に固定できずに外れたりして危険です。

本製品内容物 一覧

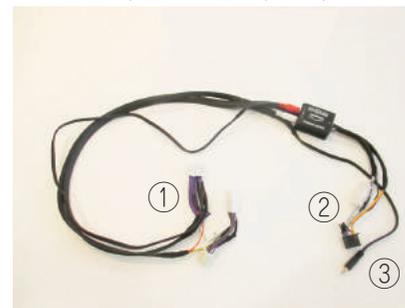


※画像はイメージです。

- ※HI LOWコンバーター含む。 サウンドアップキット ×1
- 延長LANケーブル ×1
- 本取付けマニュアル ×1
- コントローラー固定用 両面テープ ×1
- 本体3枚・HI LOWコンバーター固定2枚 マジックテープ① 1cm ×5
- 脱脂クリーナー（接着面洗浄剤） ×1
- アングルステー ×1

使用パーツの説明

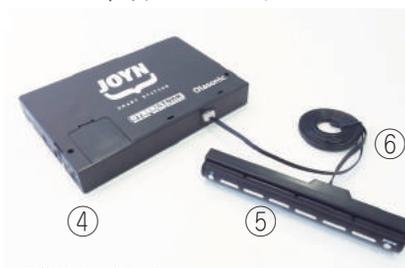
サウンドアップキット



※画像はイメージです。

- ① 車両側コネクタと接続
- ② JOYN本体と接続
- ③ JOYN本体AUX INと接続
※HI LOWコンバーター含む。

JOYN本体・コントローラー



※画像はイメージです。

- ④ JOYN本体
- ⑤ JOYN本体付属
コントローラー
- ⑥ ④と⑤を延長LANケーブル
で接続

1 純正オーディオを車両から取外す為、矢印のカバーを外します。カバー取り外しの際は、カバー側に傷が入らない様、工具に保護テープなどを巻いて作業します。



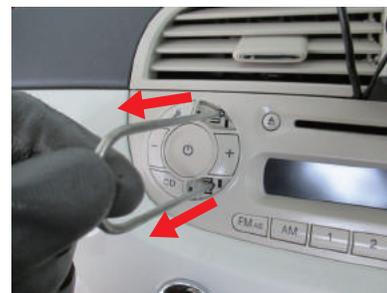
2 カバーを外すと、赤○の場所に専用の取り出し工具を挿し込む為の丸い穴が設定されています。



3 向かって右側のカバーも同様に外します。赤○の2箇所を**1**の作業手順で**2**の状態にします。



4 専用の取り出し工具を左右ともに奥まで挿し込んで、同時に手前方向へオーディオ本体を半分ほど抜き出しておきます。



5 作業時に傷が入るのを防ぐ為、本説明書ではセンターパネル(赤塗り)を取り外します。赤○2箇所のネジを外したいので、赤枠のエアコンパネル(ツメのみ)も外します。



6 外したエアコンパネルの裏側にカプラー接続が1箇所あるので取り外します。



7 センターパネルを取り外す為、グローブBOX天面に設定されている赤○のネジを1箇所外します。



8 **7**で外したネジのすぐ上辺りの隙間から内張り剥がしを挿し込み、手前に起こすようにパネル全体を少しづつ外します。(ツメのみ)



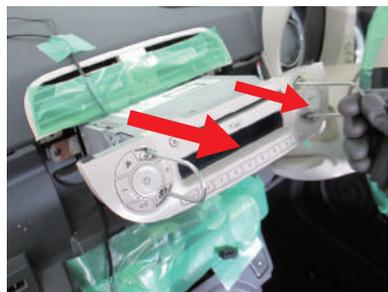
9 センターパネルの下側を起こしておいてから、上側を手前方向へゆっくり引き抜くようにして取り外します。



10 センターパネルを外すと、パネル裏側にカプラー接続が1箇所あるので取り外します。



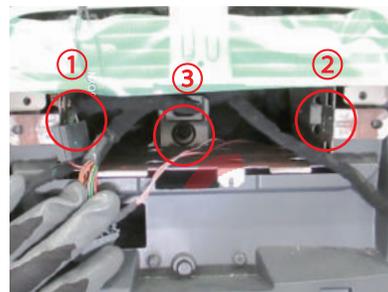
11 オーディオ本体をすべて抜き出します。



12 赤○箇所のカプラー類全てと、ラジオ用アンテナの接続端子を取外します。



13 オーディオ固定用ブラケットを取り外す為、赤○①と②のネジと、赤○③の六角ボルト(10mm)を取り外します。



14 オーディオ固定用ブラケットを取り外します。



15 サウンドアップ専用ハーネス配線の為、センターコンソールパネルを取り外します。サイドブレーキ下のカバーを取り外します。



16 センターコンソール後席用ドリンクホルダーのラバーマットを取り外します。テープなどを貼り、引き上げると取り外ししやすいです。



17 ラバーマットを取り外して、その下にある赤○箇所の六角フランジナット(10mm)を取り外します。



18 後部座席側へずらしながら、ドリンクホルダー箇所を上へ引き上げる様にしてセンターコンソール後側を取り外します。



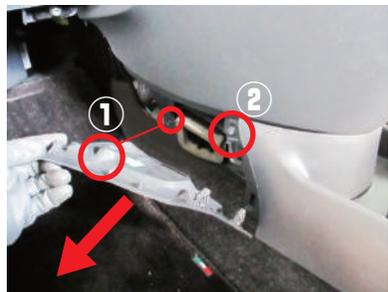
19 センターコンソール前席用ドリンクホルダーのラバーマットも、**16**と同様方法で取り外します。



20 センターコンソール前側も、赤○3箇所の六角フランジナットで固定されているので取り外します。



21 助手席側、赤○①のトルクスネジ(T25)を外し側面のパネルを取り外し後、赤○②のセンターコンソール前側のトルクスネジ(T25)を外します。



22 運転席側は赤○①のトルクスネジ(T25)を外し、赤○②の六角穴ボルトを2箇所外します。



23 **22**でネジ・ボルト取り外し後に、側面のパネルを取り外します。赤○箇所のトルクスネジ(T25)を外します。



24 サイドブレーキのレバーを目一杯引き上げておき、センターコンソール前側パネル全体を前方へずらしながら、片側を上へ起こします。



25 片側を起こしてパネル裏側のカプラー接続箇所(シガーソケット)を外し、センターコンソール前側を完全に取り外します。



26 配線作業の効率を良くする為、サウンドアップハーネスのハイローコンバーターを外しておきます。赤○カプラー接続箇所を外します。



27 **26**で取り外したカプラーと、JOY N SMART STATION本体に接続するカプラー側から、純正オーディオスペースへ配線します。



28 純正オーディオスペースの向かって左隅の赤枠箇所の配線スペースに、サウンドアップハーネスを引き込んでいきます。



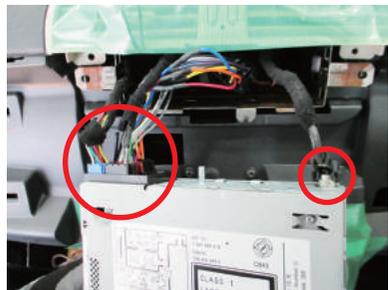
29 グローブBOX裏辺り(赤塗り)からの取り出しとなります。※グローブBOXは解説の為取り外していませんが本来は取り外し不要です。



30 サウンドアップハーネスの純正ハーネス接続用カプラー(赤塗り)と、車両側純正ハーネスのカプラー(赤○)を接続します。



31 取り外しておいた純正オーディオ固定用ブラケットを戻してカプラー類とラジオ用アンテナを接続します。ハーネス類は全てブラケットの内側を通してください。



32 サウンドアップハーネスの純正オーディオ接続用カプラーは、一番下(黒色)と、中央(茶色)に接続し、その他の純正カプラー類は元の場所へすべて接続します。



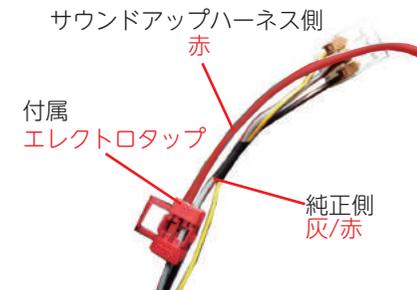
33 後工程で動作確認を行うまで一旦仮納めしておきます。この時点でハーネス類やカプラーをブラケット左隅の奥に寄せておくと、純正オーディオ本体が納め易いです。



34 サウンドアップハーネスJOYN SMART STATION本体接続用カプラーから延びている電源取出し用配線(赤色)を、シガーソケットの配線から取出しします。



35 キット付属のエレクトロタップを使用して、純正シガーソケット側灰/赤の線と接続してください。



36 助手席側、赤塗りの箇所へサウンドアップハーネスを通し、センターコンソール内側へ納まるように配線します。
※推奨です。この限りではありません。



37 外しておいたハイローコンバーターを戻します。



38 センターコンソールを仮で戻してサウンドアップハーネスを取り出す場所を決めます。※本説明書では助手席側のシートレール手前辺りからシート下へ配線しますが、この限りではありません。



39 助手席側のシート下にJOYN SMART STATION本体等を設置・固定します。コントローラー用LANケーブルやカプラー、3.5φオーディオケーブルを接続して、動作確認と出音確認も行います。



40 動作確認・出音確認完了後、逆手順にてパネル類を戻して作業完了です。※本説明書では、JOYN SMART STATION本体のコントローラーをセンターコンソール小物置き場所に設置しています。



※サウンドアップキット使用時は既存ナビオーディオの音声出力をAUX INから製品本体へ入力する為、コントローラーのボタンで初期設定のBluetoothモードをAUXモードに切り替えてご使用ください。

サウンドアップキット利用時の各種設定



① サウンドアップキット利用時の音源切り替えについて

サウンドアップキットを利用して純正ナビオーディオまたは、オーディオシステムと併用する場合は、音声出力(HI LOWコンバーターのピンジャック)をJOYN本体AUX INへアナログ入力します。この時、JOYNコントローラーの入力をAUX(赤点灯)に切り替えて下さい。AUX利用時のコントローラーはVOLの+・-とgrooveボタンのみ利用可能です。

※JOYN本体のBluetoothと音楽再生機器をペアリングして使用する、本来の使用方法でも利用可能です。その場合、純正ナビオーディオの音声出力を車両スピーカーから出音させる事は原則できません。市販サテライトスピーカーなどを利用する必要があります。

② ボリュームバランスとナビオーディオ側フェーダー設定について

ナビオーディオ側のボリューム出力をいつも聴くstep数から徐々に上げていき音割れなどの歪みが発生するか確認します。ナビオーディオのダイナミックレンジを最大限に活かすため、音割れなど歪みが発生する限界ではなく、少し手前の「マージンを持った状態」でボリューム出力を設定するのが理想的です。ナビオーディオ側にフェーダー設定がある場合、サウンドアップキットによるJOYN本体への音声入力はナビオーディオのフロント2CH音声出力のみとなるため、ナビオーディオ側フェーダー設定はフラットにしてください。リア側にフェーダー設定を行うと出音しませんのでご注意ください。

※ボリューム出力の最大が100stepと仮定した場合、70step前後が「マージンを持った状態」を指します。

※JOYN本体のデフォルトVOL設定は20step(MAXから-20step)です。
JOYN本体のVOLは20step～30stepの間で設定が最適です。

③ 「groove」機能の設定について

サウンドアップキット使用時もJOYN本体で設定している「groove」機能を利用する事が可能です。お好みの音質で設定してください。

※「groove」機能についての詳細はJOYN本体取扱い説明書を参照下さい。