



SVA-200

取付取扱説明書

201022

この度は **SONIC VOICE** ソニックボイスⅡ (アンサーバック) をお買い上げいただき有難うございました。

- この説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。そのあと大切に保存し、必要な時にお読みください。
- 取り付けはすべて自己責任でお願いします。当方はいかなる場合も一切責を負いません。
- 保証書の「販売店名・お買い上げ日」などの記入を必ずお確かめください。
- 付属品の内容をお確かめください。

- コントローラー本体…………… 1
- ヒューズ付き専用ハーネス…………… 1
- 専用スピーカー…………… 1
- 取扱説明書…………… 1

全て非防水

■特徴

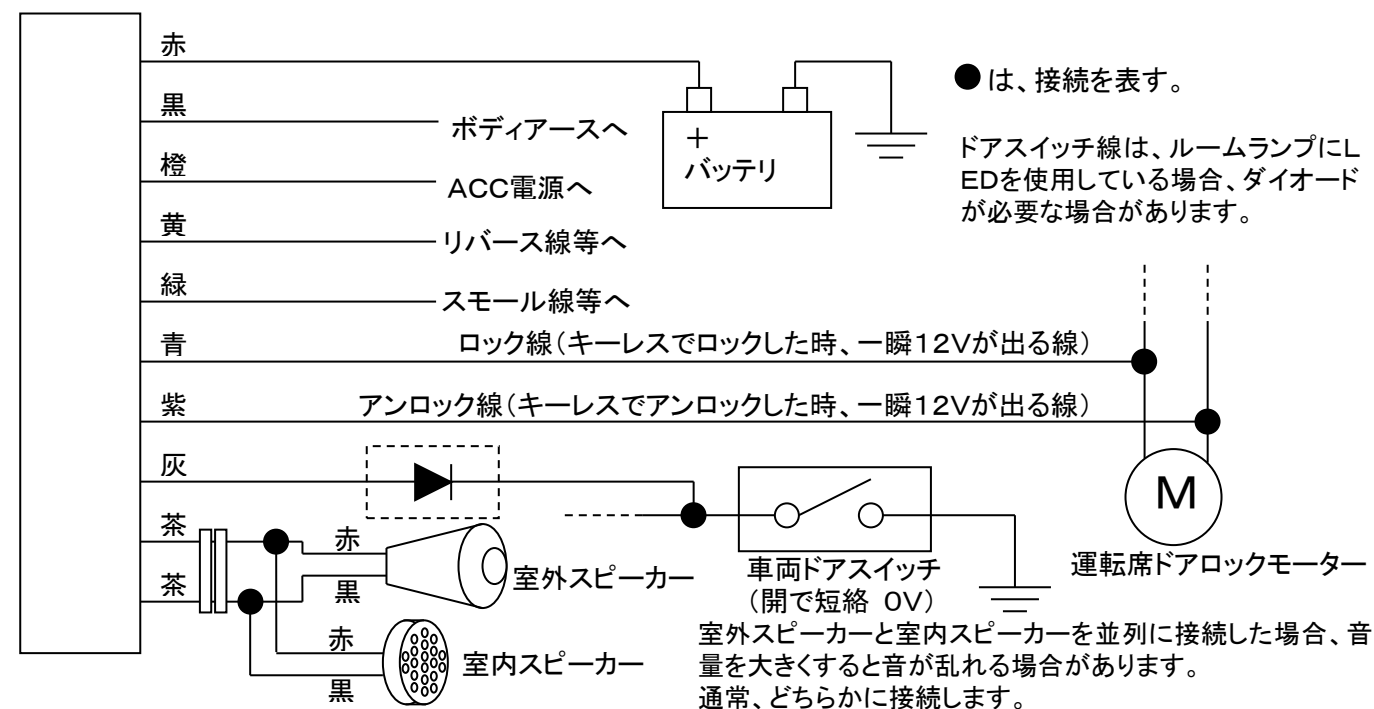
- microSD カードにお好みの効果音・音声・音楽等を入れて、本装置にセットすれば、キーレスのロックやアンロックに反応して、サウンドを再生することができます。
- microSD カードがセットされない場合は、自動的に内蔵のサウンドが再生されます。(SDカード優先)
- ボリュームで音量を調整することができます。また、ファイル名でも音量を変えられます。
- 効果音・音声・音楽等は、当社ホームページでも販売していますが、ご自身で自由に作成できます。

■配線方法

ケーブル線色	説明と主な接続先	動作時の電圧
① 赤	常時+12Vへ接続。(12V以外は使用できません。)	常時+12V。
② 黒	ボディアースへ接続。	常時0V。
③ 橙	ACC電源に接続。	イグニッションキーを回して+12V。
④ 黄 ※	汎用入力1。(例:リバース、ホーン+出力)	動作時+12V。DIPSW1参照
⑤ 緑 ※	汎用入力2。(例:スモール+出力)	動作時+12V。DIPSW2参照
⑥ 青 ※	ロック線:運転席ドアロックモーターのロック線へ接続。(+出力)	動作時+12V。★
⑦ 紫 ※	アンロック線:運転席ドアロックモーターのアンロック線へ接続。(+出力)	動作時+12V。★
⑧ 灰 ※	ドア開閉線へ接続。	ドア開で0V。
⑨ 茶	付属のスピーカーの赤線、または室内スピーカーの赤線へ接続。	—
⑩ 茶	付属のスピーカーの黒線、または室内スピーカーの黒線へ接続。	—
注意事項	※印の線は接続しなくてもかまいません。接続しないコードは、必ずテープ等で絶縁してください。	★バキュームポンプの車両(例:一部のBENZ)は動作時0V(DIPスイッチ3をオンにして使用。)

初期動作確認:本キットに付属のスピーカーを接続し、赤と黒線をバッテリーの+と-に接続すると「ピポッ」となります。

■基本結線図 ※ 配線するときは必ず10ピンのコネクタを抜いて作業してください。

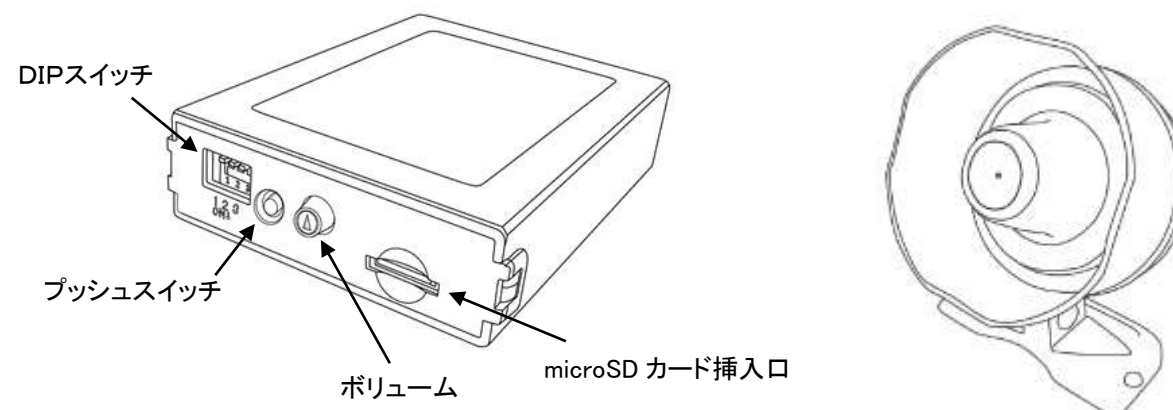


■車種別配線情報

- 車種別配線情報は、次のページを参考にしてください。
- <http://cepinc.jp/chumon/torisetsu/torisetsu.html> (パソコン)
- <http://cepinc.jp/mobile/torisetsu/login.cgi> (携帯)



■コントローラースピーカー概観図



■アンサーバックサウンド一覧

信号	内蔵固定サウンド	SDカードファイル名
ロック	“キュンキュン”	1.wav
アンロック	“キュンキュンキュン”	2.wav
ドア開	“プーッ”	5.wav
ドア閉	“ピューッ”	6.wav
ACCオン時	無音	10.wav
ACCオフ時	無音	11.wav
汎用入力1	“キンコンキンコン”	8.wav
汎用入力2	“キンコンキンコン”	9.wav

例:SDカードを入れずにロックさせると、“キュンキュン”(内蔵固定サウンド)と再生されます。SDカードが入っていると、1.wavのファイルが再生されます。SDカードが入っていても1.wavのファイルがない場合は、“キュンキュン”(内蔵固定サウンド)と再生されます。

新品のSDカードは、必ずFATでフォーマットして使用して下さい。

注意:ACC信号は、5秒以上オンした場合、5秒以上オフした場合に有効になります。

◆音声ファイルを自作する場合の注意事項

- SDカードに入れるファイルは、必ずルートフォルダーに保存します。(例:Fドライブ:¥1.wav)
- 音声ファイルは、8ビット、モノラル、周波数16KHz、wavフォーマットの半角数字.wav名で保存します。

◆音声ファイル名で相対音量を変更する

- 標準ファイル名 1.wav
 - 相対音量を大きくする場合 1U3.wav
 - 相対音量を小さくする場合 1D2.wav
- ※ UまたはDの後の数字は1から9まで指定可能。
コントローラーの設定ボリュームより大きくしたり小さくできます。数字が大きいほど、変化量は大きくなります。

◆音声ファイル名でサウンドをリピートする (本装置が自動的にリピートさせる場合があります。)

- 標準ファイル名 1.wav
- リピートさせる場合 1C.wav
- 相対音量を小さくしてリピートさせる場合 1D2C.wav

■アンサーバック等の効果音の購入

アンサーバック等の効果音は当社ホームページで購入できます。
また、効果音を効率よく簡単にSDカードに保存できるユーティリティは無料でダウンロードできます。
<http://cepinc.jp/chumon/sv/soft1.html>

■SDカードの挿入・取り出し

- SDカードは、表示面を上にして、SDカードの矢印の方向に従って、カチッというまで挿入します。正しく挿入されると「ピポッ」と鳴ります。
- 挿入されたSDカードは、もう一度奥まで押し指を離すと5mmほど出てきます。カードが抜かれると「ピポッ」と鳴ります。

■音量設定

- コントローラーのボリュームを右に回すと音量が大きくなります。左に回すと音量が小さくなります。
- 再生中にボリュームを操作しても音量は変わりません。次の再生時に反映されます。

■DIPスイッチの設定 ※ 上がオフ、下がオンです。

■DIPスイッチ1

オ フ	汎用入力線1の信号が連続信号である場合。(例:リバース等)
オ ン	汎用入力線1の信号が単発信号である場合。(例:ホーン等)

■DIPスイッチ2

オ フ	汎用入力線2の信号が連続信号である場合。(例:リバース等)
オ ン	汎用入力線2の信号が単発信号である場合。(例:ホーン等)

■DIPスイッチ3

オ フ	車両のロック・アンロック線が+12V出力の場合。(通常オフで使用します。)
オ ン	車両のロック・アンロック線が0V出力の場合。(W140等の一部のBENZのみに使用します。)

■プッシュスイッチ

- プッシュスイッチを短押しすると、テストサウンドを再生します。音量確認に使用します。
- プッシュスイッチを長押しすると、SDカードの再生するパターンを選択できます。
 - ※ 当社の販売するセレクションシリーズのmicroSDカードをご購入いただいた場合に有効です。
 - (1) 最初の長押しで、パターン選択モードになり、「ピコーン」と鳴ります。
 - (2) プッシュスイッチを短押しするごとにパターンがルート→フォルダー1→フォルダー2→フォルダー3→ルートと変更され、ロック時の音が再生されます。
 - (3) 設定するパターンが決まれば、プッシュスイッチを長押しします。「ピコーン」と鳴り、選択モードから抜けます。

■主な仕様

コントローラーサイズ	74×98×25(mm) 突起物除く
コントローラー重量	107g
専用ハーネス	150cm ヒューズ付き
SDカード	microSDカード2GBまで対応 (SDHC不可)
SDカード保存サウンド数	最大8サウンド
内蔵サウンド	6サウンド
スピーカー	専用スピーカー 8Ω
電源	DC12V
消費電流	500mA (最大音量) 12mA (待機中)

■動作しない時は・・・

本キットは、厳格な品質管理の下で製造し、検査に合格したもののみを出荷しています。問い合わせをされる前に以下の確認をしてください。

No.	症状	確認事項または原因
1	電源を接続しても「ピポツ」と鳴らない。	赤・黒線いずれかの接続先間違い、または接触不良。 スピーカーの接続不良。
2	microSDカードを挿しても「ピポツ」と鳴らない。	microSDカードが奥まで挿さっていない。 microSDカードの向きが表裏逆になっている。
3	車速ロックで反応してしまう。	ACCが接続されていない。
4	microSDカードのデータが再生されない。	データが入っていない。 ファイル名が間違っている。 ファイルフォーマットが間違っている。
5	ロック・アンロックしても反応しない。	車両のロック・アンロック線の間違い。(モーターの線に接続) DIPスイッチ3の設定が間違っている。(通常オフに設定) ACCが常に12Vの線につながっている。

6	イグニッションキーオフのとき車内の集中ロックスイッチに反応してしまう。	正常です。
---	-------------------------------------	-------

■本製品に関する機能・操作等のお問合せ先

SONIC VOICE ユーザーサポート
ソニックボイス
電話番号：079-230-2323