

# 取扱説明書

CT110ハンターカブ6V→12V化コンバートキット  
対象車両: 豪州 (AG仕様車両)

商品ID

1950



## □特徴

CT110ハンターカブ(純正6V)を12V化するためのコンバートキットです。  
オーストラリア(豪州)仕様ハンターカブ専用開発した製品です。  
CDI接続部にコネクタブーツを設け、カプラー部に直接水がかからないよう、簡易的な防水対策を施しています。

□こんなお客様にお薦めです。

- ・12VLED電球を装着したい！又は12Vアクセサリを装着したい！
- ・さらに若干、吹け上がりが良くなり、パワーアップします。
- ・夜間、ヘッドライトが暗くて不安だ！
- ・走行中ヒューズが良く切れる。

□適合車 豪州 (AG仕様車両) \*国内販売向けCT110用コンバートキットは受注生産です。

## □セット内容品

12V1.5Ahシールドバッテリー (ISO9001)  
12Vウインカーリレー (LEDにも対応)  
12V半波レギュレーター  
配線一式、小型ヒューズ12V10A、逆ロックコネクタ-250型6極端子  
配線分岐タップ  
タイラップショート(配線結束用)、ロング(バッテリー固定用)  
スポンジクッション(バッテリー用)

## 取付説明書

### □取り付け手順書

#### 1.作業前に行うこと

作業前に6Vバッテリーを車体から外してください(この後、取り付けがスタートします)



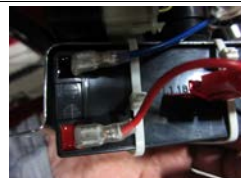
2.キーを抜きプラスチック製フロントカバーを外します。フロントカバーを外すとワイヤーハーネスがフレーム裏面パイプに沿ってバンドで固定されています。



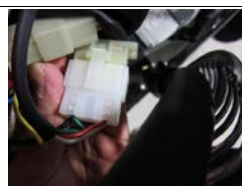
7.純正のウインカーリレーを外し、付属品の12Vウインカーリレーを取り付けます。ウインカーリレーはバッテリーケース裏側のステーに取り付けます。



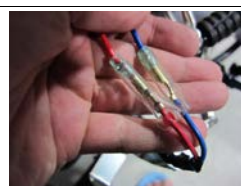
3.フレーム下側にある純正6Vレギュレーターを外します。元のレギュレーターと同じ位置に付属品の12Vレギュレーターを固定してください。付属のハーネスをダウンチューブに沿わせレギュレーターより下側へ取り付けします。



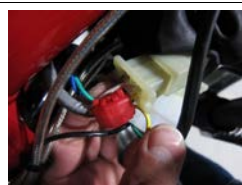
8.バッテリーに付属の赤色、青色配線を接続します。バッテリー天面の端子赤色がプラス側です。これを赤色配線に接続します。端子黒色はマイナス側です。こちらを青色配線に接続します。



4.作業工程3にて取り付けした付属ハーネスと12レギュレーターを接続します。付属の6極端子コネクタを車体側ハーネスと接続します。付属ハーネスの黒色電線の丸形端子φ6をクランクケースにある六角ボルトへ共締めしてください。



9.作業工程8にて接続した赤、青色配線をそれぞれ車体側ハーネスの赤色、青色、各同じ色ごと接続してください。この時、キーは必ずオフの状態にしてください。



5.付属のハーネス中の末端未処理の黄色電線へ、車体側ハーネスのエンジンジェネレーターから引かれた4極カプラー中の黄色電線から電源を取ります。付属の赤色割り込みタップを使用します。\*赤色タップはプライヤーでカシメてください。



10.バッテリートレイに付属のスポンジクッションを3~4等分にかさみでカットし貼り付けてください。付属のタイラップを使い、バッテリーをケースに固定します。バッテリーはトレイを正面にして端子が横右上向きになるよう取り付けしてください。



6.ハーネスをダウンチューブに固定し、プラスチック製フロントカバーを元通りに取り付けしてください。



11.アース線(青色)をフレームボディに元の通りアースさせます。画像は当社オリジナルアースキットと共締めとなっています。ここまでの作業が完了した後バッテリーカバーを元に戻してください。

## □12V電球について

作業工程1~11までの作業が完了した後、各電球をすべて12V仕様へ交換して作業は完了します。下記が適合電球セットです。

- ・ハンターカブ用12V電球セットオレンジウインカー用NO1949
- ・ハンターカブ用12V電球セットクリアウインカー用NO4563

## 注意事項



- \* ヘッドライトバルブ交換後、HI&LOが逆に点灯する場合があります。対応策はソケットの青線と白線を差し替えます。
- \* ニュートラルパイロットランプには3.4Wを使用します。
- \* 取り付け後は走行前に動作確認を行ってください。異常が起きた場合には即座にエンジンを停止してください。
- \* 各パーツのスペア部品は当社にてお取り扱いしています。お気軽にお問い合わせください。

ミニモト商品についてのご質問、ご意見は「お客様相談窓口」0266-75-5770 まで