LED フォグランプキット(カットライン /15W ホワイト・イエロー切替タイプ)

(フロアステップ用) 取扱説明書

製品番号 05-08-0701

適応車種PCX(JK05-1200001 ~)PCX160(KF47-1200001 ~)適応条件ノーマルフロアマット及び
弊社製ステップパッド装着車

この度は、弊社製品をお買い上げ頂きまして有り難うございます。

使用の際には下記事項を遵守頂きますようお願い致します。取り付け前には、必ずキット内容をお確かめ下さい。

万一お気付きの点がございましたら、お買い上げ頂いた販売店にご相談下さい。

◎イラスト、写真などの記載内容が本パーツと異なる場合があります。予めご了承下さい。

☆ご使用前に必ずお読み下さい☆

当製品のスイッチにはフラッシュ機能が付いておりますが、クローズドエリアでの使用を目的とした機能となっておりますので、 一般公道でのご使用は禁止となっております。

エンジンを掛ける際は LED フォグランプが OFF になっている事を確認し、エンジンを掛けてから LED フォグランプの点灯を行って下さい。 ※ LED フォグランプを点灯した状態でエンジンを掛ける事は出来ません。

◎当製品は微弱電波が発生しております。スマートキーが LED フォグランプと近い場合、システムが誤認識し、スマートキー警告灯が点滅する場合がございます。予めご了承下さい。

なおホンダオーナーズマニュアルに従い、スマートキーの位置は発信機に近い位置でご使用下さい。

詳しくはホンダオーナーズマニュアルをご確認下さい。

- ◎当製品はギボシの圧着加工が必要です。必ず専用工具(圧着ペンチ又は電エペンチ等)を用意して頂き、作業を行って下さい。
- ◎取扱説明書に書かれている指示を無視した使用により、事故や損害が発生した場合、弊社は賠償の責を一切負いかねます。
- ◎当製品を取り付け使用し、当製品以外の部品に不具合が発生しても当製品以外の部品の保証は、どの様な事柄でも一切負いかねます。
- ◎当製品を加工等された場合は、保証の対象にはなりません。
- ◎他社製品との組み合わせのお問い合わせはご遠慮下さい。
- ◎当製品は、上記適応車種の車両専用品です。他の車両には取り付け出来ませんので、ご注意下さい。
- ◎製品には、エッジや突起がある場合があります。必ず作業手袋を着用し作業を行って下さい。

(説明書内で作業手袋未着用の写真がある場合でも、作業時は作業手袋等を着用して下さい。)

- ◎配線コネクタに水分が入り込んだ場合、ショートする恐れがあります。雨天中の走行や洗車時は、配線部に水が掛からないように注意して下さい。
- ◎当製品をお手入れする際には、ガソリンやシンナー等を使用しないで下さい。ラバーや樹脂部品の劣化の恐れがあります。
- ◎当製品は非常に高輝度ですので、対向車を幻惑する事の無い様、取り付け時は光軸にご注意下さい。
- ◎ LED フォグランプを取り付け、使用する際は、保安基準及びその他自動車関連法規をよく確認し、遵守してご使用下さい。
- ◎傷が入り、塗装面が剥がれ生地が出た場合、タッチアップを行って下さい。錆びの原因に繋がります。
- ◎当製品は弊社製フロアステップサイドバー及びステップボードと同時装着出来ません。予めご了承下さい。
- ◎当取扱説明書は、基本的な技術や知識を持った方を対象に作成しております。

取り付けに自信の無い方や取り付けに必要となる工具等をお持ちで無い場合は取り付け作業を行わずに、指定工場、又は認証工場などの車両整備が可能な業者へ取り付けをご依頼下さい。

◎不明な点がございましたらお買い求め販売店にお問い合わせ下さい。

~特 徴~

- 〇キット構成部品のステーと電源用サブコードを使用する事により、フォグランプを簡単に取り付けが出来、車両側配線は無加工で弊社製 LED フォグランプキットを装着する事が出来るようになります。
- ON/OFF スイッチが付属している為、状況に合わせて使用して頂く事が可能です。またフォグランプをご使用しない時はバッテリーを保護する事も出来ます。
- 〇ノーマルヘッドライトの補助ランプとしてご使用頂く事で、走行時の視認性が向上し、夜間走行の安全性を高めます。又、高輝度により、夜間での 車両の存在感を高め、他のライダーや車からの認識がしやすくなり、事故防止としても貢献します。
- 〇ノーマルフロアステップに取り付け出来る LED フォグランプキットです。
- 〇状況に合わせて使用して頂けるよう、ワンタッチ操作で ON/OFF とイベント等で使用出来るフラッシュ切り替えが可能な多機能プッシュスイッチ付属。 作動状況をひと目で確認可能なインジケーターランプ付き。

▲ 注意 この表示を無視した取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害が想定される内容を示しています。

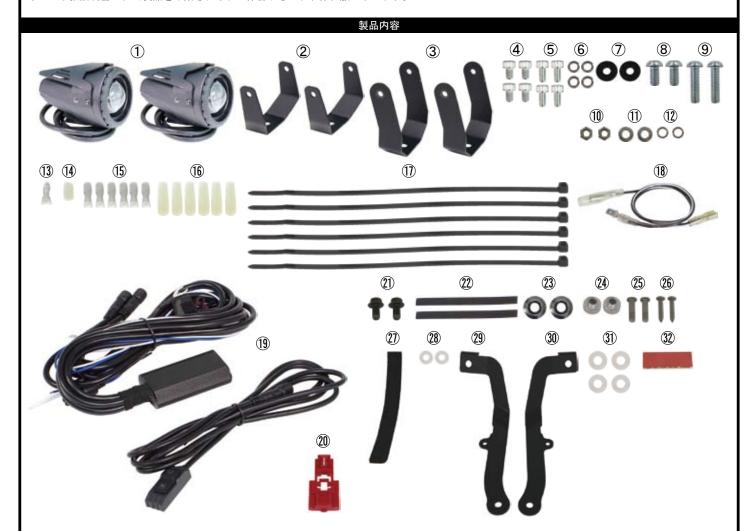
- ■作業等を行う際は、必ず冷間時(エンジン及びマフラーが冷えている時)に行って下さい。(火傷の原因となります。)
- ■作業を行う際は、その作業に適した工具を用意して行って下さい。(部品の破損、ケガの原因となります。)
- ■規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に作業を行って下さい。(ボルト及びナットの破損、脱落の原因となります。)
- ■製品及びフレームには、エッジや突起がある場合があります。作業時は、作業手袋等を着用し手を保護して作業を行って下さい。(ケガの原因となります。)
- ■走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みが無いかを確認し緩みが有れば規定トルクで確実に増し締めを行って下さい。(部品の脱落の原因となります。)

株式会社スペシャルパーツ 光川

〒 584-0069 大阪府富田林市錦織東 3-5-16 TEL:0721-25-1357 FAX:0721-24-5059 URL http://www.takegawa.co.jp

♠ 警告 この表示を無視した取り扱いをすると人が死亡、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- ■走行中、異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停止させ、走行を中止して下さい。(事故につながる恐れがあります。)
- ■作業を行う際は、水平な場所で車両を安定させ安全に作業を行って下さい。(作業中に車両が倒れてケガをする恐れがあります。)
- ■点検、整備は、取扱説明書又は、サービスマニュアル等の点検方法、要領を守り、正しく行って下さい。 (不適当な点検整備は、事故につながる恐れがあります。)
- ■点検、整備等を行った際、損傷部品が見つかれば、その部品を再使用する事は避け損傷部品の交換を行って下さい。(事故につながる恐れがあります。)
- ◎性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で製品及び価格は予告無く変更されます。予めご了承下さい。
- ◎クレームについては、材料及び加工に欠陥があると認められた製品に対してのみ、お買い上げ後1ヶ月以内を限度として、修理又は交換させて頂きます。 但し、正しい取り付けや、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。修理又は交換等にかかる一切の費用は対象となりません。 なお、レース等でご使用の場合はいかなる場合もクレームは一切お受け致しません。予めご了承下さい。
- ◎この取扱説明書は、当製品を破棄されるまで保管下さいます様お願い致します。



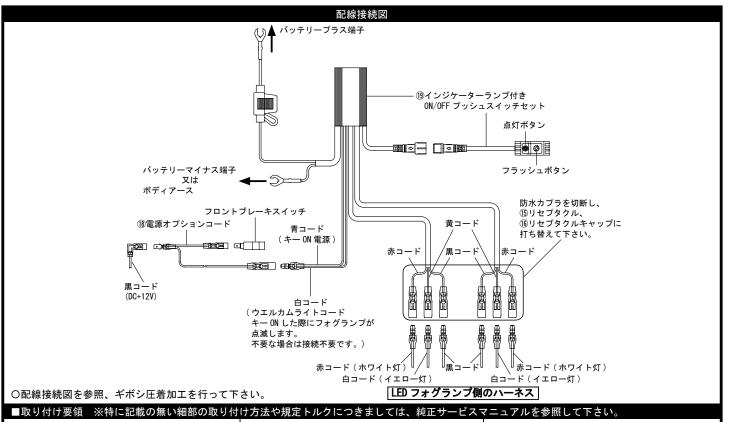
番号	部品名	個数	リピート品番		
1	LED フォグランプ(15W/2 色切替えタイプ)	2			
2	ショートステー	2			
3	ロングステー	2	00-05-0411		
4	ソケットキャップスクリュー 5x8	4	00-00-0321(5 ヶ入り)		
5	ソケットキャップスクリュー 5x10	4	00-00-0710(5 ヶ入り)		
6	スプリングワッシャ 5mm	4	00-00-0309(10 ヶ入り)		
7	プレーンワッシャ 5mm	2	00-00-0804(5 ヶ入り)		
8	ボタンヘッドソケットスクリュー 8x15	2	00-00-0085(4 ヶ入り)		
9	ボタンヘッドソケットスクリュー 8x30	2	00-00-0146(5 ヶ入り)		
10	6 角ナット 8mm	2	00-00-0458(4 ヶ入り)		
11	プレーンワッシャ 8mm	2	00-00-0753 (5 ヶ入り) 00-00-0456 (8 ヶ入り)		
12	スプリングワッシャ 8mm	2			
13	プラグ (ギボシオス端子)	1	-00-00-0570 (オスメス各 5 ヶ入り)		
14	プラグキャップ (ギボシオススリーブ)	1			
15	リセプタクル (ギボシメス端子)	6			
16	リセプタクルキャップ	6			
	(ギボシメススリーブ)				
17	結束バンド 200mm	6	00-00-0269(10 ヶ入り)		

番号	部品名	個数	リピート品番
18	電源オプションコード	1	00-05-0189
19	インジケーターランプ付き ON/OFF プッシュスイッチ	1	05-09-0057
20	エレクトロタップ	1	00-05-0015(5 ヶ入)
21	フランジ 6 角ボルト 8x15	2	00-00-2935(2 ヶ入り)
22	ラバープレート	2	
23	フランジUナット	2	00-00-0251(4 ヶ入り)
24	段付きカラー	2	
25	極低頭小径 6 角穴付ボルト 6x25	2	00-00-2846
26	極低頭小径 6 角穴付 タッピングスクリュー 4x25	2	00-00-2937(2 ヶ入り)
27	クッション 15x140x5	1	00-00-0299
28	ワッシャ 4mm (Φ 12x Φ 4x t3.0)	2	00-00-2936(5 ヶ入り)
29	L ステー	1	
30	Rステー	1	
31	アルミワッシャ 5mm	4	00-05-0413(5 ケ入り)
32	両面テープ	1	

※リペアパーツは必ずリペア品番にてご発注下さい。品番発注でない場合、受注出来ない場合もあります。予めご了承下さい。

尚、単品出荷出来ない部品もありますので、その場合はセット品番にてご注文下さいます様お願い致します。

※リペアパーツはキット内容と若干、形状等異なる場合があります。使用につきましては問題ございません。予めご了承下さい。



- ○配線接続図を参照し端子を取り付けておきます。 十分銅線が出ている事を確認した後に スリーブを通し、電エペンチで端子圧着して おきます。
- ○車両のセンタースタンドで車両を安定させ 作業を行います。
- 〇メットイン BOX 内の、バッテリーカバーを取り 外しバッテリーのマイナス端子を外します。
- 〇純正サービスマニュアルを参照しハンドルバートップカバー、ハンドルカバー(アッパー)、フロントガーニッシュ、メーターバイザ、グラブレールカバー、グラブレール、ラゲッジBOX、インナーカバーアウタ、L、R フロントサイドカバーを取り外します。
- O配線接続図を参照し、フロントブレーキマスター シリンダーのフロントブレーキスイッチの 黒コード(DC+12V)に18電源オプションコードを 割り込み、接続して下さい。
- ※フロントブレーキスイッチのコードは両方共 黒コードですが、テスターを使用し DC+12V の 方に接続します。



○⑨インジケーターランプ付き ON/OFF プッシュスイッチを操作がしやすい箇所に②両面 テープを使用し貼り付け、コードは① LED フォグランプ (15W/2 色切替タイプ) が接続しやすいように下の方に持ってきておきます。

※必ずステアリングを切っても問題ない箇所に 取り付けます。

左右共通作業になります。

※内容は車体跨って左側の作業です。 反対側も同様に作業を行って下さい。

○フロアマットのフロント側の L&R 共に取り外します。



○フロアステップを固定してあるフランジ 6 角段 付きボルトと、タッピングスクリュー 4mm を 取り外します。



○フランジ 6 角段付きボルトがあった箇所に ②段付きカラーを配置し(凸側がステップ側) タッピングスクリュー 4mm があった箇所に ③フッシャ 4mm を配置します。



3/5

○写真を参考にステップボードと⑫ L ステーが 直接干渉しないよう⑰クッション 15x140x5 を 適切な長さにカットしステー側に貼り付け ⑫ L ステーを配置し、筠極低頭小径 6 角穴付ボルト 6x25、⑬極低頭小径 6 角穴付タッピング スクリュー 4x25 を用いて規定トルクで固定していきます。

▲ 注意:必ず規定トルクを守る事。⑤極低頭小径 6 角穴付ボルト 6x25トルク: 8N・m (0.8kgf・m)⑥極低頭小径 6 角穴付タッピングスクリュー 4x25トルク: 1.0N・m (0.1kgf・m)



○① LED フォグランプ (15W/2 色切替タイプ) の クーリングデフューザーを固定している ボルトを少し緩め、写真を参考に回転させ 止まる所に配置します。緩めたボルトを軽く 固定します。



■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

○① LED フォグランプ (15W/2 色切替タイプ) 本体に③ロングステーを配置し、④ソケットキャップスクリュー 5x8 に⑥スプリングワッシャ 5mm を通しステーが動く程度仮止めし写真を参考に本取説の最終ページの当て紙をはさみで切り取りした物を③ロングステー側面とクーリングデフューザーの側面部に合わせ規定トルクで締め付けします。(※この位置が基準になります。)

▲ 注意:必ず規定トルクを守る事。④ソケットキャップスクリュー 5x8トルク:5N・m(0.5kgf・m)クーリングデフューザー固定ボルトトルク:1.3N・m(0.13kgf・m)





○準備出来た① LED フォグランプ (15W/2 色切替 タイプ)とステーを写真を参考に③ロング ステーの穴部に②フランジ 6 角ボルト 8x15、 ③ロングステー、②ステーL の順に通し ③フランジ U ナット 8mm を規定トルクで固定 します。

反対側のR側も同様に作業を行います。 ※この際四ステーLを保持し固定します。

> ▲ 注意:必ず規定トルクを守る事。 ③フランジリナット8mm トルク:15N・m(1.5kgf・m)



〇写真の箇所に LED フォグランプのコードを 取り回します。

※一部隙間があるのでそこに通します。サイドカウルに挟み込まない様に注意して下さい。



○取扱説明書の配線接続図を参照しながら、 配線を接続します。

必要に応じて、①結束バンドをご使用下さい。接続が完了したら、配線図を参考にバッテリー端子と⑪インジケーターランプ付き ON/OFF プッシュスイッチの2つの端子を共締めします。一度①LED フォグランプ (15W/2 色切替タイプ)を点灯させ問題ないか確認し、⑲インジケーターランプ付き ON/OFF プッシュスイッチの動作確認も行って下さい。



○配線を挟み込まない様に注意しながら、 サービスマニュアルを参考に取り外した外装 部品を逆手順で組み付けていきます。

○写真を参考に②ラバープレートを適切な長さに カットし、ステッププレートに貼り付けます。 ※LRステーで一部盛り上がり気になる方は、 貼り付ける事で低減します。



〇点灯確認時に車両に跨り光軸が問題ないか 確認し、必要に応じて位置を基準から調整して 下さい。調整後は必ず規定トルクで再度締め 付けて下さい。

▲ 注意:スマートキーが LED フォグランプと近い 場合、エンジンが掛からない事があります。 ホンダオーナーズマニュアルに従い、 スマートキーは発信機に近い位置で、 ご使用下さい。

▲ 注意: 光軸は対向車、先行車、歩行者を幻惑 しない位置に必ずして下さい。



※レンズはガラス製です。そのため、中と外の 温度差が大きすぎると、ガラス内側に水滴が 出来る時があります。

その場合は、下側の水抜きボルトを取り外し、 レンズの内側の水滴がなくなるまで水抜き ボルトを取り外した状態で中の湿気を逃がして 下さい。

水滴がない事を確認出来ましたら水抜き ボルトを取り付けて下さい。

▲ 注意:水抜きボルトを外したまま、走行、洗車、雨による水濡れ等の状態になりますと、フォグランプの故障原因になります。▲ 注意:水抜きボルトには0リング付いていますので、ご注意下さい。



※前部のリングは磁石にて取り付いており、 清掃がしやすいように取り外せる構造と なっております。

取り外す際は、軽い力で左回りに回し抜くと、 外せる様になっております。

取り付け、取り外し時、必要以上に回し、脱落 防止ピンに力を加えますと、破損するのでご注意下さい。





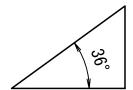
◎この取扱説明書は弊社ホームページに PDF データーでアップしております。 印刷では表記が読みにくい等ございましたら弊社ホームページにてダウンロードしご確認下さい。

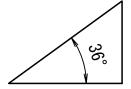


■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

◎ LED フォグランプと LR ステーの角度決め用の当て紙

〇こちらを切り取り後ステーの角度を設定して下さい。

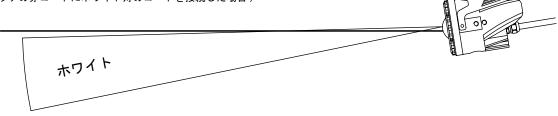




※ホワイトメインで光軸を合わせた場合、イエローは地面を照らすフォグランプとしてご使用出来、 イエローメインで光軸を合わせた場合は、ホワイトをハイビームとしてご使用出来ます。 弊社の推奨はホワイトメインでの光軸合わせです。

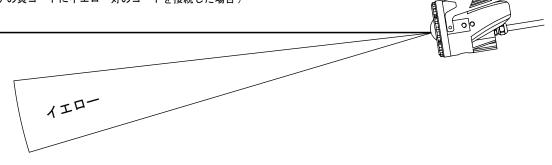
点灯ボタン1回押(スイッチの赤コードにホワイト灯のコードを接続した場合)





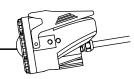
点灯ボタン再度押(スイッチの黄コードにイエロー灯のコードを接続した場合)





点灯ボタン長押(消灯)





フラッシュ機能 ボタン1回押



- ※公道での使用は行わないで下さい。道路交通法に違反します。
- ※押す回数で点滅パターンが2パターンあります。
- ※フラッシュを止める場合は、点灯ボタンを1回押して下さい。

株式会社スペシャルパーツ 犬川

〒 584-0069 大阪府富田林市錦織東 3-5-16 TEL:0721-25-1357 FAX:0721-24-5059 URL http://www.takegawa.co.jp