

取扱説明書

BOOST UP DRIVER TYPE 01

この度は弊社製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。本製品を車両に取り付ける前に必ず、取扱説明書(本書)、取り付けを行う車両の整備解説書をよく読み内容を理解した上で取り付けをお願い致します。また本製品および本製品の取り付けられている車両を他の人に貸す譲渡する場合は必ず取扱説明書(本書)を渡してください。



本文中のマークの説明

	危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重症を負う事に至る切迫した危険状況を示します。
	警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重症を負う可能性が想定される危険な状況を示します。
	注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が軽傷または中程度の傷害を負う可能性が想定される危険な状況、及び物質傷害の発生が想定される状況を示します。
	お願い	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、本製品の性能が発揮できなかったり、故障する内容及び利用できない機能や確認事項などの内容を示します。

はじめにお読みください。

- お願い**

 - この説明書には製品を使用する際と自動車に装着する際の注意事項が詳しく記載してあります。よくお読みになって、正しくお使いください。内容を守らずに発生した事故、故障等損害に関して弊社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
 - この説明書をいつでも取り出して読めるように車内に大切に保管してください。
 - この製品は説明書に記載のパーツリストの部品、付属品で構成されています。不足や不具合がある場合には販売店または弊社までご連絡ください。
 - 装着車両に、本製品以外のパーツの取り付けや改造を行った場合に発生する不具合に関して弊社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
 - お客様ご本人または第三者の方が、この製品および付属品の誤った使用や、その使用中に生じた故障、その他不具合によって受けられた障害については、弊社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
 - 本製品および付属品は、改良のため予告無く変更する場合がございます。
- 危険**

 - 自動車の部品交換は本来整備の整った自動車整備工場等で専門の教育を受けた整備士が行うべき危険な作業です。
 - エンジンをアイドリングしたまま休憩や仮眠をしたり、閉め切った車内や倉庫の中などでエンジンを動かし続けると排気ガスによる一酸化炭素中毒の危険性があります。必ずエンジンを停止し換気をしてください。
 - 作業を行う場合は必ず車両が動き出さないような措置をしてください。
 - 取り付け作業時は、バッテリーのマイナス端子を外して電源オフの状態にしてください。
 - 電圧がかかった状態で取り付け作業は、接触による感電や配線のショートにより、本製品や取り付けた車両の電装品の破損の原因となりますのでご注意ください。
 - 当商品はカプラーONで取付可能で配線の加工は必要ありません。配線の加工・延長は絶対にしないでください。製品の故障、取付車両の故障、事故等の原因になります。また改造された商品は保証できませんので予めご了承ください。
- 警告**

 - エキゾーストマニホールド、ラジエター、エンジン本体は特に高温になりますので触れると大火傷の恐れがあります。
 - エンジンが動いている時、あるいはエンジンを停止した直後はエキゾーストマニホールド、ラジエター、エンジン本体やマフラーは高温になっています。触れると火傷の危険性があります。幼児、子供、ペット等には特に注意してください。部品を飲み込んだり思わぬ事故に繋がる恐れがあります。
 - トランクから荷物を出し入れする場合、衣服がテールパイプに触れると焦げたり溶けたりする事があります。停車、駐車する際には周囲に気を付けてください。エンジンを切っていても突然電動ファンが回ることがあります。バッテリー接続中は特に気をつけてください。巻き込まれますと怪我の恐れがあります。
- 注意**

 - 装着前に落としたり、装着時に無理な力を加えると装着不良や部品の破損で接触不良・誤作動・動作不良、故障の原因になる場合がありますので注意してください。
 - 本製品は車種別専用品です。適合情報をよくご確認いただき適合外のお車への取り付けは絶対にしないでください。
 - 配線はシフトリンケージや電動ファン等可動部を避け、過給機付近等熱のこもる場所をさけて配線してください。
 - また配線のたるみ等が無い様タイラップにて各部を固定してください。
 - コネクタを外す際は確実に爪を外しながら配線を引っ張らずに抜き取ってください。
- お願い**

 - 取り付け作業の際に一時的に取り外した純正部品等は破損、紛失しても、当社は一切の物的損害の責任を負うことはできませんので慎重に作業を行ってください。
 - バッテリーのマイナス端子を外すとオーディオや時計等の記憶内容が消去されるものがあります。作業終了後に各々の説明書に従い設定し直してください。
 - 記憶内容については当社では一切の責任を負いかねますのでご注意ください。
 - 定期的に点検を実施し、十分注意してご使用ください。本製品は厳選された材料を使用し、厳重な社内品質管理の元に製造されていますが、使用条件等によって耐久性が落ちることがあります。

お取り扱いにつきまして。

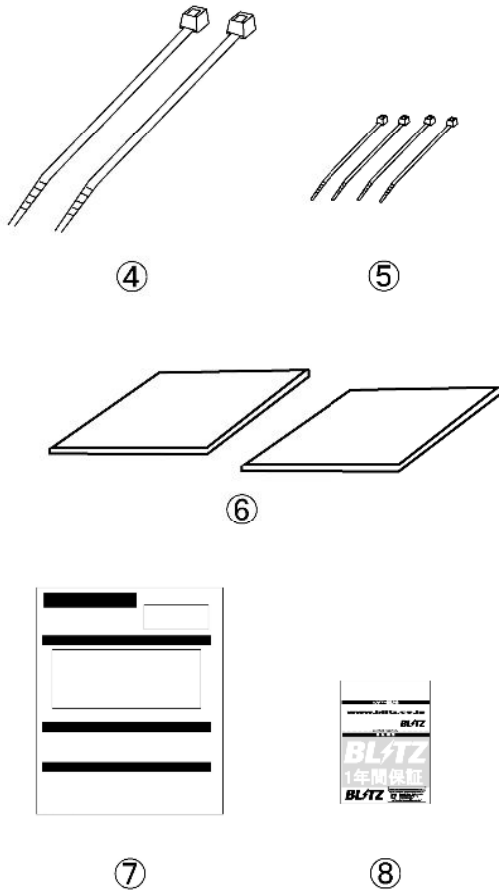
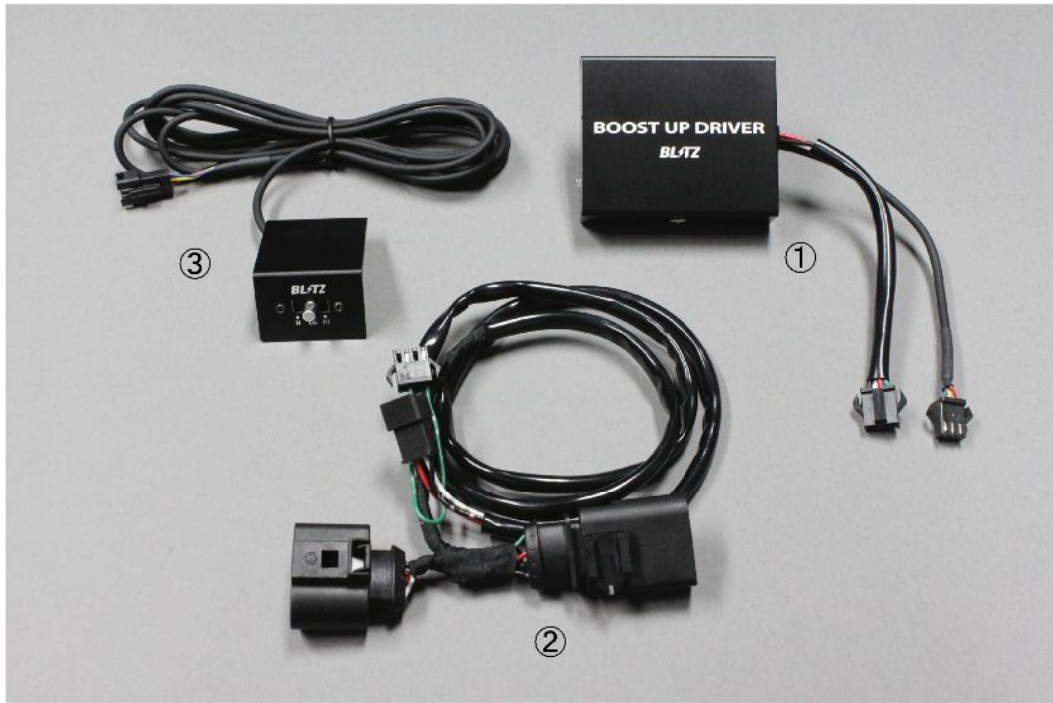
- 警告**

 - 個人で取り付けを行った場合、保証の対象外になります。
 - 設定等の操作は車両を安全な場所に停止させてから行ってください。
 - 本製品をこの説明書に記載されていない加工、分解、改造をしないでください。事故や製品の破損の原因となります。また保証の対象外になります。
 - 本製品の異常(濡れてしまった/異臭がする/煙が出た/エンジンチェックランプが点灯した)が確認されましたら、すぐに使用を止め販売店、取り付け店にご連絡ください。そのままご使用されますと事故や火災、車両破損に繋がる恐れがあります。
- 注意**

 - 本製品を使用中、もしくは本製品の故障によって発生した損害に関して、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
 - 本製品に無理な力を加えないでください。特にコネクタは爪を解除できていない状態で無理に引っ張ったり、配線をつかんで引っ張りますと破損の原因となります。

部品構成表

部品構成を参考に不足等が無いかどうかご確認ください。

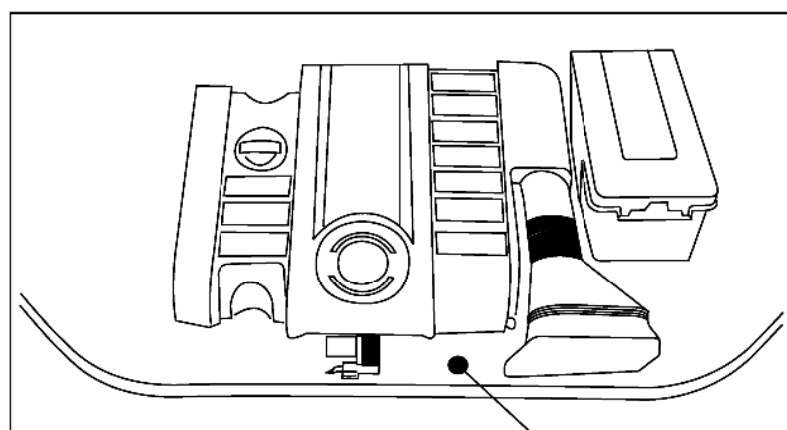


構成部品

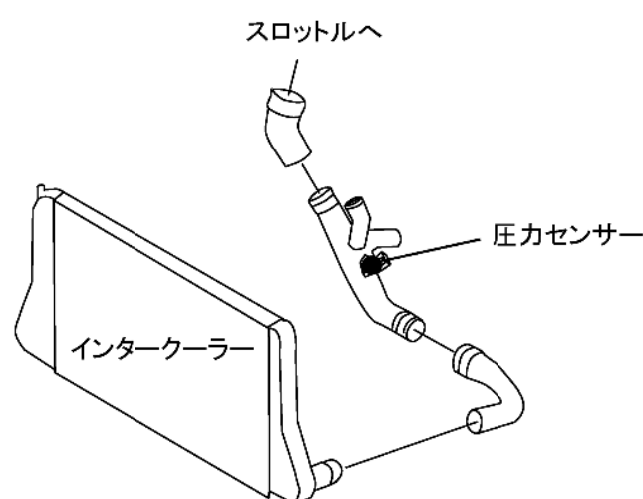
- ① CPUユニット×1
- ② メインハーネス×1
- ③ 切替スイッチ×1
- ④ タイラップ 大×2
- ⑤ タイラップ 小×4
- ⑥ 両面テープ×2
- ⑦ 取扱説明書×1
- ⑧ 保証書×1

取付方法

- ①エンジン停止させてキーを抜きバッテリーのマイナス端子を外してください。
バッテリーが接続されていますと電動ファンが回ったりCHECKランプがついてしまう可能性があります。
※バッテリー端子を外しますとオーディオ等のデータが初期化されます。
あらかじめメモなどを取ってください。
- ②圧力センサーのカプラーを外します。
センサー位置は下図に示してあります。
スロットル-インタークーラー間のパイピングについています。
取り外しが困難な場合はエアクリーナーのダクト等を取り外してください。
イラストはGOLF 5ですがその他の車種も同じ位置です。



圧力センサー

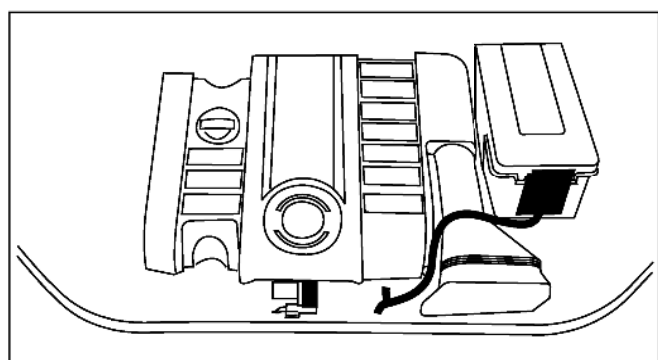


スロットルへ

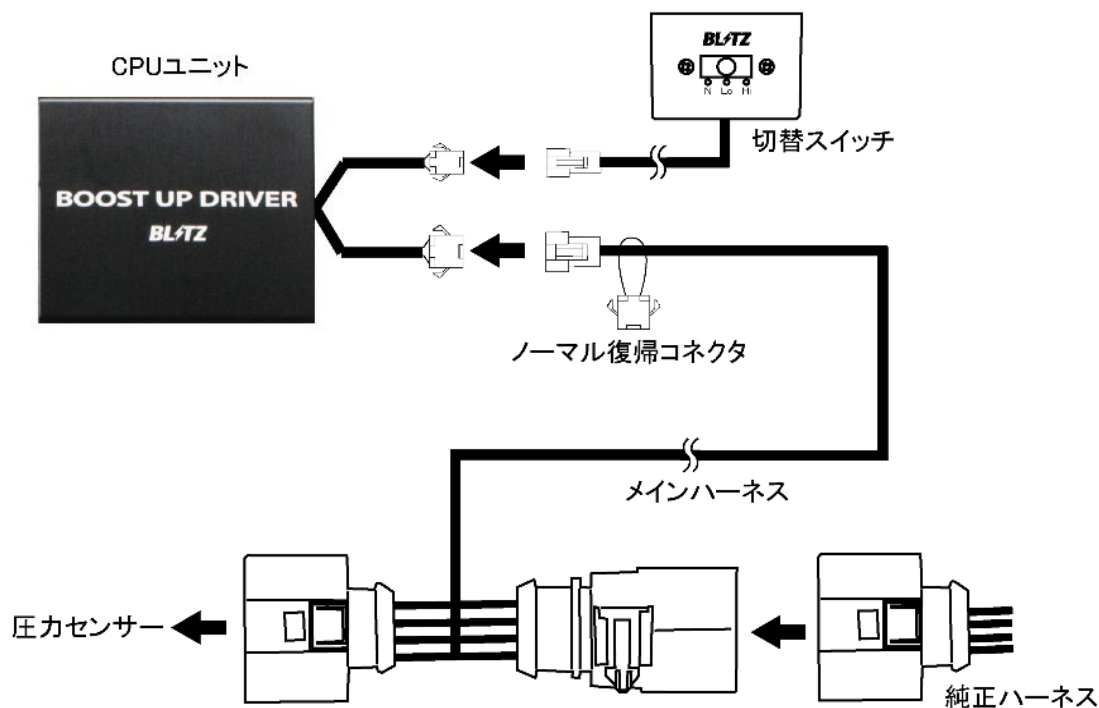
圧力センサー

インタークーラー

- ③CPUユニットをバッテリーケース内に取り付けます。
※CPUユニットは防水ではありません。
バッテリーケースとバッテリーの間に両面テープにてお取り付けください。

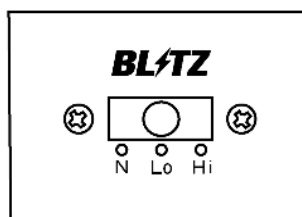


- ④下図を参照しメインハーネスを接続します。
バッテリーケース下から配線を出してください。
電動ファン等可動部に絡まないようにハーネスをタイラップ等で固定してください。



- ⑤切替スイッチを取付します。
室内まで引くことも可能なように長くなっています。
お好みでエンジンルーム内、室内へ配線してください。
その際、配線は熱にさらされない部分を取り回し、
可動部に絡まないようにタイラップ等で固定してください。
※切替スイッチは防水ではありません。
- ⑥接続完了後、各部最終確認し問題なければバッテリーを接続してください。
CPUユニットの青LEDが点灯したら動作OKです。(LEDは常時点灯です)
- ⑦エンジンを始動してください。
エンジンチェックランプ等が点灯しないのを確認して数回レーシング
してください。吹け上がりに問題なければ取付終了です。

モードについて



N…ノーマルモード
一番ブースト圧の低いエコモード

Lo…L0モード
扱いやすさとパワーが両立されたモード

Hi…Hiモード
ブースト圧が一番高いパワーモード

※ブースト圧はノーマルからLoモードで0.2hPa、Hiモードで0.3hPa前後上昇します。



ノーマル復帰コネクタ
メインハーネスに取付けられている空きコネクタが
ノーマル復帰コネクタです。
メインハーネスを取り外すことなく
完全ノーマル状態になります。
エンジンチェックランプ点灯時等
ノーマルに戻しトラブルシュート可能です。

注意

OBDコネクタから取得できるブースト圧は当商品を取り付けることにより
正確な値を表示できなくなります。
弊社、Touch-BRAINやFLD METERでは実際のブースト圧より低く表示されます。
正確にブースト圧を計測する場合は直接インマニ圧を計測できる追加メーターを
お取付けください。

カスタマー登録と製品の保証について

この度はブリッツ製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
本製品はカスタマー登録を行なっていただくことにより、
製品保証規定に則って製品本体の修理を致します。
(場合によって修理できない場合等は代替品での対応となります)

カスタマー登録は下記弊社WEBSITEより簡単に行えますので、
ご購入後速やかに登録をお願い致します。
画面指示に従い登録を完了してください。

尚、カスタマー登録をされない場合、添付保証書だけでは
製品保証の対象とはなりません。
ご登録後も添付保証書は検査/修理等の際に必要になります。
取扱説明書と共に大切に保管いただきますようお願い致します。

製品についてのご相談及びお問い合わせについて

製品に関するお問い合わせ、連絡は電話にて下記宛をお願い致します。

- ☐ 連絡先 株式会社ブリッツサポートセンター
- ☐ 住所 東京都西東京市新町4-7-6
- ☐ TEL 0422-60-2277

<http://www.blitz.co.jp/>