

取付・取扱説明書

この度は、HCS 製品をお選びいただき、誠にありがとうございます。本書には、本製品を車両に装着する前の準備、装着工程、および注意点が詳しく記載されています。正確な取り付けを行うために、内容をしっかりとご理解いただき、指示に従って取り付けを行ってください。取り付け後は、この説明書をお客様に必ずお渡しするようにしてください。

⚠️ ご注意

1. 開封後は、直ちに梱包内容（構成部品表を参照）の不足や破損がないか確認してください。
2. 本書に記載された説明に従って作業をおこなってください。本書に記載されている以外の方法で、製品の加工・改造・分解、または車両の改造を行わないでください。
3. 当製品の通常の取付は、法律に定める自動車分解整備 / 特定整備の項目には該当しませんが、作業者は、自動車整備を専門に3年以上経験している方、またはそのような経験者の監督下で作業を行う方を原則とします。
4. 純正部品の取外し・取付け作業は、サービスマニュアルを参考にして行ってください。
5. 本製品は HCS® (所在地：埼玉県狭山市) が企画・製造する商品です。HCS 製品は、日本国内でタイプ R 鑑定団が独占販売しています。製品に関するお問い合わせやご相談は、以下のタイプ R 鑑定団までお願いいたします。



株式会社タイプ R 鑑定団
〒324-0038 栃木県大田原市野崎 2-24-11
TEL. 0287-47-4011

適合車種

Honda CIVIC TYPE R (6BA-FL5) CIVIC (6BA-FL1)/(6AA-FL4)

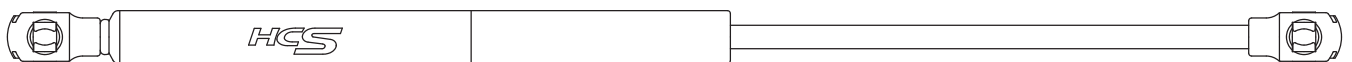
構成部品表

No.	部品名称	仕様他	数量
①-1	ガススプリングダンパー LH.	高圧窒素ガス封入式	1
-2	ガススプリングダンパー RH.	高圧窒素ガス封入式	1
②-1	マウントブラケットUPR., LH.	スチール製 亜鉛メッキ黒	1
-2	マウントブラケットUPR., RH.	スチール製 亜鉛メッキ黒	1
③-1	マウントブラケットLWR., LH.	スチール製 亜鉛メッキ黒	1
-2	マウントブラケットLWR., RH.	スチール製 亜鉛メッキ黒	1
④	ワッシャー付ボルト	スチール製 亜鉛メッキ黒 M6-20	3
⑤	取付・取扱説明書	本書	1

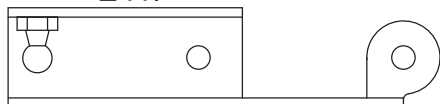
①-1 LH.



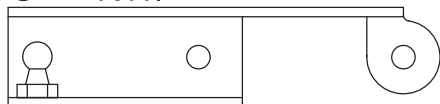
①-2 RH.



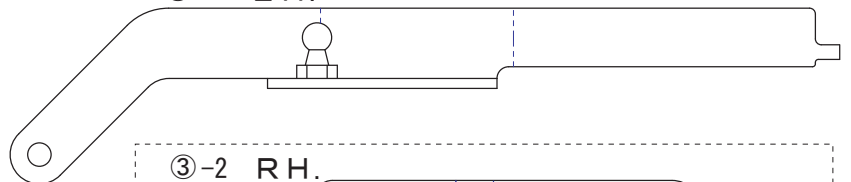
②-1 LH.



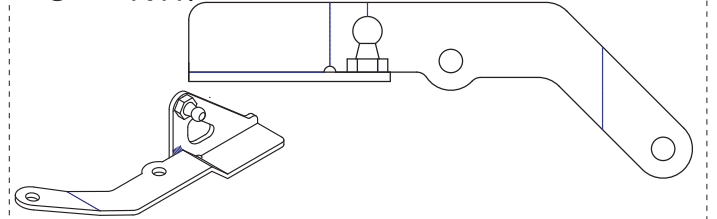
②-2 RH.



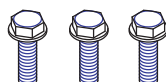
③-1 LH.



③-2 RH.



④



1. ②マウントブラケットUPR. を取り付けます。

本作業は、作業者ならびにボンネットを支える人、必ず2名以上で行ってください。
作業手順は左側を示しています。左側を装着後、同様に右側を装着してください。
なお、左右同時に作業を行わないでください。

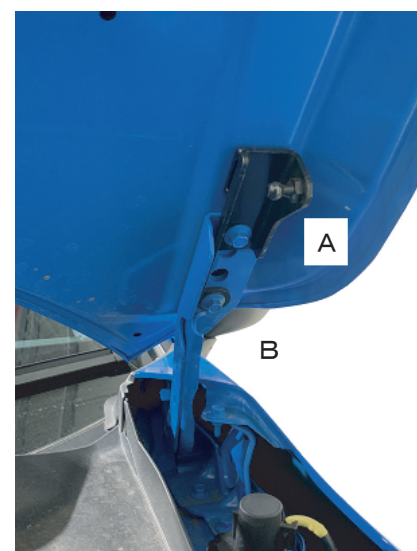
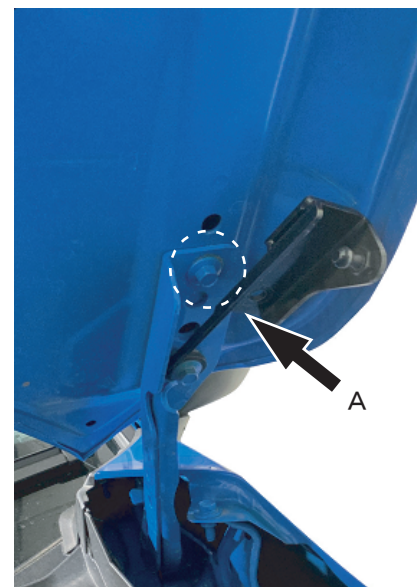
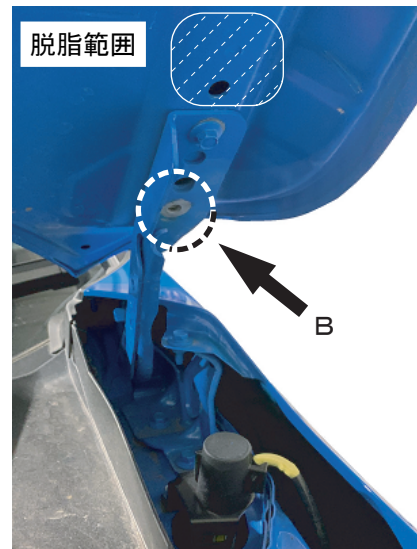
1. ボンネットを開けて、ボンネットステーをボンネットにかけます。

2. ボンネット裏側の両面テープ接着面（図示部）を中性洗剤等を用いて、汚れを落とし、脱脂します。

3. ボンネットとボンネットヒンジを固定しているボルトの内、下側のボルトBを完全に取外します（再使用します）。

4. ②-1 マウントブラケットUPR., LH. を3で外したボルトBで共締め、軽く締込み、仮組みします。この際、ブラケット裏面の両面テープの離型紙を、予め剥がしておきます。

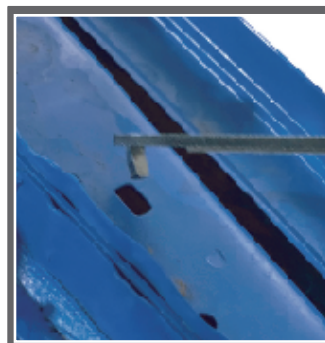
5. ボンネットとボンネットヒンジを固定している上側のボルトAを一端外し、②-1 マウントブラケットUPR., LH. の孔にボルトAを差込みブラケットを共締め、ボルトA, Bとも本締めします。



締付トルク 20~26 N・m

2. ③-1マウントブラケットLWR., LH. を取り付けます。

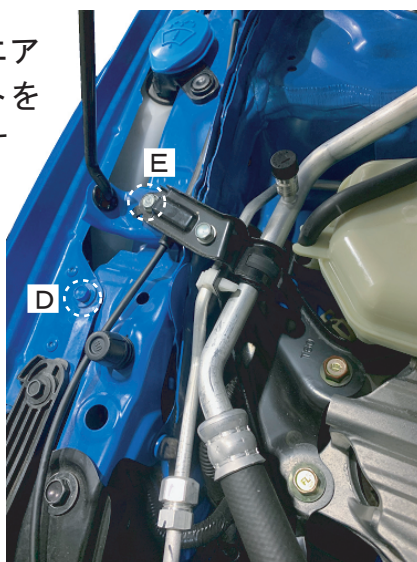
1. フェンダー締結ボルトCを外します（再使用しません）。
2. ③-1フェンダーブラケットLWR., LH. のフック部分を車体の四角い孔に差込み、前方は1で外したボルト孔に⑤ワッシャーボルトで共締め締めこみます。この際、ブラケット裏面の両面テープ離型紙を予め剥がしておきます。



締付トルク 5 N・m

3. ③-2マウントブラケットLWR., RH. を取り付けます。

1. フェンダー締結ボルトDおよびエアコンパイプを保持するブラケットを留めているボルトEをを外します（再使用しません）。



2. DおよびEの孔を使い、③-2マウントブラケットLWR., RH. を⑤ワッシャーボルトで取り付けます。この際、エアコンパイプを保持するブラケットは、③-2マウントブラケットLWR., RH. の上に配置させます。



締付トルク 5 N・m

4. ①ガススプリングダンパーを取付け。

1. ボンネットステーを解除しながら上下ブラケットのボールビポットに①-1 ガススプリングダンパーLH. 両端のビポットケースを押し込んで取り付けます。
2. 同様に①-2 ガススプリングダンパーRH. を取り付けます。

UPR

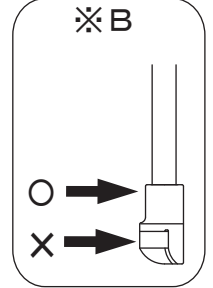
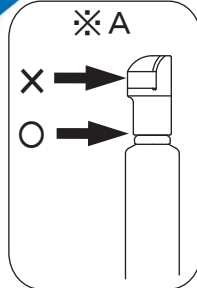


LWR

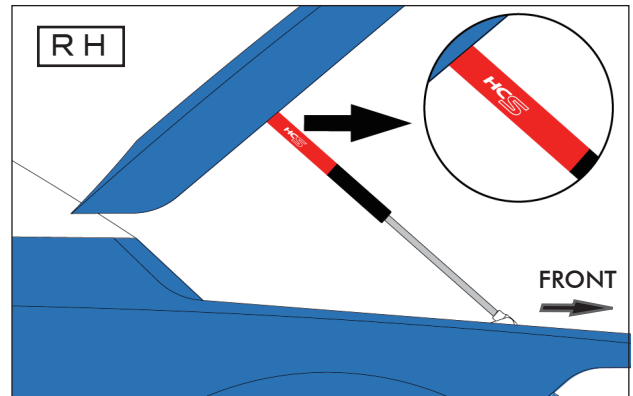
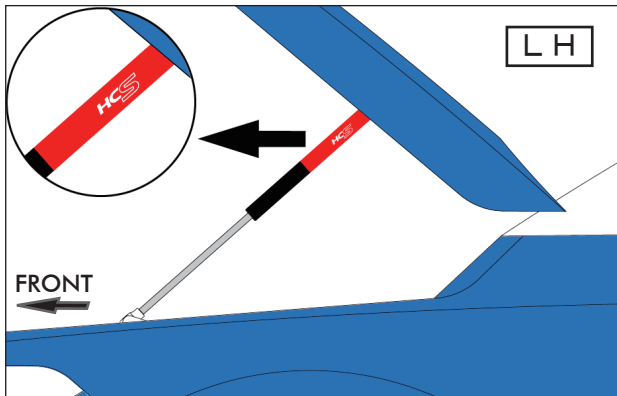


ご注意 ※A・B

ガススプリングダンパーをブラケットに装着する際、ジョイント部分の金具部分(×印)部分を押し込まずに、ジョイント部分の樹脂部分(○印)部分を押し込んでください。



注意
ガススプリングダンパーの上下左右を誤って装着するとボンネット破損の危険があります。下図に従いHCSのロゴが左右正しい向きであることを確認の上取付けてください。



5. 作業の確認と取り扱い方法

1. 各部品が正しく取り付けられているかネジの締め忘れがないか確認します。
2. 取付け直後、または長時間ボンネットダンパーを伸ばした状態で保管していた直後の作動の際には、ボンネットを慎重に2～3回上下させ、スムーズに動くことを確認してください。
3. ボンネットを締める際には、開閉角の60%程度下げた状態でガススプリングの反力が低下する位置がありますので、この高さから手を離します。



ガススプリングダンパーの取外し方法

ガススプリングダンパーの上下を間違えたり等、脱着作業が必要な場合には、以下の要領に従いガススプリングダンパーを取外してください。

1. マイナスドライバーを先端の金具とプラスチックの部品の隙間に差込み
2. ガススプリングダンパーとマイナスドライバーを矢印の方向に引っ張り取外してください。

※ガススプリングダンパーに圧力がかからないようにボンネットを軽く持ち上げる事と、ガススプリングのプラスチックブラケットに力をかけず、マイナスドライバーだけを矢印方向に引っ張るのがコツです。

※ジョイント部分の破損に注意してください。

