

# リチウムイオンバッテリー取外しマニュアル

VOLKSWAGEN Golf 48V LiB

(3AA-CD\*\*\*)



eTSI 搭載車両

2021年 12月

## 目次

Golf eTSI 搭載車両の特徴.....	3
Golf 48V LiB の搭載位置.....	3
Golf / Golf Variant Li-ion 48V バッテリー取外し手順 .....	4
48V バッテリー取外し .....	5
損傷していない Li-ion 48V バッテリーの引取.....	6
• 一般要求事項 .....	6
• 引き取りの準備・荷姿 .....	6
問い合わせ先 .....	7
<a href="https://www.volkswagen.co.jp/ja.html">https://www.volkswagen.co.jp/ja.html</a> .....	7
回収依頼 ( <a href="https://www.lib-jarp.org/">https://www.lib-jarp.org/</a> ) .....	7

## Golf eTSI 搭載車両の特徴

Golf eTSI 搭載車両は以下のエクステリア特徴で識別できる：

- リヤ リッドの eTSI エンブレム



## Golf 48V LiB の搭載位置

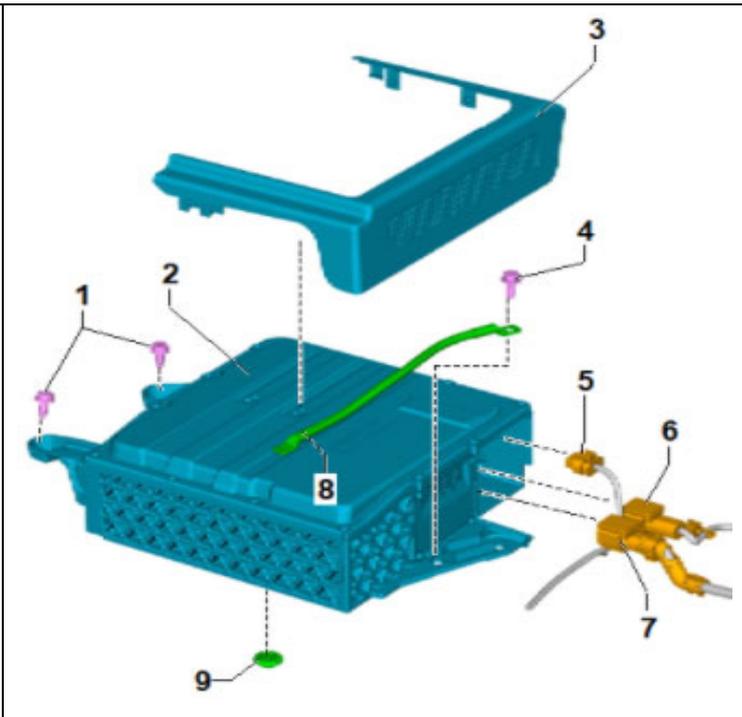
車両の右シート（運転席）下 （写真は欧州仕様の為ハンドル位置が異なります。）



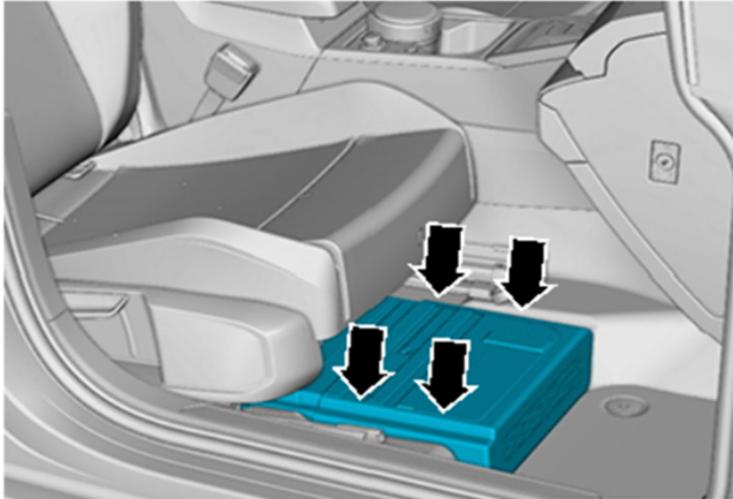
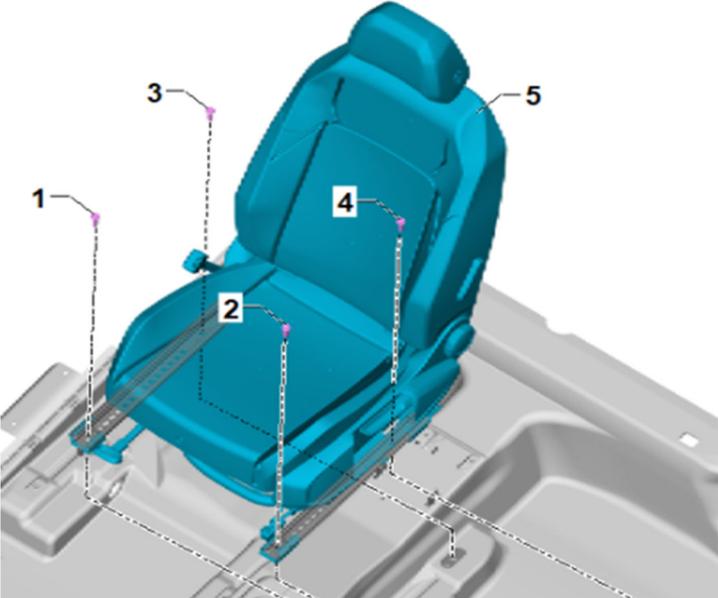
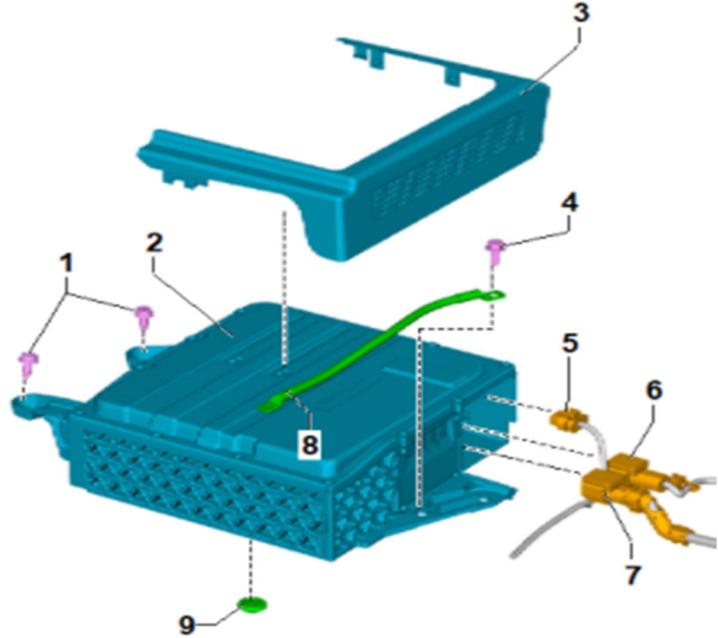
## Golf / Golf Variant Li-ion 48V バッテリー取外し手順

### ■ アッセンブリー概観図

- 1 - ボルト M8 X 20
- 2 - 48V バッテリー
- 3 - カバー
- 4 - ボルト M8 X 18
- 5 - コネクター (コミュニケーションライン)
- 6 - コネクター (ボルテージコンバーターライン)
- 7 - コネクター (スターターオルタネーターライン)
- 8 - アースケーブル
- 9 - グロメット



## 48V バッテリー取外し

<p>1</p>	<p>48V バッテリーの外観確認</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・運転席シートを一番後ろに下げ、運転席シート下に装着されている、バッテリーの外観 確認を行なう。</li> <li>⇒打痕、へこみ等の異常がない事。</li> <li>⇒異臭、煙の発生がない事。</li> </ul>	
<p>2</p>	<p>運転席シート</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・運転席シートを固定しているボルト-1-～-4-を取り外す。</li> <li>・運転席シート-5-を後方（後部座席側）へ倒す。</li> </ul>	
<p>3</p>	<p>48V バッテリーの取外し</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・イグニッション OFF であることを確認</li> <li>・イグニッションキーを抜く（存在する場合）</li> <li>・カバー-3-を上側に取外し。</li> <li>・ボルト-1-、-4-を取外し、アースケーブルをわきに寄せる。</li> <li>・コネクター -5-、-6-を取外し、配線をわきに寄せる。</li> <li>・48V バッテリー -2-を取外す。</li> </ul>	

## 損傷していない Li-ion 48V バッテリーの引取

- 一般要求事項

Li-ion 48V バッテリーは屋外または作業場に直接、一時保管しないこと。

Li-ion 48V バッテリーを機械的/温度の影響および湿気に対して保護すること。

保管場所には権限のないワークショップ スタッフや顧客が立ち入らないようにすること（倉庫など）。

- 引き取りの準備・荷姿

- 車上渡しをお願い致します。

- 回収日時確定後、運搬会社より FAX で引取日時連絡票を送付しますので、バッテリーに貼り付けをお願いします。



## 問い合わせ先

### 取り外し作業に関する問い合わせ先

フォルクスワーゲン カスタマーセンター

24 時間受け付け（通話無料）

お問い合わせ（TEL: 0120-993-199）

<https://www.volkswagen.co.jp/ja.html>

### 取り外したリチウムイオンバッテリーパックの回収依頼先

自動車再資源化協力機構（自再協）

LiB 事業部 LiB 回収グループ

お問い合わせ（[TEL:0570-000-994](tel:0570-000-994)）

平日 9:00～12:00 13:00～17:00（年末年始及び土日祝祭日を除く）

回収依頼（<https://www.lib-jarp.org/>）