

日本国内 自動車解体事業者様向け

# リチウムイオンバッテリー リサイクル・回収ガイド

## 一般事項

- はじめに ..... 2
- リチウムイオンバッテリー取り外しに関するお問い合わせ先 ..... 2
- LiB回収受付窓口 ..... 2
- LiB回収、引き取り依頼についての事務的なお問い合わせ先 ..... 2

## リチウムイオンバッテリー回収フロー図

- 回収フロー ..... 3

## 対象車両

- 対象車両 ..... 4
- 搭載位置概略図 ..... 4

## はじめに

- この取り外しガイドはHYUNDAI MOTOR COMPANYで製造され、Hyundai Mobility Japan株式会社（以下、当社）が輸入した電気自動車用高電圧リチウムイオンバッテリーのリサイクル・回収ガイドです。
- リチウムイオンバッテリーの取り外し方法詳細については該当する車種の「高電圧バッテリー取り外しガイド」（掲載場所：<https://www.hyundai.com/jp/recycle>）を必ずお読みください。
- 廃車時の高電圧リチウムイオンバッテリーの取り外し・リサイクル・回収以外の目的で本書を使用しないでください。
- 本高電圧リチウムイオンバッテリーパックの高電圧部位を扱う作業は、特別安全教育を受講した有資格者が実施してください。
- 本マニュアルは当社が販売する電気自動車が日本国内において廃車になった際、車両に搭載されている高電圧リチウムイオンバッテリーを回収・リサイクルするための解体事業者様向けマニュアルです。

## 注意

- ◆ **車両が廃棄になる場合は必ずリチウムイオンバッテリーを取り外してください。**  
搭載されたままプレス処理等を行うと発火・発煙等のおそれがあります。
- ◆ **取り外したリチウムイオンバッテリーの他車への搭載や、転売などをしないでください。**  
決められたモデル以外での使用は想定されていませんので当該モデル以外で使用すると感電や発火等の様々なリスクが発生いたします。
- ◆ **破損、変形、液漏れなど、リチウムイオンバッテリーに異常が認められる場合は、作業前に下記「リチウムイオンバッテリー取り外しに関するお問い合わせ先」まで連絡の上、指示に従ってください。**
- ◆ **指示する以上の解体は厳禁です。**  
感電や発火・破損などのおそれがあります。

## <リチウムイオンバッテリー取り外しに関するお問い合わせ先>

Hyundai Mobility Japan株式会社代表窓口  
TEL：045-307-6400（代表窓口よりASチーム担当者をお呼び出し下さい。）  
Email：[hmj\\_as\\_qc@hyundaimobility.jp](mailto:hmj_as_qc@hyundaimobility.jp)  
受付時間：10：00～17：00（土日祝日等を除く）

※リチウムイオンバッテリー等の車種別ガイドなどについては以下のリンクよりご確認ください。  
<https://www.hyundai.com/jp/recycle>

## <LiB回収受付窓口>

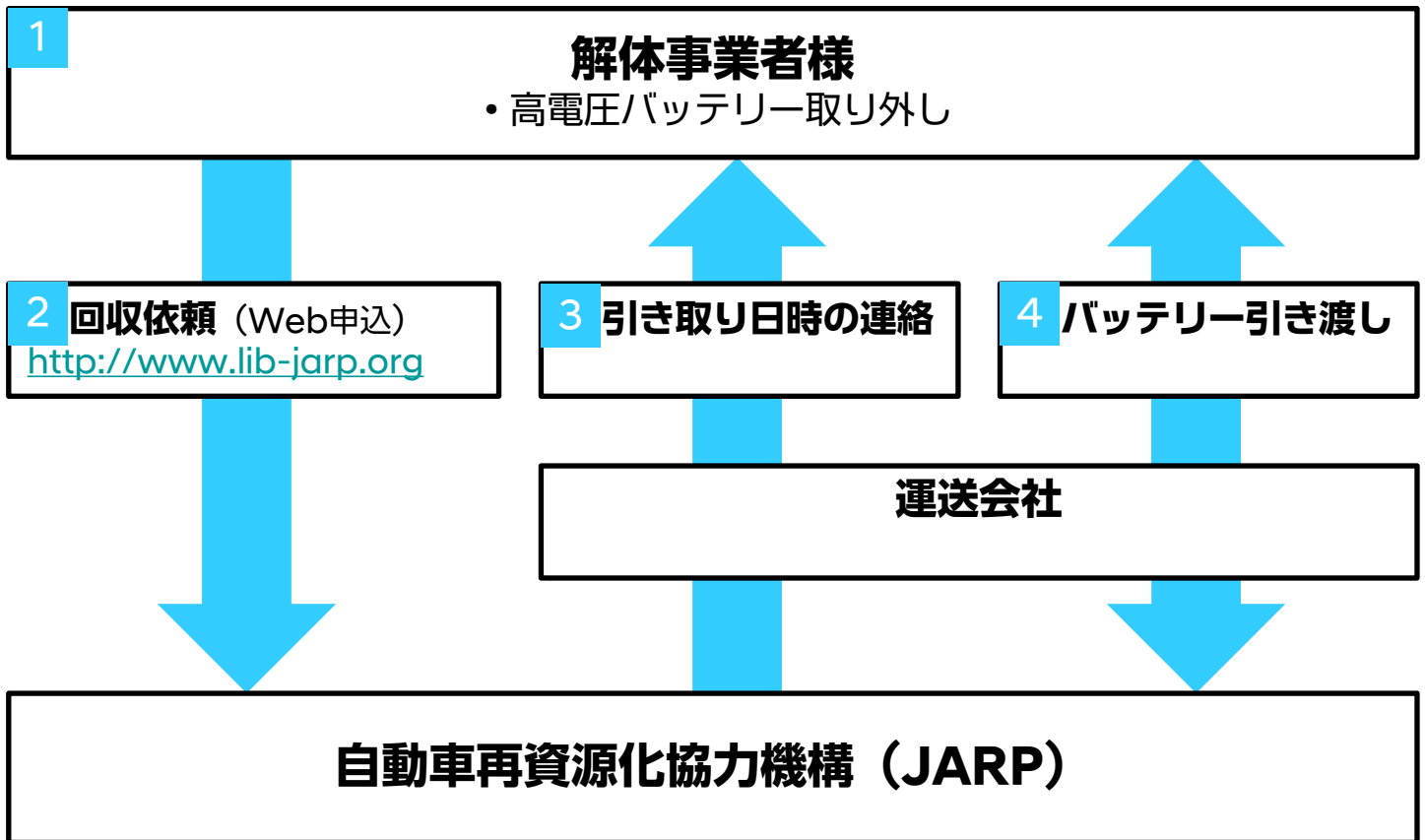
取り外したリチウムイオンバッテリーは、自動車再資源化協力機構（自再協）の引取依頼システムより回収を依頼してください。  
⇒リチウムイオン（LiB）引取依頼システム（<http://www.lib-jarp.org>）

## <LiB回収、引き取り依頼についての事務的なお問い合わせ先>

自動車再資源化協力機構（自再協）－JARP－  
LiB回収グループ  
[info-libsystem@jarp.org](mailto:info-libsystem@jarp.org)  
0570-000-994【平日9:00～17:00（年未年始及び土日祝祭日を除く）】

※依頼には事前登録が必要となります。  
また、引き渡し時の荷姿も本マニュアルで指定されている荷姿となります。

## 回収フロー



- 1 高電圧バッテリーの取り外し**  
※車種別マニュアルを参照してください。  
事故車、水没車、破損等があるときは「リチウムイオンバッテリー取り外しに関するお問い合わせ先」へご連絡ください。
- 2 回収依頼（解体事業者様 → 自動車再資源化協力機構）**  
JARPの「引取依頼システム」にて、必要事項を入力し、ご依頼ください。
- 3 引き取り日時の連絡（運送会社 → 解体事業者様）**  
運送会社より日時の連絡がありますのでご対応ください。
- 4 バッテリー引き渡し（解体事業者様 ↔ 運送会社 → 自動車再資源化協力機構）**  
取り外しガイドにて指定されている荷姿で引き渡しをしてください。

### 指定の荷姿および、引き渡し

- ☑ 平パレットの場合は、解体事業者様にてご準備の上、引き渡し時は車上渡ししてください。
- ☑ 網パレットの場合は、解体事業者様にて運送会社が持参する網パレットに格納し、車上渡ししてください。
- ☑ 段ボールの場合は、解体事業者様にて運搬会社が持参する段ボールに格納し、軒先渡ししてください。

### 注意

回収日時確定後、引取依頼システムから『取扱注意書』を印刷して、バッテリーに貼り付けをお願いします。

## 対象車両

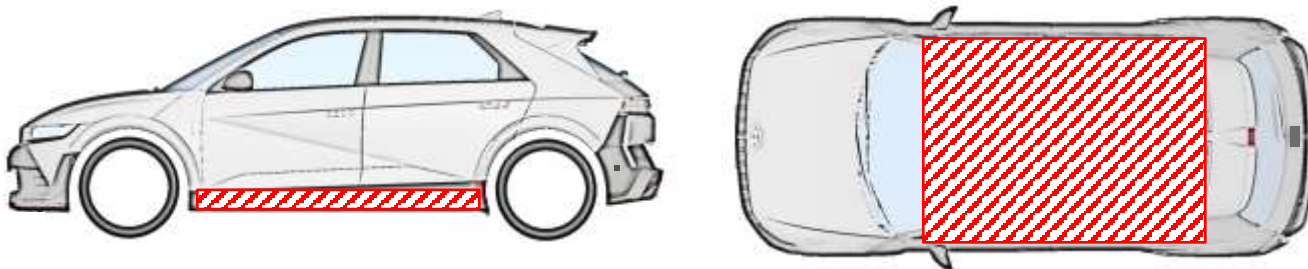
- 高電圧リチウムイオンバッテリー搭載車の識別方法として以下の表を参照し、車体番号と型式が該当するかご確認ください。型式が車検証にて不明となっている場合には対象外となります。

販売モデル	生産時期	車体番号17桁の 先頭9桁	型式	バッテリー位置
IONIQ 5	2021年～	KMHKM81BU	ZAA-NE2STD	A
		KMHKN81AU	ZAA-NE2LRG	
		KMHKP81AU		
		KMHKN81CR	ZAA-NE4LRG	
		KMHKR81CR		
KONA	2023年～	KMHHB817U	ZAA-SX2STD	B
		KMHHC816U	ZAA-SX2LRG	
		KMHHE816U		

## 搭載位置概略図

高電圧リチウムイオンバッテリーの搭載位置を図にて示していますのでご参考ください。

A



B



