

ecoba-HV

ハイブリッド車補機用バッテリー ■ HYBRID VEHICLE BATTERY

豊富なラインアップで容量も耐久性もアップ!

ハイブリッド車補機用バッテリーのラインアップを豊富に取り揃えました。プリウスやアクアに使用されているAGMタイプや新プリウスの補機用バッテリー液式タイプが新たに加わりました。

ハイブリッド車には2種類のバッテリーが使用されています。主にリチウムイオンのメインバッテリーと鉛蓄電池の補機用バッテリーが使用されています。補機用バッテリーはハイブリッドシステムを起動するための電源です。ガソリン車と同じように定期的な交換が必要です。

メイン
バッテリー



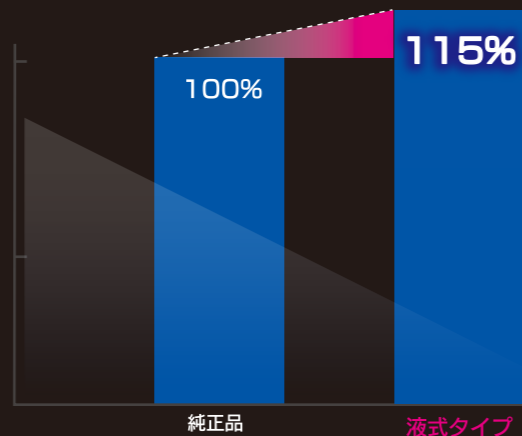
補機用
バッテリー
12V



液式タイプは容量が純正品と比べ約15%アップ!

G&YU BATTERY ecoba-HV

容量がアップすることでバッテリー上がりを軽減し、耐久性も向上します。

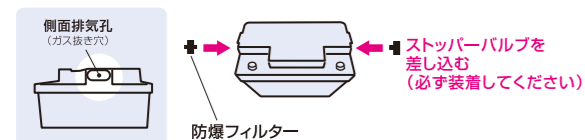


【防爆フィルターの取付方法】

対象品番: HV-L1、HV-L2
※バッテリーをご使用の際は必ず取付けてください。

【側面排気方式】

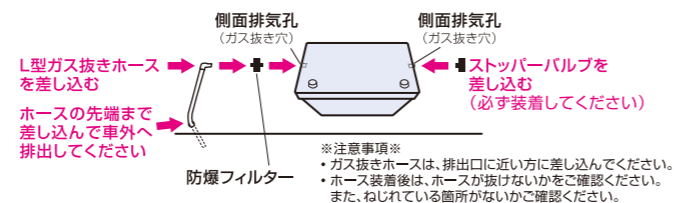
バッテリー充電時に発生した可燃性ガス(水素ガス)は左右2ヶ所の排気孔より排出されます。付属の防爆フィルターおよびストッパーバルブを排気孔に取付けてご使用ください。



【ガス抜きホースの取付方法】

・充電時にはガスが発生し、火気を近づけると爆発の危険があります。
・車内へ設置する場合は必ずガス抜きホースを取付けてください。

※エンジンルームへの取付け時には不要ですので側面排気孔(ガス抜き穴)は両サイド共に開放してください。(L1、L2除く)



液式タイプ

ecoba-HV

製造工場では欧州の自動車メーカーのバッテリーも生産しておりEN規格(欧州規格)に最適なスペックでの商品となっています。純正品に比べて容量が大きく始動性能が高いため過酷な条件である日本の気候にも対応しています。

HV-L0



HV-L1



HV-L2



●要項表

※B4 サイズへの変更が可能です。別途アダプターをご注文ください。

形式	HV-L0	HV-L1	HV-L2
補償期間	18ヶ月または3万km		
20時間率容量(Ah)	40	50	62
長さ(mm)	175	208	245
横幅(mm)	175	175	175
総高さ(mm)	190	190	190
重量(kg)	10.5	12.2	14.5
端子レイアウト	(-+)	(-+)	(-+)
下部形状	B3※	B3※	B3※
バッテリータイプ	液式セミシールド側面排気方式	液式6栓開放側面排気方式	液式6栓開放側面排気方式
液補水	不可	可	可
防爆フィルター	内蔵	要取付 ※防爆フィルターは付属しています。	要取付
車内に取付けの場合ガス抜きホース	要	要	要 ※ガス抜きホースは付属しています。
主な適合車種 *詳細は現車にてご確認ください。	【トヨタ】 シエンタハイブリッド(NHP170) ヴィッツ(NHP130)	【トヨタ】 プリウス(ZVW50,ZVW51,ZVW55) C-HRハイブリッド(ZYX10)	【トヨタ】 ノアハイブリッド(ZWR80) ヴォクシーハイブリッド(ZWR80) エスクァイアハイブリッド(ZWR80) アルファードハイブリッド(AYH30) ヴェルファイアハイブリッド(AYH30) C-HR(NGX50) レクサスNX(AYZ10,AYZ15) レクサスRX(GYL20,GYL25) 【日産】 ノートe-Power(HE12)
バッテリー搭載位置 *車種、グレードによって搭載位置は異なります。	<ul style="list-style-type: none"> ・ボンネット内 ・ラゲージルーム(トランクルーム)内 ・リアシート下 ※現車での搭載位置およびバッテリーの仕様をご確認ください。 ※車内へ設置する場合は必ず付属のガス抜きホースを取付けてください。		

AGMタイプ

ecoba-HV

AGM(Absorbed Glass Mat)とは封筒式のガラスマット(特殊繊維)に電解液を含ませた方式のバッテリーです。導通時の抵抗を低く抑え極板での化学反応の効率を上げることで充放電パフォーマンスを向上しました。

HV-S34B20R



HV-S46B24R



●要項表 純正品と同じ仕様のAGMタイプであり互換品としてご使用いただけます。

形式	HV-S34B20R	HV-S46B24R
補償期間	36ヶ月または6万km	
5時間率容量(Ah)	28	36
長さ(mm)	195	236
横幅(mm)	126	126
総高さ(mm)	224	224
重量(kg)	11.0	13.3
端子レイアウト	(+-)	(+-)
バッテリータイプ	AGM	AGM
液補水	不可	不可
車内に取付けの場合ガス抜きホース	要	要 ※純正品をご使用ください。(ガス抜きホースは付属していません。)
主な適合車種 *詳細は現車にてご確認ください。	【トヨタ】 プリウス(NHW20,ZVW30) プリウスPHV(ZVW35) プリウスα(ZVW40,ZVW41) アクア(NHP10) カローラハイブリッド(NKE165)	【トヨタ】 プリウス(NHW20,ZVW30) プリウスPHV(ZVW35) プリウスα(ZVW40,ZVW41) レクサスCT(ZWA10)
バッテリー搭載位置 *車種、グレードによって搭載位置は異なります。	<ul style="list-style-type: none"> ・ラゲージルーム(トランクルーム)内 ・リアシート下 ※現車での搭載位置およびバッテリーの仕様をご確認ください。 ※車内へ設置する場合は必ずガス抜きホースを取付けてください。	