

# エナジーウィズ バッテリー通信

おかげさまで創業107年

Energywith

Vol.020



## 乾燥する冬季は**静電気**に注意

バッテリーを取扱う際は**静電気**に注意をする必要があります。

特に**冬季**は**乾燥**しているため静電気が発生し易く、バッテリー内部の**水素ガスに引火し破裂に至る危険性が高くなります。**



静電気が原因で破裂が発生した写真



バッテリー上面写真



液口栓構造イメージ図

**静電気**は液口栓の排気孔より内部に侵入します。

(液口栓内の防爆フィルターは外部からの火花をブロックするもので静電気は**ブロックできません。)**

※静電気による破裂発生の一例です。

静電気放電による破裂を防止するためには

- ・バッテリーの清掃は**乾いた布やハンディモップ**は使用せず**水を含ませた布**などで行って下さい。

バッテリーの交換や補充電の作業前に

- ・必ず**ゴム手袋、保護メガネ**を着用してください。
- ・なお、静電気を除去してからゴム手袋を着用してください。



\* (一社)電池工業会発行「TS-011 静電気放電による爆発を防止するために」をご確認下さい。

 **Tuflong**

エナジーウィズ株式会社

<https://www.energy-with.com/>

製品に関してのお問合せは

株式会社仙台銚田モーター商会  
TEL:022-236-1551

TV-CM放送中！ BS日テレ「おぎやはぎの愛車遍歴 NO CAR, NO LIFE!」(毎週土曜日 21:00~21:54)