

生活が楽しくなる

DIY+

ディーアイワイ プラス

## ■自動車バッテリーを非常用・モバイル用に再利用する。

日常的にモバイル機器などに『バッテリー』を使っていますが、自動車バッテリーの重要性を忘れかけていました。そんな矢先、雪の降り続く夜道を走行中に突然ファンベルトが切れ発電不可能になりました。急激に車の速度が落ち、ライトが暗くなって遂には走行不能状態。自宅まであと2キロほどの所でした。寒く暗い車内で2時間待機。これほどロードサービスが待ち遠しかったことはありませんでした。この時、車を過信していた自分に気づきました。教訓として、交換したバッテリーを再利用することにしました。

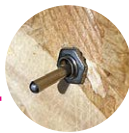
【今回使ったもの】OSB材、自動車バッテリー(使用済み)、バッテリーソケット、ケーブル(自動車用)、USBソケット、トグルスイッチ(写真右)、ほか+思考の転換と備え



【ポイント】①バッテリーは使用前に汚れを拭き取り、しっかり充電しておきます。②バッテリー本体は重量があるので、片手で持てるように手提げを付けます。③ソケットの抜き差しは負担がかかるので、トグルスイッチを装着。④直流なので間違えないように専用ケーブル(赤黒)を使うことをおすすめします。

※バッテリー端子は携帯ポンペのキャップでカバーできます。

※バッテリー専用インバーターで交流に変換できます。



【超高性能なエネルギーって何?】自動車バッテリーからの電流は、エンジン、ヘッドライト、警笛、空調、オーディオなど、人間の心臓のような大切な働きをしています。例えばSF映画の『バック・トゥ・ザ・フューチャー』で登場した自動車デロリアンはドクが開発した高性能の「ミスター・フュージョン」により、生ゴミやバナナの皮などを投入するだけで必要なエネルギーを得ていました。エネルギーで言えば、水や食物だけで100年近く生き続けている人間の『生命力』こそが超高性能ではないでしょうか。

■DIYコラム／川筋善夫 【好きなこと】生活が楽しくなるDIY研究、聖書研究、生活デザイン、和食料理、保護猫の世話、野鳥観察、薪割り、など

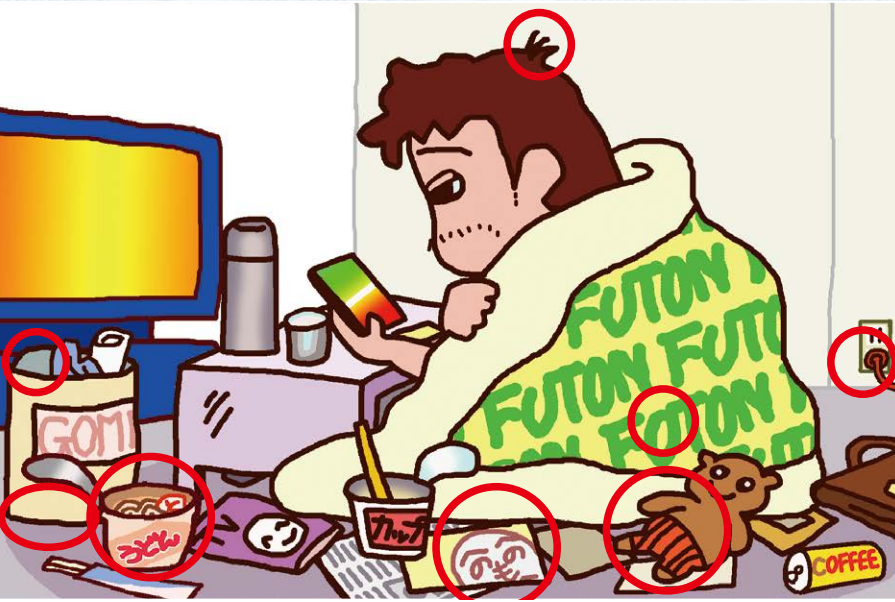
【注意とお願い】DIY研究は、販売目的で行っておりません。カスタマイズなどはあくまでアマチュアの領域内での造作です。

※このコラムに関心のある方は▶



## 先週号「まちがい探し お正月延長ver」の答え

一切クレームはお受けできません。



●ゴミ箱 ゴミの数 ●ゴミ箱 高さ ●カップうどん ●広告の顔 ●クマのぬいぐるみ スポン ●FUTON→FOTON ●コンセント ●男性 頭部ねぐせの数



●鉄塔の数 ●中央男性 帽子 ●中央男性 ブーツの長さ ●右男性 帽子OK→NO ●右男性 マフラーの長さ ●右の木の長さ ●雪だるま 顔 ●雪だるま 胴体の長さ

ちゃんと は地域の方々を中心とした独自のポスティングシステムで、毎週各ご家庭にお届けしています。

配布地域内でお手元に届いていない場合はお届けしますので、お気軽にご連絡ください。 ちゃんと編集部 TEL.0123-27-0911

## 脳をリフレッシュ!! 頭の体操

## まちがい探し

間違いは全部で8個です。  
答えは次週の「ちゃんと」で掲載します。

一切クレームはお受けできません。  
ご了承ください。

