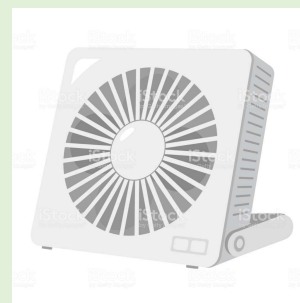


発電機をリチウムイオン電池に置き替えますか！

屋外作業にバッチリ

(AC100V電気製品であればなんでも使えます)

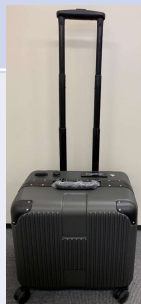


LB Engineering Japan

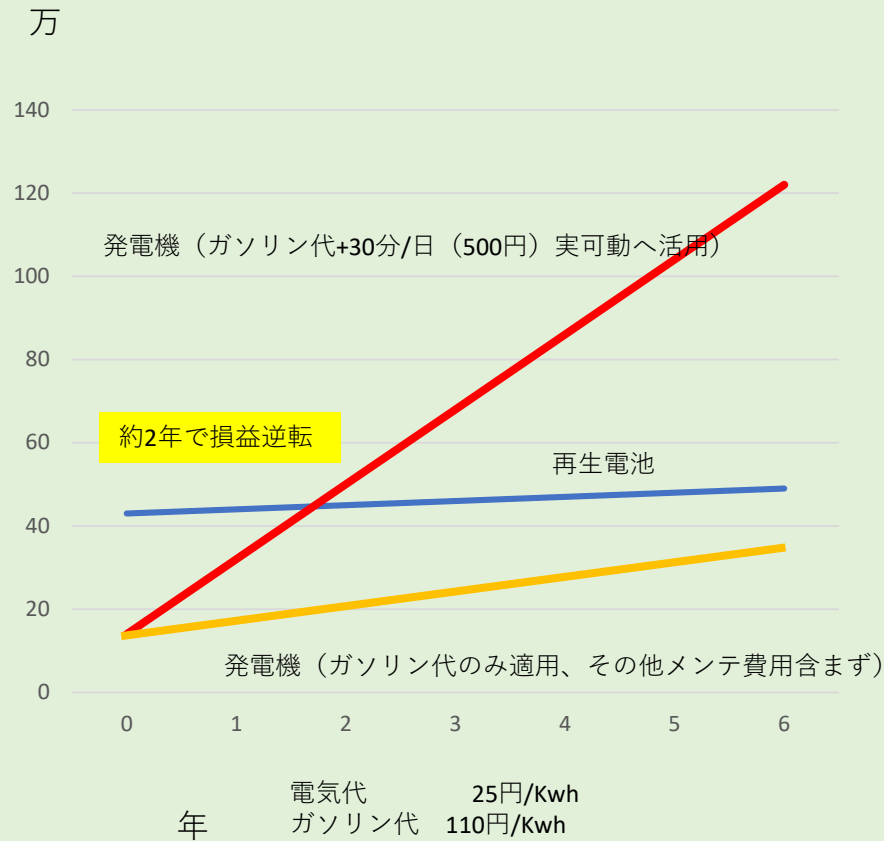
リチウムイオンマンガン電池に置き替えるとこんなメリットが！！

- ✓使用場所を選びません。屋外、屋内どこでも使えます。
- ✓においや排ガスは一切でません。騒音もしません。
- ✓日産EVに使われた再生電池（世界初のUL認証付き）は安全で長持ちします。
1000回以上の充放電可能
- ✓充電は夜間ご家庭の100Vで約5時間。
- ✓一回の充電で900Wh 消費電力約200whなら約正味可動時間3時間使えます。（合計出力は1300w）
- ✓取り扱いが重要なガソリンを遠くまで購入にいく必要はありません。
- ✓日々のメンテナンス ほぼ不要
（ガソリン補充・エンジンオイル交換・エアークリーナー点検など。始業点検はいりません）
- ✓ いざという時にはご家庭の電気製品ほぼすべてに使えます。
- ✓ 品質保証 3年
- ✓ 総費用は絶対にお得（初期コストとランニングコスト）

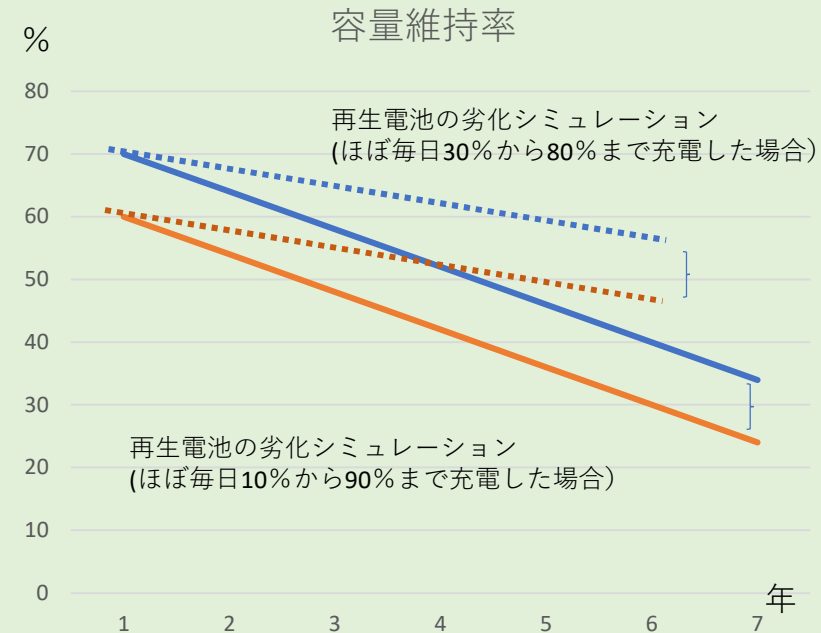
ディーゼル発電機と再生リチウムイオンマンガン電池（4R）との比較

	ディーゼル発電機		キャリア式蓄電池（D2）		定置式（D4-7S）
名称	例）H社 EU9i		エルビーエンジニアリングジャパン製		←
写真					
価格	○	138千円	△	オープン価格	オープン価格
容量(満タン時)		2.88Kwh（900W*3.2h、2.1L）		0.9KWh	2.1Kwh
合計出力	△	900W	◎	1300Wh	3000Wh
使用燃料		無鉛ガソリン（150円/L）		電気（AC100V）	←
燃料単価	×	約110円/Kwh	◎	約25円/Kwh	←
充電時間	○		△	約6時間	←
重量	○	13Kg	△	25Kg（キャリア付き）	75Kg（車輪付き）
メンテナンス	×	ガソリン購入、補充、エンジンオイル交換・エアークリーナー交換、始業点検など	◎	不要	←
安全性、取り扱い性	×	危険物	◎	安全	←
騒音	×	約80db	◎	ほとんどしません。	←
使用場所	×	屋外に限る	◎	どこでも（非常時家庭でも）	←

発電機とリチウムイオン電池の総費用比較



再生電池(リチウムイオンマンガン) を利用した場合の容量維持率シミュレーション



ホームページ、お問い合わせは

<http://lb-engineering.co.jp>