

バッテリー電圧によるバッテリー残量の目安値

(密閉型・ディープサイクル・AGM方式)

(充電後30分以上放置、または、放電中)

13.00V 以上 --> 充電中

13.00V -----> 100%

12.75V -----> 90%

12.50V -----> 80%

12.25V -----> 70%

12.00V -----> 60%

11.75V -----> 50%

11.50V -----> 40%

11.25V -----> 30%

11.00V -----> 20%

10.75V -----> 10%

10.50V -----> 0%

10.50V 以下 --> 完全に 0% (終止電圧)

計算式 1 : 電圧から残量(%)を求める。

$$\text{残量}(\%) = 40 \times \text{電圧}(\text{V}) - 420$$

計算式 2 : 残量(%)から電圧を求める。

$$\text{電圧}(\text{V}) = 0.025 \times \text{残量}(\%) + 10.5$$