

FNB-80LI

リチウムイオン電池パック

FNB-80LIは、当社のハンディトランシーバー^{※1}に繰り返しご使用いただける、充電可能なリチウムイオン電池パックで、トランシーバー本体の背面に取り付けて使用します。

※1：適応機種は、カタログ等を参照してください。

定格

公称容量：1500mAh^{※2}

公称電圧：7.4V

使用温度範囲：充電 +5℃～+35℃

放電 -20℃～+60℃

保存 -20℃～+50℃

※2：欧州電池指令、PSEに基づく充電方式で充電した場合の定格容量は1250mAh

使用方法

FNB-80LIは、無線機本体の背面に取り付けてご使用ください。

なお、輸送中の事故防止などのため、未充電の状態でお届けしておりますので、指定の方法と充電器により完全に充電してから使用してください。

⚠ 危険

- ◎ 当社指定以外の機器には使用しないでください。
- ◎ リチウムイオン電池パックの分解は絶対に行わないでください。
- ◎ ショートは損傷・発熱の原因になりますから十分に気をつけてください。また、瞬間的に大電流が流れてやけどや焼損の原因にもなります。
- ◎ 火の中への投入は電池の破裂により事故が発生する危険があります。また、水の中への投入も化学変化による事故発生危険がありますので、同様に避けてください。



Li-ion00

リチウムイオン電池の正しい使いかた

リチウムイオン電池は約300回の充放電が可能ですが、過充電や過放電などの無理な条件が重なると寿命が短くなりますので、正しい取り扱い方法およびリチウムイオン電池の一般的特性について説明します。

●充電

当社指定のACアダプターまたは急速充電器を使用して、指定された時間充電します。

●充電温度

充電時の周囲温度は、+5℃～+35℃の範囲で行うようにしてください。

●充電時の注意事項

FNB-80LIを充電するときには、必ず当社指定のACアダプターまたは急速充電器を使用し、指定された方法で正しく行ってください。指定以外のアダプターや充電器での充電、または指定充電時間を超える充電は、電池の性能劣化を早めたり、変形・液漏れなどの事故原因になりますので、絶対に行わないでください。

充電方法や充電時間等は、トランシーバーまたは充電器の取扱説明書を参照してください。

●使用条件

FNB-80LIを使用するときには、周囲温度が-20℃～+60℃の範囲内にある所で使用してください。

●保存方法

FNB-80LIを保存するときには、周囲温度が-20℃～+50℃の、腐食ガスのない湿度の低い乾燥した場所で保存してください。また、半年に一度の割合で補充電(50%程度)を行ってください。

FNB-80LI RECHARGEABLE BATTERY PACK

The FNB-80LI is a rechargeable Lithium-Ion battery pack designed for the Yaesu Hand-held Transceivers. Recharging of the FNB-80LI can be accomplished using the NC-72 or PA-48 Battery Charger.

Specifications

Capacity	Typ.	1500 mAh
	Rated	1250 mAh
Nominal Voltage		7.4 V

Temperature Range	Minimum		Maximum	
	°C	°F	°C	°F
Charge	5	41	35	95
Discharge	-20	-4	60	140
Storage	-20	-4	50	122

Precautions & Maintenance

Before using a battery pack for the first time, charge it completely. Do not attempt charge a pack with the incorrect charger, as this can damage or shorten the life of the pack.

Caution!

Never short-circuit the connection terminals on the battery or charger!

Do not attempt to open the battery pack, as personal injury or damage to the battery pack could occur if a cell or cells become accidentally short-circuited.

CONTAINS LITHIUM-POLYMER BATTERY.
MUST BE RECYCLED OR DISPOSED OF PROPERLY.



Li-ion



YAESU MUSEN CO., LTD.

Tennozu Parkside Building
2-5-8 Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002 Japan

YAESU USA

6125 Phyllis Drive, Cypress, CA 90630, U.S.A.

YAESU UK

Unit 12, Sun Valley Business Park, Winnall Close
Winchester, Hampshire, SO23 0LB, U.K.

When carefully maintained, a pack should be useful for about 300 charge/discharge cycles.

The following abuses can shorten the useful life of the battery, and should be avoided:

- ✗ Exceeding the specified temperature limits;
- ✗ Overcharging with an incorrect charger, or charging for too long;
- ✗ Shorting the terminals, or using the pack with equipment not designed for it;
- ✗ Reversing charge polarity. Use only the proper charger. If this is tampered with or another charger is used, permanent damage may result;
- ✗ Submersing the battery in water, or attempting to open the battery casing.

After storage, the battery should be returned to room temperature before use. It may first function at reduced capacity, but should return to full capacity after several complete charge/discharge cycles.

Replace the pack if charge life becomes very short.

CAUTION: Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.

八重洲無線株式会社

〒140-0002 東京都品川区東品川 2-5-8 天王洲パークサイドビル

1705R-CS

