



## UN3481 機器に組み込まれているリチウムイオン電池を発送のお客様へ

機器に組み込まれているリチウムイオン電池は条件によって発送方法が異なります。

下記をご一読いただき、適切な手順でご発送くださいますようお願いいたします。

### **I 非危険品としてご発送いただける条件** (IATA PI967 Section II より抜粋)

1. リチウムイオン単電池について、ワット/時定格値が 20Wh 以下であること。
2. リチウムイオン組電池について、ワット/時定格値が 100Wh 以下であること。ワット/時定格値は電池ケースの外側にマーキングされなければならない。ただし、2009 年 1 月 1 日前に製造されたものはこのマーキングがなくても輸送することができる。
3. 各単電池または組電池が UN Manual of Tests and Criteria, Part III, subsection 38.3. の各試験要件に合致していることが証明された型式のものであること。

### **<必要事項>**

- ① 機器は偶発的な起動を防ぐ効果的な手段を備えていなければならない。
- ② 単電池および組電池は短絡を防ぐよう保護されなければならない。
- ③ 機器は、組電池が収納されている機器により同等の保護が可能でなければ、容器の容量および意図された使用方法に関わる十分な強度の適切な材料および設計により組み立てられた強固な外装容器内に包装されなければならない。
- ④ 各包装物が機器に内蔵された 5 個以上の単電池または 3 個以上の組電池を含む場合は、リチウム電池取り扱いラベルが貼付されなければならない。(図 1 参照・ただしボタン型単電池の場合は不要)
- ⑤ リチウム電池取り扱いラベルが貼付された各貨物は、以下の記載がされた航空貨物運送状または書類が伴わなければならない。(添付書式利用可)
  - ・ 包装物はリチウムイオン単電池または組電池を収納していること。
  - ・ 包装物は注意して取り扱わなければならない、包装物が損傷を受けたならば引火性の危険性があること。
  - ・ 包装物が損傷した場合、必要なら検査および再包装を含め取られるべき特別な措置が記載されていること。
  - ・ 追加情報が必要な場合に連絡が取れる電話番号
- ⑥ 航空貨物運送状に“Lithium Ion Batteries not restricted as per PI967”と記載しなければならない。

(注) フェデックスの梱包材のうち、フェデックスエンベロープおよびフェデックスパックはリチウム電池の発送にご利用いただけません。

### <オーバーパックについて>

オーバーパックをする（1 個以上の包装物を便宜上一まとめにすること）場合、オーバーパックの中に収納されている包装物のラベルがすべて目視できなければ、オーバーパックに“Overpack”という文言をマークし、リチウム電池取り扱いラベル（図 1 参照）を貼付しなければならない。

（上記<必要事項>の④でリチウム電池取り扱いラベルの貼付が不要な場合はオーバーパックに同ラベルの貼付は不要。）

## II 危険品としての発送が必要な場合

上記 I の条件に該当しない場合は国際航空輸送上危険品に該当するため、IATA（国際航空運送協会）の規則書（IATA PI967 Section I 参照）に則った梱包、マーキング、ラベリング、および危険品申告書の作成をお願いいたします。

（注）フェデックスでは、IATA 認定の危険物研修セミナーを修了されたお客様からのみ危険品の発送を受託しております。

図 1 リチウム電池取り扱いラベル



- ・ 最低寸法：120 x 110 mm
- ・ 色：白地に黒印刷、縁は赤白の縞模様
- ・ \*の位置に Lithium ion battery もしくは Lithium metal battery と表示する。
- ・ xxx.xxx.xxxx の位置に追加情報が必要な際の電話番号を記載する。

NOT RESTRICTED NOT RESTRICTED NOT RESTRICTED

SHIPPER'S DECLARATION FOR ARTICLES NOT DESIGNATED AS DANGEROUS GOODS

<b>Shipper</b>	<b>Air Waybill No.</b>  Page 1 of 1 pages
----------------	---

Consignee  As per Attached AWB	
--------------------------------------	--

Nature and Quantity of Non Dangerous Goods		
Goods Identification Article Name	Quantity and Type of packing	Authorization
Lithium Ion Batteries or Cells	Details are as attached Air Waybill (or Invoice)	Not Restricted as per IATA PI 967 Section II

Additional Handling Information

This package must be handled with care. The contents may become flammable if the package is damaged.

Do not damage or mishandle this package. If the package is damaged, batteries must be protected so as to prevent short circuit.

**Contact Phone Number: +81-**

I hereby declare that the contents of this consignment despite the product name or appearance, are exempted from designation as Dangerous Goods restricted for air transportation according to the applicable international and national government regulations.	<b>Name/Title of Signatory</b>  <b>Export Date</b>  <b>Signature</b>
--	--

NOT RESTRICTED NOT RESTRICTED NOT RESTRICTED