

IATA 航空危険物規則書 第 62 版 (2021) 改定に伴うリチウムイオン電池とリチウム金属電池の取扱いについて

拝啓

時下ますますご清祥の段、お慶び申し上げます。

平素より DeltaTrak 製品に格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

2021 年度の IATA Dangerous Goods Regulations 62th Edition 2021 にてリチウムイオン電池とリチウム電池に関する規則が一部改定されております。当該変更に伴い、当社におけるリチウムイオン電池及びリチウム金属電池を機器に装着している製品につきましては、以下の取扱いとしておりますので改めてご案内申し上げます。

尚、本資料は当社のリチウムイオン電池及びリチウム金属電池を機器に装着している製品の IATA 危険物規則書第 62 版における改訂内容に従った出荷要件を提供するものに過ぎず、出荷に関する完全な情報を提供するものではありません。最新の規則につきましては、お客様ご自身にて確認いただきますようお願い申し上げます。

敬具

記

本書に掲げる当社製品は、以下の計 14 種類で構成されております。

梱包の表示や輸送書類の詳細は、輸送会社によって対応が異なる場合がありますので、事前にお取引の輸送会社などにご確認ください。

(A) リチウムイオン電池搭載

1. 国連番号・国連分類：UN3481 に分類されます。
2. 適用除外（海上輸送または航空輸送の包装基準 967 Section II）
機器に組み込まれているリチウムイオン電池は（UN3481）に分類されるが、以下の要件を満たすため、危険物輸送要件の一部で適用除外を受けられます。
 - 1) 機器に組み込まれているリチウムイオン単電池 1 個のワット時定格値が 20Wh 以下
 - 2) 機器に組み込まれたリチウムイオン組電池 1 個のワット時定格値が 100Wh 以下
 - 3) 機器に組み込まれたリチウム単電池/リチウム組電池は、UN Manual of Tests and Criteria, Part III, subsection 38.3 の各試験要件に適合した電池を使用しております。

① FlashLink RTL 3G イントランジットデータロガー

(B) リチウム金属電池搭載

1. 国連番号・国連分類：UN3091 に分類されます。
2. 適用除外（海上輸送または航空輸送の包装基準 970 Section II）
機器に組み込まれているリチウム金属電池は（UN3091）に分類されるが、以下の要件を満たすため、危険物輸送要件の一部で適用除外を受けられます。
 - 1) 機器に組み込まれているリチウム金属単電池 1 個のリチウム内容量が 1g 以下
 - 2) 機器に組み込まれたリチウム組電池 1 個の合計リチウム内容量が 2g 以下
 - 3) 機器に組み込まれたリチウム単電池/リチウム組電池は、UN Manual of Tests and Criteria, Part III, subsection 38.3 の各試験要件に適合した電池を使用しております。

リチウム金属電池搭載機種

- ② In-Transit Temperature レコーダー(低温型)
- ③ FlashLink USB PDF リューザブルデータロガー
- ④ FlashLink USB PDF イントランジットデータロガー
- ⑤ FlashLink CT-80°C イントランジットデータロガー
- ⑥ FlashLink CT-40HB イントランジットデータロガー

リチウムコイン電池搭載機種

- ⑦ FlashLink USB リューザブルデータロガー
- ⑧ FlashLink Mini リューザブルデータロガー
- ⑨ FlashLink PDF イントランジットデータロガー
- ⑩ FlashLink PDF VU イントランジットデータロガー
- ⑪ FlashLink Mini PDF イントランジットデータロガー
- ⑫ FlashLink BLE イントランジットデータロガー
- ⑬ FlashLink VU イントランジットデータロガー
- ⑭ FlashLink Mini イントランジットデータロガー



デルタトラックジャパン株式会社

〒559-0034 大阪府大阪市住之江区南港北 2 丁目 1 番 10 号

アジア太平洋トレードセンター ITM 棟

電話番号 : 06-6616-5900 FAX 番号 : 06-6616-5902

<http://www.dtijapan.co.jp/>

尚：各製品に搭載されたリチウム電池の詳細は、製品のスペックシートに記載されております。

また当社ホームページより製品のスペックシートを入手頂けます。

各製品を起動させた状態で航空機搭載を行う際の RTCA-D0160G の適合性試験については当社より各航空会社に登録をさせていただいておりますが、適合性試験のご入用の場合は、当社にお問い合わせください。

<http://www.dti-japan.co.jp>

以上