

リチウムイオン電池認証書

Lithium-ion (polymer) rechargeable cell or battery Certification

No: QA-PC4002

Date: 2013/12/09

1. 単電池 / cell 組電池 / battery(pack) (セル構成 / composition of cell : 1P3S)
2. 機種名 / customer model name : ASM P/N 42T4521 Sony model name : LIP3071
3. 顧客名 / customer : Lenovo, Ltd.
4. 国連勧告テスト結果 / Test results of the UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods

| 国連勧告テスト及び判定基準 (38.3 リチウム電池) | | テスト結果 / test results | 備考 / remarks |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------------|
| NO | テスト項目 test item | | |
| T1 | 高度シミュレーション / Altitude simulation | OK | |
| T2 | 温度試験 / Thermal test | OK | |
| T3 | 振動 / Vibration | OK | |
| T4 | 衝撃 / Shock | OK | |
| T5 | 外部短絡 / External short circuit | OK | |
| T6 | 衝突 / Impact | OK | |
| T7 | 過充電 / Overcharge | OK | 単電池は対象外 / for battery only |
| T8 | 強制放電 / Forced discharge | - | 組電池は対象外 / for cell only |

試験実施日 / Tested Date : 2007/11/28 ~ 2007/12/28

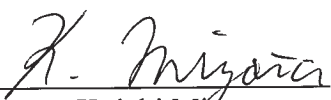
梱包試験実施日 / Tested Date for Package : 2008/02/07 ~ 2008/02/14

5. 定格 / rated

| 項目 / item | 規格値 / specification | 備考 / remarks |
|--------------------------------|---------------------|--------------|
| 公称電圧 / nominal voltage | 11.2V | |
| 定格容量 / rated capacity | 2120mAh | |
| ワット時定格値(Wh) / Watt-hour rating | 24Wh | |

上記テスト結果は国連勧告試験(Manual of Tests and Criteria Rev5, Part III, sub-section 38.3)に従い確認した結果であることを証明いたします。

We, Sony Energy Devices Corporation, hereby certify that above results are confirmed in accordance with the Manual of Tests and Criteria of the UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, Rev5, Part III, sub-section 38.3.



Koichi Miyota
Quality Assurance Department
Sony Energy Devices Corporation

