



nite

News Release

2026年7月15日
NITE（ナイト）
独立行政法人製品評価技術基盤機構
九州支所

『夏バテ(夏のバッテリー)』にご注意を ～「リチウムイオン電池搭載製品」は3つのCで事故を防ぎましょう！～

1. 事故の発生状況

2021年から2025年の5年間にNITEに通知のあった製品事故情報^{※1}のうち、九州・沖縄8県でリチウムイオン電池搭載製品による事故^{※2}は合計171件ありました。

(1) 県別および年別事故発生件数（表1）

表1 リチウムイオン電池搭載製品の県別および年別事故発生件数（2021～2025年）（単位：件）

事故発生年	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県	合計
2021年	14		1	4	3	2	4	3	31
（内数）火災	(11)		(1)	(3)	(3)	(2)	(3)	(3)	(26)
2022年	6	3	1	3	2			1	16
（内数）火災	(6)	(3)	(1)	(3)	(1)			(1)	(15)
2023年	13	2	4	4	2	2	2	4	33
（内数）火災	(11)	(1)	(4)	(2)	(2)	(2)	(2)	(4)	(28)
2024年	24	1	2	4	1			6	38
（内数）火災	(21)	(1)	(2)	(3)	(1)			(6)	(34)
2025年	24	2	4	10	2	3	4	4	53
（内数）火災	(24)	(0)	(4)	(9)	(1)	(2)	(4)	(4)	(48)
合計	81	8	12	25	10	7	10	18	171
（内数）火災	(73)	(5)	(12)	(20)	(8)	(6)	(9)	(18)	(151)

※1: 消費生活用製品安全法に基づき報告された重大製品事故に加え、事故情報収集制度により収集された非重大製品事故を含みます。

※2: 事故件数の中には、調査中の事故や原因は特定されていないがリチウムイオン電池に起因した可能性があると推定される事故も含みます。

(2) 県別および被害状況別事故発生件数（表2）

表2 リチウムイオン電池搭載製品の県別および被害状況別事故発生件数（2021～2025年）^{※3}（単位：件）

被害状況	福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県	合計
人的被害	死亡	1							1
	重傷	1		1		1			3
	軽傷	2		1	1		2		6
物的被害	拡大被害	57	6	10	17	6	5	7	125
	製品破損	20	2	1	7	3	1	1	36
被害なし・不明									0
合計	81	8	12	25	10	7	10	18	171
合計（火災事故）	(73)	(5)	(12)	(20)	(8)	(6)	(9)	(18)	(151)

※3: 表2において人的被害と物的被害が同時に発生している場合は、人的被害の最も重篤な分類でカウントし、物的被害には重複カウントしません。製品本体のみの被害（製品破損）に留まらず、周囲の製品や建物などにも被害を及ぼすことを「拡大被害」としています。

2. 事故事例

- (1) リチウムイオン電池搭載製品の事例：2021 年 9 月（沖縄県、30 歳代、男性、拡大被害）

【事故の内容】

モバイルバッテリー及び周辺を焼損する火災が発生した。

【事故の原因】

当該製品は、使用者が膨張した当該製品の外郭に外力を加えた際に、リチウムポリマー電池セルに外力が加わったため、電池セルが内部短絡し、異常発熱して出火したものと推定される。

なお、取扱説明書には、「異常が生じた場合はただちに使用を止め、カスタマーセンターに問い合わせる。強い衝撃や無理な力を加えない。」旨、記載されている。

- (2) リチウムイオン電池搭載製品の事例：2023 年 3 月（鹿児島県、40 歳代、男性、拡大被害）

【事故の内容】

ネット通販で購入した電動工具用バッテリーパックから出火し、周辺を焼損した。

【事故の原因】

非純正品のバッテリーパックに、電池セル間の電圧のアンバランスを検知する回路がない構造であったため、過充電により異常発熱し、焼損したものと推定される。

3. 事故の実験映像について

事故の実験映像及び写真をご希望の場合は、下記の問い合わせ先までご連絡ください。

なお、映像をご使用の際、クレジットは「製品評価技術基盤機構」＋「NITEのロゴ」としてください。

（本件に関するお問い合わせ先）

〒815-0032 福岡県福岡市南区塩原 2-1-28
独立行政法人製品評価技術基盤機構
九州支所 担当者 清水
電話：092-551-1315 FAX：092-551-1329