

令和元年9月20日

消費生活用製品の重大製品事故に係る公表について

消費生活用製品安全法第35条第1項の規定に基づき報告のあった重大製品事故について、以下のとおり公表します。

○特記事項あり

バッテリー（電動アシスト自転車用）に関する事故（リコール対象製品）について
（詳細は次頁以降参照。）

1. ガス機器・石油機器に関する事故 4件
（うちガスレンジ（都市ガス用）1件、カセットこんろ1件、
ガス栓（LPガス用）1件、ガスこんろ（都市ガス用）1件）
2. ガス機器・石油機器以外の製品に関する事故であって、
製品起因が疑われる事故 5件
（うち電気掃除機（充電式、スティック型）1件、
パワーコンディショナ（太陽光発電システム用）1件、
ポータブルDVDプレーヤー1件、
バッテリー（リチウムイオン、電動アシスト自転車用）1件、
液晶テレビ1件）
3. ガス機器・石油機器以外の製品に関する事故であって、
製品起因か否かが特定できていない事故 6件
（うち電気洗濯機1件、ルーター（充電式）1件、
電気カーペット1件、電気掃除機（充電式、スティック型）1件、
電動車いす（ハンドル形）1件、
ポータブル電源（リチウムイオン）1件）
4. 製品起因による事故ではないと考えられ、今後、消費者庁製品事故情報検討会及び
消費経済審議会製品安全部会製品事故判定第三者委員会において、審議を予定して
いる案件
該当案件なし

1. ～ 4. の詳細は別紙のとおりです。

5. 留意事項

これらは消費生活用製品安全法第35条第1項の規定に基づく報告内容の概要であり、現時点において、調査等により事実関係が確認されたものではなく、事故原因等に関し、消費者庁として評価を行ったものではありません（管理番号：A201800337、A201800459及びA201800796を除く。）。

本公表内容については、速報段階のものであり、今後の追加情報、事故調査の進展等により、変更又は削除される可能性があります。

6. 特記事項

神田無線電機株式会社が輸入したバッテリー（リチウムイオン、電動アシスト自転車用）について（管理番号：A201900486）

①事故事象について

駐輪場で神田無線電機株式会社（法人番号：5010001118934）が輸入したバッテリー（リチウムイオン、電動アシスト自転車用）を焼損する火災が発生しました。

当該事故の原因は、現在、調査中ですが、当該製品の結露対策が不十分であったため、制御基板上の絶縁性が低下し、出火に至ったものと考えられます。

②再発防止策について

ラオックス株式会社及び同社子会社の神田無線電機株式会社は、当該製品を含む対象製品（下記③）について、事故の再発防止を図るため、2014年（平成26年）12月15日からウェブサイトへ情報掲載を行うとともに、販売店等への協力要請を行うなど、対象製品について無償製品交換を実施しています。

③対象製品：品番、型式、販売期間、対象個数

品番	型式	販売期間	対象個数
KMD-BC 6.6Ah	KMD-BC6	2012年4月 ～ 2014年7月	28,959
KMD-BC 8.8Ah	KMD-BC8		
KMD-BT 6.6Ah	KMD-BT6		
	KMD-BT6N		
KMD-BT 8.8Ah	KMD-BT8		
	KMD-BT8N		

2014年（平成26年）12月15日からリコール（無償製品交換）を実施
回収率：57.2%（2019年8月30日時点）

<リコール対象製品での事故件数>

当該事故（管理番号：A201900486）発生前の、対象製品におけるリコール対象の内容による2010年度以降の事故の件数は、次のとおりです。これらは、消費生活用製品安全法第35条第1項の規定に基づき報告を受けたものです。

年度	事故件数	被害状況	年度	事故件数	被害状況
2019年度	0	—	2014年度	1	火災
				1	火災・軽傷
2018年度	0	—	2013年度	1	火災
2017年度	1	火災	2012年度	0	—
2016年度	0	—	2011年度	0	—
2015年度	0	—	2010年度	0	—

＜対象製品の外観及び確認方法＞

対象バッテリー搭載製品は、電動アシスト自転車「TASKALシリーズ」、「amadanaシリーズ」、「RUNFUNシリーズ」となります。また、フレームに「TASKAL」、「amadana」、「RUNFUN」と記載され、車体に搭載されているバッテリーが対象となります。

シリーズ名	TASKAL	amadana	RUNFUN
全体図			
フレーム図			



外観



側面



本体表示

バッテリー品番

神田無線電機株式会社

④使用者への注意喚起

対象製品をお持ちで、まだ事業者の行う無償製品交換を受けていない方は、直ちに使用を中止し、速やかに下記問合せ先まで御連絡ください。

【問合せ先】

ラオックス株式会社及び神田無線電機株式会社

電動アシスト自転車用「バッテリー」無償交換プログラム専用窓口

電話番号：0120(565)880

受付時間：9時～18時（土・日・祝日を除く。）

交換専用申込ウェブサイト：<http://taskal.laox.co.jp/project/>

【本発表資料の問合せ先】

消費者庁消費者安全課（製品事故情報担当）

担 当：鈴木、柳川、牧野

電 話：03(3507)9204（直通）

F A X：03(3507)9290

経済産業省産業保安グループ製品安全課製品事故対策室

担 当：橋爪、田代

電 話：03(3501)1707（直通）

F A X：03(3501)2805

1. ガス機器・石油機器に関する事故(製品起因か否かが特定できていない事故を含む。)

管理番号	事故発生日	報告受理日	製品名	機種・型式	事業者名	被害状況	事故内容	事故発生都道府県	備考
A201900491	令和元年9月8日	令和元年9月17日	ガスレンジ(都市ガス用)	JGBP28	日本ゼネラル・アプライアンス株式会社(輸入事業者)	火災	当該製品を使用中、当該製品を焼損する火災が発生した。当該製品に起因するのか、他の要因かも含め、現在、原因を調査中。	東京都	
A201900494	令和元年8月10日	令和元年9月17日	カセットこんろ	ZA-8M(アイ・システムネットワーク株式会社ブランド)	株式会社旭製作所(アイ・システムネットワーク株式会社ブランド)	火災	当該製品にカセットボンベを装着して使用中、建物を全焼する火災が発生した。当該製品の使用状況を含め、現在、原因を調査中。	京都府	令和元年9月18日に公表したカセットボンベに関する事故(A201900480)と同一事業者が重大製品事故として認識したのは令和元年9月6日
A201900495	令和元年9月4日	令和元年9月18日	ガス栓(LPガス用)	GB371PZ5-15A(株式会社桂精機製作所ブランド:型式FCBK-2SP)	光陽産業株式会社(株式会社桂精機製作所ブランド)	火災	飲食店で当該製品及び周辺を焼損する火災が発生した。現在、原因を調査中。	長崎県	令和元年9月20日に消費者安全法の重大事故等として公表済
A201900497	令和元年9月10日	令和元年9月18日	ガスこんろ(都市ガス用)	IC-N86B-L	株式会社パロマ	火災 死亡1名	当該製品及び周辺を焼損する火災が発生し、1名が死亡した。事故発生時の状況を含め、現在、原因を調査中。	東京都	

2. ガス機器・石油機器以外の製品に関する事故であって、製品起因が疑われる事故

管理番号	事故発生日	報告受理日	製品名	機種・型式	事業者名	被害状況	事故内容	事故発生都道府県	備考
A201800337	平成30年7月27日	平成30年9月5日	電気掃除機(充電式、スティック型)	PV-BD700	日立アプライアンス株式会社	火災	当該製品を充電中、当該製品を焼損する火災が発生した。調査の結果、当該製品はバッテリーパック内部の電池基板において、異物等による短絡が生じて発熱し、出火に至ったものと推定されるが、焼損が著しいことから、短絡した原因の特定には至らなかった。	東京都	平成30年9月7日にガス機器・石油機器以外の製品に関する事故であって、製品起因か否かが特定できていない事故として公表していたもの
A201800459	平成30年10月3日	平成30年11月8日	パワーコンディショナ(太陽光発電システム用)	SSI-TL40A2	三洋電機株式会社	火災	異臭がしたため確認すると、当該製品の内部部品を焼損する火災が発生していた。調査の結果、当該製品は、直流昇圧回路の出力側に装着された電解コンデンサの電圧制御用ICが故障したことで、電解コンデンサーに過電圧が加わって過熱し、内圧が上昇したため防爆弁が作動して高温の電解液が外部に噴出したものと推定されるが、電圧制御用ICが故障した原因の特定には至らなかった。	富山県	平成30年11月13日にガス機器・石油機器以外の製品に関する事故であって、製品起因か否かが特定できていない事故として公表していたもの

2. ガス機器・石油機器以外の製品に関する事故であって、製品起因が疑われる事故(続き)

管理番号	事故発生日	報告受理日	製品名	機種・型式	事業者名	被害状況	事故内容	事故発生都道府県	備考
A201800796	平成31年1月5日	平成31年3月14日	ポータブルDVDプレーヤー	EB-RM910DV	株式会社TOHO (輸入事業者)	火災	当該製品を使用中、当該製品を焼損する火災が発生した。 調査の結果、当該製品は、内蔵バッテリーパック内部のリチウムポリマー電池セルが内部短絡したため、異常発熱して出火したものと推定されるが、焼損が著しいことから、電池セルが内部短絡した原因の特定には至らなかった。	愛知県	平成31年3月19日にガス機器・石油機器以外の製品に関する事故であって、製品起因が否かが特定できていない事故として公表していたもの
A201900486	令和元年7月29日	令和元年9月17日	バッテリー(リチウムイオン、電動アシスト自転車用)	KMD-BT6	神田無線電機株式会社 (輸入事業者)	火災	駐輪場で当該製品を焼損する火災が発生した。 事故の原因は、現在、調査中であるが、当該製品の結露対策が不十分であったため、制御基板上の絶縁性が低下し、出火に至ったものと考えられる。	大阪府	令和元年8月8日に消費者安全法の重大事故等として公表済 事業者が重大製品事故として認識したのは令和元年7月29日 平成26年12月15日からリコールを実施(特記事項を参照) 回収率:57.2%
A201900493	令和元年7月21日	令和元年9月17日	液晶テレビ	LC-60G7	シャープ株式会社	火災	当該製品を使用中、当該製品から発煙する火災が発生した。現在、原因を調査中。	大分県	令和元年8月8日に消費者安全法の重大事故等として公表済 事業者が重大製品事故として認識したのは令和元年9月10日

3. ガス機器・石油機器以外の製品に関する事故であって、製品起因か否かが特定できていない事故

管理番号	事故発生日	報告受理日	製品名	被害状況	事故内容	事故発生都道府県	備考
A201900487	令和元年8月22日	令和元年9月17日	電気洗濯機	火災	当該製品及び周辺を焼損する火災が発生した。当該製品から出火したのか、他の要因も含め、現在、原因を調査中。	神奈川県	
A201900488	令和元年9月3日	令和元年9月17日	ルーター(充電式)	火災	異臭がしたため確認すると、当該製品を焼損する火災が発生していた。当該製品に起因するのか、他の要因も含め、現在、原因を調査中。	福岡県	令和元年9月12日に消費者安全法の重大事故等として公表済
A201900489	平成30年3月12日	令和元年9月17日	電気カーペット	火災	当該製品を使用中、当該製品及び周辺を焼損する火災が発生した。当該製品の使用状況を含め、現在、原因を調査中。	埼玉県	平成30年4月5日に消費者安全法の重大事故等として公表済 事業者が重大製品事故として認識したのは平成30年報告書の提出期限を超過していることから、事業者に対し嚴重注意
A201900490	令和元年9月8日	令和元年9月17日	電気掃除機(充電式、スティック型)	火災	当該製品を充電中、当該製品及び周辺を焼損する火災が発生した。当該製品に起因するのか、他の要因も含め、現在、原因を調査中。	神奈川県	
A201900492	令和元年9月3日	令和元年9月17日	電動車いす(ハンドル形)	死亡1名	使用者(80歳代)が当該製品を使用中、側溝へ転落しているところを発見され、病院に搬送後、入院中に死亡した。事故発生時の状況を含め、現在、原因を調査中。	福井県	
A201900496	令和元年8月30日	令和元年9月18日	ポータブル電源(リチウムイオン)	火災	事務所で当該製品を充電中、当該製品から発煙する火災が発生した。当該製品に起因するのか、他の要因も含め、現在、原因を調査中。	岡山県	令和元年9月12日に消費者安全法の重大事故等として公表済

4. 製品起因による事故ではないと考えられ、今後、消費者庁製品事故情報検討会及び消費経済審議会製品安全部会製品事故判定第三者委員会において審議を予定している案件

該当案件なし

電気掃除機（充電式、スティック型）（管理番号:A201800337）



パワーコンディショナ（太陽光発電システム用）（管理番号:A201800459）



ポータブルDVDプレーヤー（管理番号:A201800796）



液晶テレビ（管理番号:A201900493）

