



# News Release

2021年6月24日

NITE（ナイト）

独立行政法人製品評価技術基盤機構

北海道支所

## エアコンが大活躍！でも事故で冷や汗はご勘弁 ～夏に知っておくべき危険～

### 1. 事故の発生状況

2016年度から2020年度の5年間にNITE（ナイト）に通知された製品事故情報<sup>※1</sup>のうち、エアコンの事故は、北海道で合計5件ありました。

#### (1) 年度別事故発生件数

年度別事故発生件数を表1に示します。

表1 年度別事故発生件数（2016～2020年度）

| 発生年度  | 合計 |
|-------|----|
| 2016年 | 0  |
| 2017年 | 0  |
| 2018年 | 1  |
| 2019年 | 1  |
| 2020年 | 3  |
| 合計    | 5  |

#### (2) 被害状況別事故発生件数

被害状況別事故発生件数を表2に示します。

表2 被害状況別事故発生件数（2016～2020年度）<sup>※2</sup>

| 被害状況    |      | 合計 |
|---------|------|----|
| 人的被害    | 死亡   | 0  |
|         | 重傷   | 0  |
|         | 軽傷   | 0  |
| 物的被害    | 拡大被害 | 2  |
|         | 製品破損 | 3  |
| 被害なし・不明 |      | 0  |
| 合計      |      | 5  |

- (※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やヒヤリハット情報（被害なし）を含む。
- (※2) 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ない。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」としている。

## 2. 主な事故事例

### (1) 2019年12月（北海道、年齢・性別不明、使用期間約17年、製品破損）

事故内容：エアコンの室内機と室外機をつなぐ配管を焼損する火災が発生した。

事故原因：設置時に、電源コードを他のコードとねじり接続により繋げて延長したため、接続部で接触不良が生じ出火に至ったものと推定される。

なお、取扱説明書には、「電源コードは途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしない。感電や火災の原因になる。」旨、記載されている。

### (2) 2020年5月（北海道、年齢・性別不明、使用期間約24年、製品破損）

事故内容：使用中のエアコン室外機付近から出火し、焼損した。

事故原因：室内機と室外機を接続する配線を接続している端子台で接触不良が生じて異常発熱し、焼損したものと考えられる。

## 3. エアコンの事故を防ぐポイント

- ① シーズン最初の使用開始時には、試運転と点検を行う。
- ② エアコンの内部洗浄は正しい知識を持った業者に依頼する。
- ③ 電源コードや電源プラグに不具合が生じた際は、必ず、電気工事業の資格を有した業者に相談する。

## 4. 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、下記の間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。

### (本件に関する問い合わせ先)

〒060-0808 北海道札幌市北区北八条西2丁目

札幌第1合同庁舎 4階

独立行政法人製品評価技術基盤機構 北海道支所

担当者:鈴木、下川

電話:011-709-2324