

長期使用製品安全点検・表示制度がスタートします

平成21年4月1日から、長期間の使用による経年劣化で重大な危害をおよぼす事故が起こっている製品や事故件数の多い製品に対して事故を防止するための「長期使用製品安全点検・表示制度」がスタートします。

長期使用製品安全点検制度

この制度は、経年劣化により重大な事故に至るおそれのある9品目（特定保守製品）※1の製造・輸入事業者（特定製造事業者等）、販売事業者等（特定保守製品取引事業者）、関連事業者、消費者等（所有者）がそれぞれの役割を果たして経年劣化による事故の防止を図る制度です。

所有者の責務

特定保守製品※1の所有者は所有者登録を行い、点検期間に点検を受ける責務があります。事故が発生すると他人に危害をおよぼすおそれがありますので、必ず点検を受けてください。

※1…屋内式ガス瞬間湯沸器（都市ガス用、LPガス用）、屋内式ガスふろがま（都市ガス用、LPガス用）、石油給湯機、石油ふろがま、密閉燃焼式石油温風暖房機、ビルトイン式電気食器洗機、浴室用電気乾燥機

長期使用製品安全表示制度

この制度は経年劣化が原因の事故が多い5品目※2について、所有者に長期使用時の注意喚起を促す表示を義務付ける制度です。

※2…扇風機、エアコン、換気扇、洗濯機（洗濯乾燥機を除く）、ブラウン管テレビ

詳しくは経済産業省のホームページをご覧ください。

http://www.meti.go.jp/product_safety/index.html

製品事故情報の収集へご協力をお願いします。

製品事故や、製品事故につながるおそれのある製品に関する情報をNITEにお知らせください。報告・通知の様式及び詳細は、以下のアドレスをご覧ください。なお、事故に遭われた方々の個別救済は行っていません。

<http://www.nite.go.jp/jiko/index10.html>

■生活・福祉技術センター（大阪）
製品安全技術課
電話06-6942-1114

■生活・福祉技術センター（東京）
技術業務課
電話03-3481-1820

■北海道支所
電話011-709-2324

■東北支所
電話022-256-6423

■北関東支所
電話0277-22-5471

■中部支所
電話052-951-1931

■北陸支所
電話076-231-0435

■中国支所
電話082-211-0411

■四国支所
電話087-851-3961

■九州支所
電話092-551-1315

製品事故に関する情報は以下のアドレスをご覧ください。

NITE
製品安全分野
最新事故情報、特記ニュースなどをご覧ください。事故情報や社告情報の検索などが行えます。

<http://www.jiko.nite.go.jp/>

nite National Institute of Technology and Evaluation
独立行政法人 製品評価技術基盤機構

生活・福祉技術センター 製品安全企画課
〒540-0008 大阪市中央区大手前4-1-67 大阪合同庁舎第2号館別館
TEL 06-6942-1113 FAX 06-6946-7280

R20
古紙パルプ配合率20%再生紙を使用

PRINTED WITH
SOY INK

2008年7月



～製品安全チェックで、楽しい夏休み!!～



事故 ナイト いいね
nite National Institute of Technology and Evaluation
独立行政法人 製品評価技術基盤機構

サンダルがエスカレーターに巻き込まれて骨折

事例

子どものサンダルが上りエスカレーターのステップ部分の隙間に巻き込まれ、足の中指を骨折し、3本の指の爪はがれた。
(平成19年8月 東京都)

原因

履き心地が良いということで流行の樹脂製サンダルで事故が多発しています。エスカレーターの乗り方とサンダルの材質などが相互に影響し、巻き込まれたと考えられます。



エスカレーターに正しく乗れば、事故は防げます。「黄色い線」を踏まずにステップの中央に乗り、サンダルがエスカレーターの縁に接触しないよう注意してください。

電気蚊取器のコードから出火

事例

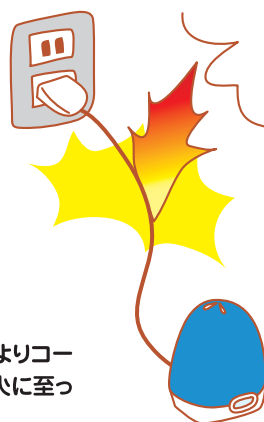
電気蚊取器（液体タイプ）のコードから火が出た。
(平成19年9月 京都府)

原因

薬剤液のコード付着や長期間の使用によりコード被覆が硬化して破れ、ショートして発火に至ったものです。



コードに硬化がみられたら、ショートの危険性がありますので使用を中止してください。電源プラグをコンセントから抜くときはコードを引っ張らずに、必ずプラグ部分を持って抜いてください。また、コードを束ねたり、重いものの下敷きにならないようにしましょう。電気蚊取器の蒸散口に幼児が指を入れ、やけどを負った事故も起こっています。置き場所には十分に注意してください。



長期間使用による事故が起こっています

エアコンの電源プラグから発火

事例

運転していないエアコンの電源プラグを差し込んでいた壁のコンセント付近から発火し、エアコン本体と周辺の壁や天井を焼損した。
(平成18年7月 宮崎県)

原因

電源プラグを長期間（約21年）コンセントに差し込んだままだったため、電源プラグ部分に堆積した埃によりトラッキング現象が発生して発火したものです。



次の症状がみられたら使用を中止してください。
①電源コードやプラグが異常に熱い
②焦げ臭い
③ブレーカーがひんぱんに落ちる

扇風機から出火して2人死亡

事例

就寝中に扇風機から出火して火災が起こり、死亡した。
(平成19年8月 東京都)

原因

長期使用の間にコンデンサーが絶縁劣化を起こし、モーター巻線の温度が異常に上昇して発煙・発火したものです。



事故品（37年間使用）



コンデンサーから噴き出す可燃性ガスに引火し、燃える扇風機（再現実験より）



次の症状がみられたら使用を中止してください。
①スイッチを入れてもファンが回らない
②ファンの回転が遅かったり、不規則だったりする
③モーター部分が熱い、焦げ臭い
④モーターから異常な音がする
⑤コードが折れ曲がったり破損している

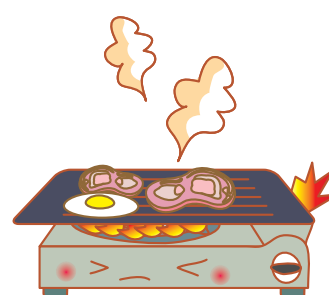
バーベキュー中に、カセットボンベが爆発

事例

カセットこんろに鉄板を置いて調理をしていたところ、カセットボンベが爆発して3人が顔などにやけどを負った。
(平成17年7月 新潟県)

原因

カセットこんろ全体を覆うような大きい鉄板を使用したため、カセットボンベが鉄板の輻射熱で過熱されてボンベ内の圧力が異常に上昇し、爆発したものです。



こんろを覆うような大きな鍋などは使用しないでください。炭をこんろ上の金網に乗せて火をおこしたため、炭の熱でボンベが加熱され、ボンベが破裂したという事故も起こっています。直接、炭をおこすのも危険です。使用前は取扱説明書をよく読んで正しく使ってください。

花火で火災

事例

木造地上2階地下1階建てペットショップから出火し、約280平方メートルを全焼し、犬約200匹が死んだ。
(平成19年6月 愛媛県)

原因

ペットショップの2階で子どもが花火で遊んでおり、花火の火が付近の可燃物に引火し、火災に至ったものです。



万一のとき、消火できるように水の入ったバケツなどを用意して、花火の遊び方、注意事項を必ず守りましょう。

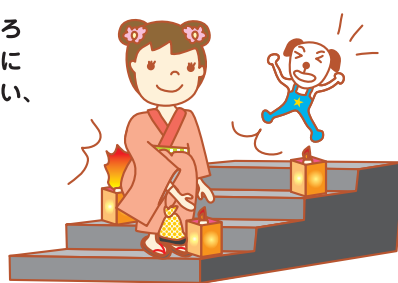
浴衣に火が燃え移って全身やけどで死亡

事例

祭で石段に立ててあったろうそくの火が女兒の浴衣に燃え移り、全身にやけどを負い、2日後に死亡した。
(平成14年7月 福井県)

原因

石段に沿って築いてある石垣のろうそくの火が消えかかっていたため、風をさえぎろうと手をかざしていたところ、足元の石段の別のろうそくの火が浴衣の裾に燃え移ったものです。



綿素材の浴衣は、火がつくと瞬く間に燃え広がります。火に近づきすぎないように注意しましょう。

シュノーケルで遊泳中に溺死

事例

海岸でシュノーケリング中に行方不明になった男性が、海中で死亡していた。
(平成19年4月 神奈川県)

原因

シュノーケルに異常はなく、操作を誤って溺れたものと考えられます。



シュノーケリングをするときは基本をしっかり身につけてください。最初は、足のつく浅瀬で練習しましょう。また、ライフジャケット等を着用し、2人1組になって泳ぎましょう。

着火剤のつぎ足しで大やけど

事例

公園でバーベキューをして一旦中断した後、再開しようと、残り火があるところにゼリー状の着火剤を使用したところ、「ボン」という音がした。直後に2～3メートル離れた場所にいた女性の衣服が燃えて大やけどし、他の2人も軽いやけどを負った。
(平成15年4月 大阪府)

原因

残り火がある状態で着火剤をつぎ足したため、着火剤が急激に燃焼し飛び散ったものです。



着火剤には揮発性が高く引火しやすいメチルアルコールが使われています。絶対に「つぎ足し」はしないでください。また、点火は注意事項をよく読んで正しく行ってください。

処分中のカセットボンベが爆発

事例

集合住宅の一室で爆発があり、窓ガラスが割れるなどし、男性が両手と顔に軽いやけどを負った。
(平成18年5月 兵庫県)

原因

使用済みのカセットボンベを何本も処分しようと、金づちで釘を打って穴を開けていたところ、漏れ出したガスが滞留し、釘を打った際に出た火花が引火して爆発したものです。



カセットボンベは中身のガスを使い切ってから捨ててください。カセットボンベを振ってみてシャカシャカと音がしたら、ガスが残っています。カセットこんろの火が消えるまで使ってから捨てましょう。エアゾールスプレーにも可燃性ガスが使用されています。同様の事故が起こる可能性がありますので、必ず使い切ってから廃棄してください。