

長期間使用した製品の事故

事故の概要

【事例①】 ガス瞬間湯沸器を使用中、製品から火が出た。

【事例②】 ビルトイン式電気食器洗機を使用中、製品が発火した。

事故の原因

【事例①】

長期使用により器具栓に使用しているOリングのグリスが減少したことから、内径が摩耗したためガスが漏れ、バーナーの火が引火したものと考えられる。

【事例②】

ビルトイン式電気食器洗機の長期使用により、洗浄液やすすぎ水が漏れ、機器内部のコネクター端子間に浸入したことで、使用を続けていくうちにトラッキング現象が発生し、出火に至ったと考えられる。



【NITE再現実験】ガス瞬間湯沸器の内部に滞留した未燃ガスに着火する再現実験



事故防止のために

- ◆ ガス瞬間湯沸器やビルトイン式電気食器洗機などは、平成21年4月1日から始まった「長期使用製品安全点検制度」の対象製品です。購入時に、所有者登録をしてください。また、平成21年4月1日以前に製造・輸入された製品も、使用期間10年を目安に、点検を受けてください。
- ◆ 着火不良や油漏れなどの症状がみられたら、使用を中止してメーカーによる点検を受けてください。
- ◆ 社告・リコール中の製品から事故が発生しています。使用中の製品が該当製品かどうかを確認してください。

