

カセットボンベに起因する火災(爆発)

事故概要

この火災は、事務所・住居が複合する建物（4階建）の住居部分において、簡易型カセットコンロ内のボンベが爆発し、台所内を一部焼損すると共に爆風によって隣室の窓ガラスや家具などが破損した「ぼや」の火災です。

尚、負傷者は発生していないものの、敷地内の南西側の車両が飛散物によって一部破損しました。



1本のボンベによって破損した室内

カセットボンベ(今回の火災には直接関係はありません)



ガステーブル周辺の復元状況

カセットコンロ

原因概要

ガステーブルコンロ上に簡易型カセットコンロを置いていたところ、家人が誤ってグリルのスイッチを入れてしまい、時間経過と共にグリルの排気口から出る熱によって、簡易型カセットコンロにセットされていたボンベの内圧が上がり破裂し、漏れ出た可燃性ガスにグリルの炎が引火して火災・爆発に至ったものと推定しました。

類似火災の防止対策

この火災は、グリルの排気口から出る熱によって簡易カセットコンロのボンベが爆発したもので、過去にも類似火災が発生しています。

何れの事例も、家人には炎が見えないため、火を点けているという意識と、排気口から出る熱が危険であるという認識が無かったために火災へと至っています。

類似火災を防止するには、普段から「**火気の近くにボンベ等危険な物を置かない**」ことを徹底して下さい。

・・・**火災が発生した場合は、直ぐに消防(119)へ通報してください。**・・・