

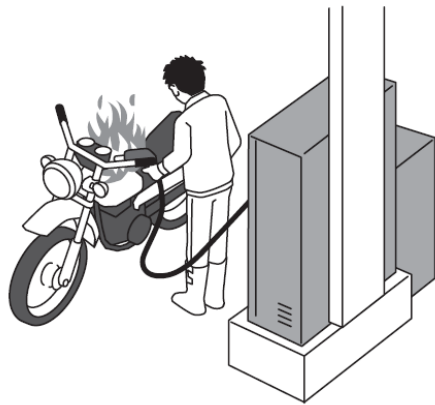
火災・事故防止に資する防災情報提供シート

防災情報の種類： **火災**, 爆発, 漏洩, その他 No. 010009012

件名：セルフ給油取扱所において静電気火花によりガソリンに引火した火災

【事象概要】

セルフ給油取扱所においてバイクへガソリンを給油するためにバイクの給油口を開け、静電気除去シートに触れた後、給油ノズルを給油口に差し込み給油を開始したところ、突然給油口付近に炎が上がり火災となった。



【事象の原因】

静電気除去シートに触れたが手袋を着用したままであったため、十分に静電気を除去できず、給油口とノズル先端の間で静電気火花が発生しガソリンの可燃性蒸気に引火した。

【再発防止対策】

- (1) 冬季であっても手袋を外して静電気除去シートに触れる。
- (2) 従業員は顧客の給油状況を監視し、危険な行為を発見したときは直ちに中断させる。
- (3) 顧客に対し、静電気除去シートの設置場所や静電気火花による出火の危険性をわかりやすく表示する。
- (4) 給油操作の方法を明記する。