

# 14 セルフスタンドでの注意点

埼玉県内にはセルフのガソリンスタンドが484件あり、この10年で1.5倍に増加しました。

331件（H19.3.31） → 484件（H29.3.31現在）

県内のセルフのガソリンスタンドでは、毎年顧客による給油中の事故が発生し、負傷者も出ています。事故に遭わないよう、注意点をまとめてみました。



埼玉県のマスコット  
「コバトン」

## 1 給油する際の主な注意点

- ① 給油前に静電気をしっかり除去する
- ② 給油ノズルを給油口の奥まで差し給油は1度きりにする
- ③ 給油ノズルを戻す時は、給油レバーから指を離す  
(ノズルを戻す際に、ノズルを子供に持たせない)

※詳しくは、消防課ホームページをご覧ください。

<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0404/fukikobore.html>

## 2 県内の事故事例

- ①給油中、静電気火花が発生しガソリンベーパーに着火した。車両の給油口付近が焼損する事故となった。(H23)
- ②給油ノズルを給油口に完全に差し込まずに給油していたため、オートストップ機能が働かず軽油が漏えいした。(H27)
- ③給油後、ノズルを計量機に戻す作業を子供に任せるところ、操作を誤り、ガソリンが噴出し子供の顔や頭に被ってしまった。(H29)



静電気火花によりガソリンの蒸気に引火した例



静電気火花による火災で焼損した給油口の例

### 3 その他の注意点について

給油の際の事故の他にも、スタンド内では給油設備に衝突する車両事故等が多発しております。スタンド内の車両事故は2次災害につながる可能性があり大変危険ですので、運転にも十分ご注意ください。

#### < 関連する保安教育資料 >

- ・「30 給油取扱所における車両事故」（平成22年4月発行）