たばこ火災から大切な命を守るために

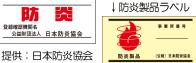
■ 防炎品を使いましょう。

防炎品は、火が接しても容易に着火せず、 着火しても延焼拡大を停止する自己消火性 を備えた品物のことを言います。

じゅうたん、布団、シーツ等の身の回りの 布製品は**防炎品**を使いましょう!

防炎品ラベルは2種類あります



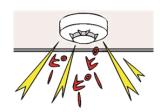


←防炎物品ラベル

※ラベルには様々な様式があります。

■ 住宅用火災警報器を設置しましょう。

設置場所は、全ての居室・台所・階段です。火災の煙 や熱を感知した警報音に気づき、早い通報や消火によ り被害を最小限に抑えた事例が多くあります。

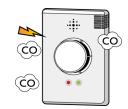


CO機能付き住警器でより安心!

■ たばこの火種の無煙燃焼 たばこによるごく小さな火種は、布団等に落ちるとすぐに燃え広がらずし ばらく無炎燃焼(炎を出さずに燃え広がる)を続け、一酸化炭素(CO)を放出 し、燃え広がる前に出火室内や他の部屋にも充満する場合があります。

■ 無色・無臭の一酸化炭素(CO)

一酸化炭素(CO)は無色・無臭で毒性が強い気体で す。無煙燃焼が継続して濃度が高まると、一酸化炭素 中毒により死に至る危険性があります。



燃焼で発生する一酸化炭素(CO)から、いち早く火災を感知するため、

CO機能付き住宅用火災警報器を設置するとより安心です。

合

東京消防庁 防災部 防災安全課 電話番号 03-3212-2111 内線4196

令和5年10月発行

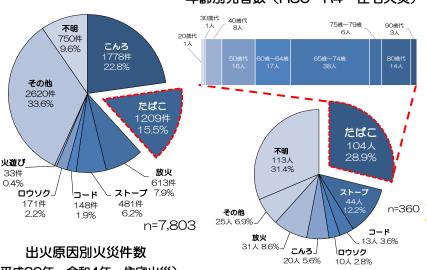
STO

STOP!住宅防火シリーズ② 火災から大切な命を守ろう

たばこ火災の発生状況

- 住宅火災のうち「たばこ」を出火原因とした住宅火 災では、最も多くの死者が発生しています。
- ■「たばこ」を出火原因とした住宅火災の死者は、半数 以上が65歳以上の高齢者で発生しています。
- 出火原因「たばこ」による住宅火災は、「こんろ」に次 いで2番目に多く発生しています。

「たばこ」を出火原因とした 年齢別死者数(H3O~R4 住宅火災)



(平成30年~令和4年 住宅火災)

出火原因別死者数

(平成30年~令和4年 住宅火災)

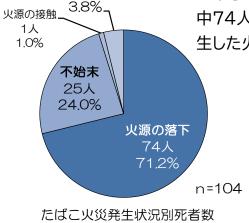






たばこ火災発生原因

平成30年から令和4年までの過去5年間における「たばこ」による住宅火災の死者104人中74人が「たばこの火種が落下する」ことで発生した火災で亡くなっています。



(平成30年~令和4年 住宅火災)

不明 4人



あなたにも起こりうるたばこ火災

事例①:死者が発生した「たばこ」による住宅火災

共同住宅の居住者(女性・40歳代)がたばこの火種を灰皿の上で消した後、ごみ箱に捨てたことにより **残っていた火種**が中のごみくずに着火し火災となったもの。



事例②:死者が発生した「たばこ」による住宅火災

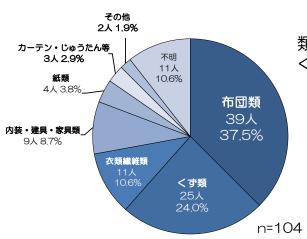
長屋兼共同住宅の居住者(男性・70歳代)が、在宅酸素吸入器を使用中、寝たばこをし、火源が鼻カニューレに落下したことにより穴が空き、送気されていた高濃度酸素により火種が拡大し火災となったもの。



たばこの火源が鼻カニューレに着火 する検証実験の状況

在宅酸素療法を行っている方は要注意!

たばこ火災の着火物は何か?



たばこ火災の着火物別死者数 (平成30年~令和4年 住宅火災)

着火物別の死者数では、布団 類、くず類、衣類繊維類の順で多 くなっています。



寝たばこにより火源が落下し 布団に着火した火災

たばこ火災を防ぐポイント

- 寝たばこは絶対にしない。
- 吸殻を灰皿やごみ箱にためないようにする。
- 吸殻を捨てるときは、必ず水をかけ完全に消火する。
- 火種を落とさないよう安全な場所で喫煙する。
- 禁煙、加熱式たばこへの切替も考える。



就寝前や外出前は必ず消す! 吸殻の捨て方に注意しましょう!



万が一の火災で、延焼拡大防止するポイントは裏面をチェック!