

消防ヒヤリハットデータベース事例回答シート

【事例概要について】

.....

1. 事故・ヒヤリハットの別	ヒヤリ
2. 体験した事例の名称	火災現場（3階建て貸衣装店兼住宅）2階にて、付近の床が抜けている事に気づかず活動していたもの。
3. 体験した事例の中心的要素	現場は地階から出火し、壁をつたって上階へと火が上がってきている状態だった。2階へ3名で進入したが濃煙にて視界がとても悪く、煙の中に微かに見える炎に注水活動を行った。途中、「2階床抜けに注意」との警戒命令を受けた。煙が抜けた後に周囲を確認すると、活動していた場所付近の床が抜けており、濃煙の中で気づかず転落の危険があったもの。
4. 体験した事例の原因・理由	濃煙の中、炎を確認したため冷静さを欠き、足元及び周囲の状況確認が不十分であった。

【体験した事例の直接的原因について】

.....

1. 体験した事例の直接的な原因	状況判断に問題があった。
------------------	--------------

【体験した事例について】

.....

1. 発生日時	平成 19 年 3 月 5 日 午前 5 時頃
2. 発生した当時の天候	曇
3. 発生した活動現場	屋内：貸衣装店兼一般住宅の2階内部
4. 体験した事例の種類	回答者が、自分自身で負傷した。
5. 事故の程度（ヒヤリハットの場合、仮に負傷したときの程度）	重傷の怪我をしていた（させていた）だろう。
6. どのようなことが起きたのか（起きそうになったのか）	墜落・転落、
7. 事例体験時の活動	火災、現場活動中期、 [木造建物]
8. （7の活動中） どのような作業中に発生したか	部署・筒先配備、放水活動、
9. 同様の体験は、これまでにどの程度の頻度で体験していますか。	初めて体験した。

10. ヒヤリハット体験当事者の属性（回答者は当事者A）

○当事者A	年齢[20]歳、勤続年数[2]年、現場経験年数[0]年、階級[消防士]、同様の活動 [過去に1,2回程]、任務 [隊員]
○当事者B	年齢[52]歳、勤続年数[34]年、現場経験年数[]年、階級[消防司令]、同様の活動 []、任務 [複数隊の隊長]
○当事者C	年齢[45]歳、勤続年数[23]年、現場経験年数[]年、階級[消防司令補]、同様の活動 []、任務 [隊員]
その他 (当事者が4人以上の場合)	

11. 事例発生の経過。

.....

	誰(何)が	なにをした	その他・備考など
経過1	当事者ABC	階段から建物2階内部へ進入。	2階内部濃煙
経過2	当事者ABC	2階にて炎（赤い影）を確認、注水。	
経過3	当事者ABC	「2階床抜けに注意」との警戒命令の聴取。	
経過4	当事者ABC	注水後、その場に待機。	
経過5	当事者ABC	煙が抜け、床抜けに気づいた。	
経過6			
経過7			
経過8			
経過9			
経過10			

【その事例発生時の状況について】

- 事故の場合：事故が起きたのはどうしてだと思うか？
ヒヤリハットの場合：ヒヤリハットで済んだのはどうしてだと思うか？

指揮者が適切に指示した。たまたま、負傷事故にならなかった。

○心理・体調について

a. あせりを感じていた

・早く、現場到着や、活動をしなければならないという“あせり”を感じていた。	はい
・被害拡大が消防活動を上回っており“あせり”を感じていた。	いいえ
・周辺の野次馬などにより“あせり”を感じていた。	いいえ

b. 注意力が欠如していた

・1つの事象に集中し、他の事象への注意力を欠いた。	はい
・活動終息（鎮火等）や活動内容が些細だったため注意力を欠いた。	いいえ
・体調不良や疲れにより注意力を欠いた。	いいえ

c. 経験・知識が不足していた。

・活動内容が、自己の能力や技量を超えていた。	いいえ
・活動中に起こりうる危険について認知していなかった。	いいえ
・活動に対する経験が不足していた。	はい

d. 心身の不調があった

・体調が悪かった。	いいえ
・悩み事があった。	いいえ

○装備・資機材について

e. 資機材の故障・不具合があった。

・装備・資機材自体に問題があった。	いいえ
・装備・資機材の使用方法が誤っていた。	いいえ
・装備・資機材の対処能力を超えていた。	いいえ
・必要とする装備・資機材がなかった。	いいえ

○活動環境について

f. 障害物や自然環境（雨・濃煙）によって視界がさえぎられた。

・障害物（建物等）のため周囲の状況が見えなかった。	いいえ
・特異環境（煙、暗闇、降雨等）のため周囲の状況が見えなかった。	はい

g. 行動しにくい環境だった。

・狭隘な場所であった。	はい
・暑かった（寒かった）。	はい
・野次馬が多かった。	いいえ
・現場周辺の地理に不案内だった。	いいえ

h. 足場が悪かった。

・足元が躓いたり滑りやすかった。	いいえ
・足元の強度が不足していた。	はい

○指揮・管理について

i. 適切な指示が得られなかった（適切な指示を与えられなかった）。

・活動指示が得られなかった。（無線が通じない等。）	いいえ
・指示内容に誤り・偏りがあった。	いいえ
・指示内容が実施困難であった。（周辺環境に、隊員技量の把握に欠けた。）	いいえ

k. 関係者間の情報伝達・役割分担が不十分だった。

・隊員の連携が不十分だった。	いいえ
・隊員が不足していた。	いいえ

○その他

l. その他の理由があった。

はい：濃煙内にもかかわらず、周囲の状況確認を怠った。
