

.....

１．事故・ヒヤリハットの別	ヒヤリ
２．体験した事例の名称	一般建物火災消火活動中の落下物によるヒヤリハット体験
３．体験した事例の中心的要素	３階建ての一般建物火災で（炎上・最盛期）屋内進入し、吹き抜けの階段踊り場にて３人で消火活動中筒先を担当してたが、濃煙のため視界不良の中、天井及び屋根材が一部崩壊、落下し防火帽を直撃した。
４．体験した事例の原因・理由	・災害現場での状況把握を怠り、安全管理の徹底を実施していなかった。 ・濃煙のため焼き状況及び延焼状況が確認できなかった。

.....

1. 体験した事例の直接的な原因	行動の意志決定に問題があった。
------------------	-----------------

.....

1. 発生日時	平成 19 年 1 月 7 日 午後 11 時頃
2. 発生した当時の天候	曇
3. 発生した活動現場	屋内：吹き抜けの階段踊り場
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）	飛来・落下ぶつにぶつかる、
7. 事例体験時の活動	火災、現場活動初期、 [木造建物]
8. （7の活動中） どのような作業中に発生したか	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。	数年に1度程度の割合で体験している。

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[31]歳、勤続年数[13]年、現場経験年数[4]年、階級[消防士長]、同様の活動 [1 年に数度]、任務 [隊員]
○当事者B	年齢[33]歳、勤続年数[15]年、現場経験年数[2]年、階級[消防士長]、同様の活動 [1 年に数度]、任務 [隊員]
○当事者C	年齢[52]歳、勤続年数[33]年、現場経験年数[3]年、階級[消防司令補]、同様の活動 []、任務 [車長]
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A	消火活動(放水)をしていた。	
経過2	当事者B	空気呼吸器ボンベの交換で現場を離れていた。	
経過3	当事者C	消火活動（後方にて支援）をしていた。	
経過4	当事者A	落下物により受傷した。	
経過5			
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。

○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。	いいえ
・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。	はい
・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。	いいえ

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 방법이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。	いいえ
・暑かった（寒かった）。	いいえ
・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。	いいえ

○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

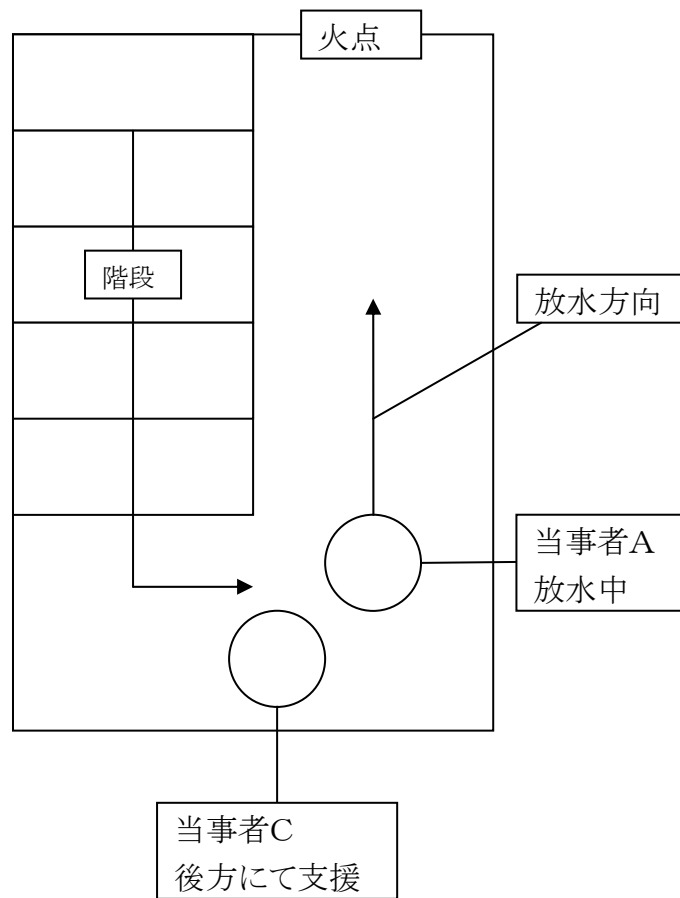
k. 関係者間の情報伝達・役割分担が不十分だった。

・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。

いいえ



現場2階踊り場配置図