

.....

1. 事故・ヒヤリハットの別	ヒヤリ
2. 体験した事例の名称	建物火災で消火活動において放水中に筒先が手から離れ地面に落とした。
3. 体験した事例の中心的要素	消火隊として出動、先着隊で火点直近に部署後1線を延長放水した。その後中継を受け合計4線で放水、3線は50ミリホースで、4線目は65ミリホースで放水したため圧力の変動が大であった。
4. 体験した事例の原因・理由	現着時、火点の風下に部署してしまい黒煙で視界がなく、機関員の知らない間に他の課員が65ミリホースで4線目を延長し放水したため他の3線の圧力が落ち、圧を上げるよう機関員に要請したが、圧の変動が大きく、握力が低下しその結果筒先が手から離れてしまった。

.....

1. 体験した事例の直接的な原因	行動の実行に問題があった。
------------------	---------------

.....

1. 発生日時	平成 19 年 6 月 4 日 午後 3 時頃
2. 発生した当時の天候	晴
3. 発生した活動現場	屋外：火点東側の空地
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）	転倒、その他：落とした筒先が、反動力で振られて自分（隊員）に当たり怪我をする（させる）と思った。
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	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[49]歳、 勤続年数[30]年、 現場経験年数[30] 年、 階級[消防司令]、 同様の活動 [1 年に数度]、 任務 [隊員]
○当事者 B	年齢[54]歳、 勤続年数[34]年、 現場経験年数[34]年、 階級[消防司令補]、 同様の活動 [1 年に数度]、 任務 [機関員]
○当事者 C	年齢[27]歳、 勤続年数[4]年、 現場経験年数[4]年、 階級[消防士]、 同様の活動 [1 年に数度]、 任務 [隊員]
その他 (当事者が 4 人以上の場合)	予防課員

1 1 . 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	A	消火活動で放水中	50ミリホース
経過 2	B	機関員で、車両、放水管理	黒煙で視界不良
経過 3	C	Aの近くで放水中	50ミリホース
経過 4	その他	4線目を延長、放水	黒煙で視界不良、65ミリホース
経過 5	A	筒先を放してしまった	黒煙で視界不良
経過 6	A・C	筒先が当たり、怪我をしたかもしれない	筒先が見えなかった
経過 7	A	黒煙の隙間から筒先を発見し、押さえた	
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？

たまたま、負傷事故にならなかった。その他：たまたま、送水圧力が落ちていた。

- ## ○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。	はい
・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・資機材の使用方法が誤っていた。	はい
・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）。	はい
・野次馬が多かった。	はい
・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。）	
・指示内容に誤り・偏りがあった。	
・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。）	

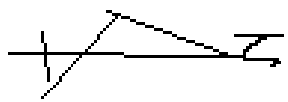
k . 関係者間の情報伝達・役割分担が不十分だった。

・隊員の連携が不十分だった。	
・隊員が不足していた。	

○ その他

l . その他の理由があった。

はい：指揮隊の編成ができないことも、一つの理由だと思う。



駐車場

立体駐車場

パチンコキング

