

.....

1. 事故・ヒヤリハットの別	ヒヤリ
2. 体験した事例の名称	放水訓練時の水利部署後の車両移動によるヒヤリハット
3. 体験した事例の中心的要素	水利部署後に車両後部にて資機材を降ろしている隊員との意思疎通がなく、機関員が車両を前方に移動させた。後方に移動させていたら事故になっていた。
4. 体験した事例の原因・理由	隊員と機関員の意思の疎通がなかったこと。

.....

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 20 年 4 月 15 日 午前 10 時頃
2. 発生した当時の天候	晴
3. 発生した活動現場	屋外：自然水利（河川）
4. 体験した事例の種類	他人が、回答者を負傷させた。
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）	その他：車両に轢かれる。タイヤに巻き込まれる（踏まれる）。
7. 事例体験時の活動	演習訓練 [火災]
8. （7の活動中） どのような作業中に発生したか	ポンプ隊訓練
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. 事例体験者の属性（回答者は当事者A）

○当事者 A	年齢[32]歳、 勤続年数[14]年、 現場経験年数[14] 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[9]年、 現場経験年数[9]年、 階級[消防士長]、 同様の活動 [1 年に数度]、 任務 [機関員]
○当事者 C	年齢[51]歳、 勤続年数[32]年、 現場経験年数[32]年、 階級[消防司令]、 同様の活動 [1 年に数度]、 任務 [車長]
その他 (当事者が 4 人以上の場合)	

11. 事例発生経過。

	誰(何)が	なにをした	その他・備考など
経過 1	ポンプ車	水利部署する。	
経過 2	当事者 A	車両が停車したため当事者 C と降車。	
経過 3	当事者 B	降車したが吸管が届かないと思い車両を前方に移動させた。	当事者 A には伝えず。
経過 4	当事者 A	車両後部の扉を開けステップに片足を掛け筒先を降ろしていたところ車両が移動した。	
経過 5	当事者 C	想定火点に向かってホース延長中で気付かず。	
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えるか？

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、事故にならなかった。その他：車両が前方に移動したから。

○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。	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。	いいえ
・ 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。	いいえ

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。	はい
・隊員が不足していた。	はい

○その他

l. その他の理由があった。

いいえ

【事故発生後の取り組みについて】

.....

○注意力欠如、焦り等の対策について

○装備・資機材の対策について

○活動環境の対策について

○指揮・情報伝達の対策について

