

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	救助訓練中、ロープ端末が頭部に当たり顔面をかすった。
3. 体験した事例の中心的要素	隊員相互の安全な距離確保が不十分であった。
4. 体験した事例の原因・理由	救助指導会に向けた訓練中で、タイム重視の訓練となり安全な距離確保が不十分であった。

【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	行動の意志決定に問題があった。
------------------	-----------------

【体験した事例について】

.....

1. 発生日時	平成 21 年 6 月 4 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：訓練塔 A
4. 体験した事例の種類	回答者が、他人を負傷させた。
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）	軽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：ロープの端末が顔面（眼球付近）にあたれば負傷する。
7. 事例体験時の活動	演習訓練 [救助（大会に向けた訓練）、]
8. （7の活動中） どのような作業中に発生したか	その他：ロープブリッジ救出訓練
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。	これまでに 1, 2 回程度体験している。

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[29]歳、 勤続年数[6]年、 現場経験年数[6] 年、 階級[消防士]、 同様の活動 [頻繁]、 任務 [その他：1 番員]
○当事者 B	年齢[24]歳、 勤続年数[5]年、 現場経験年数[5]年、 階級[消防士]、 同様の活動 [頻繁]、 任務 [その他：2 番員]
○当事者 C	年齢[]歳、 勤続年数[]年、 現場経験年数[]年、 階級[], 同様の活動 [], 任務 []
その他 (当事者が 4 人以上の場合)	

1 1. 事例発生時の経過。

	誰(何)が	なにをした	その他・備考など
経過 1	当事者 A・B 1 番員・2 番員	スタート共に座席綱を作成開始	
経過 2	当事者 B 2 番員	座席結びを作成しながら次の行動のため渡河ロープに接近する。	
経過 3	当事者 A 1 番員	座席結びを作成しながら次の行動のため渡河ロープに接近する。	
経過 4	当事者 B 2 番員	1 番員と接近しすぎたため座席結びの引き抜いたロープの末端が 1 番員のヘルメットにあたり顔面をかすめる。	
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？

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。	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。	いいえ

○その他

l. その他の理由があった。

--

