

消防ヒヤリハットデータベース事例回答シート

【事故概要について】

1. 事故・ヒヤリハットの別	事故
2. 体験した事例の名称	消防車両からの下車時、隊員が右足を負傷した事案
3. 体験した事例の中心的要素	新規採用職員に対する放水訓練を実施中、消防車両から下車する時に、2段あるステップを前向きで下り始め、1段目のステップ（高さ約58cm）に両足を掛け、ステップの下にある未延長の吸管をかわすために飛び越えてアスファルトの地面に着地した際、右足を負傷したものの。
4. 体験した事例の原因・理由	ステップ等については、三点支持を行い一段一段降りることが原則のところ、足元付近の吸管を三点支持を行わず飛び越えようとしたため。

【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	行動の実行に問題があった。（誤った手順を取った等）
------------------	---------------------------

【体験した事例について】

1. 発生日時	令和1年8月15日 午後2時頃
2. 発生した当時の天候	晴れ
3. 発生した活動現場	屋外：庁舎敷地内職員駐車場
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）	軽傷の怪我
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：右足靱帯損傷
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

● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●

○当事者A	年齢[26]歳、勤続年数[6]年、現場経験年数[6] 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[]歳、勤続年数[]年、現場経験年数[] 年、階級[] 同様の活動 [], 任務 []
○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)	

	誰が(何が)	なにをした	その他・備考など
経過1		訓練開始(新規採用職員に対しての放水訓練)	
経過2	当事者A	車両から降車し、使用する吸管が収納している位置まで移動	
経過3	当事者A	吸管収納位置が高さ約1mの位置にあるため、他の隊員と協力し吸管を降ろす。	
経過4	当事者A	降ろした後、足元に未延長の吸管がある状況で、吸管をかわすよう飛び降りた際に受傷	
経過5			
経過6			
経過7			
経過8			
経過9			
経過10			
経過11			
経過12			

● ●

○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？

危険情報を把握、予見できなかった 足元の安全が確保できていなかった

○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。	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。	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。	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。

--

【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

高所(ステップ等)から降りる際は、三点支持を徹底し、降りる隊員の周辺の危険要因を排除した後に活動する事を心掛ける。

○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

【事故発生状況図】

当事者 A

