

消防ヒヤリハットデータベース事例情報シート

【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	布担架で傷病者を搬送時、階段での転倒及び転落の危険性があった。
3. 体験した事例の中心的要素	階段が狭く、後付の手摺があった。 また、当該傷病者の体型が大柄であった。
4. 体験した事例の原因・理由	隊員の注意力不足及び体力の限界。

【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 20 年 7 月 8 日 午前 8 時頃
2. 発生した当時の天候	曇
3. 発生した活動現場	屋外：階段
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)	墜落・転落
7. 事例体験時の活動	救急、現場活動初期 []
8. (7の活動中) どのような作業中に発生したか	車両への収容
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. 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[12]年、 現場経験年数[2] 年、 階級[消防士長]、 同様の活動 [頻繁]、 任務 [隊員]
○当事者 B	年齢[45]歳、 勤続年数[27]年、 現場経験年数[2]年、 階級[消防司令補]、 同様の活動 [頻繁]、 任務 [車長]
○当事者 C	年齢[36]歳、 勤続年数[17]年、 現場経験年数[0]年、 階級[消防士長]、 同様の活動 [頻繁]、 任務 [機関員]
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	大柄な傷病者を当事者Bとともに布担架で寝室から玄関まで搬送。(足部側担当)	体力を消耗した。
経過 2	当事者B	大柄な傷病者を当事者Aとともに布担架で寝室から玄関まで搬送。(頭部側担当)	体力を消耗した。
経過 3	当事者A. B. C	階段部分は、当事者Cを加え3名で搬送した。	
経過 4	当事者C	感染防止服が手摺に引っかかり、搬送停止状態になった。	体力を消耗した。 転倒、転落危険あり。
経過 5	当事者A. C	準備したストレッチャーに傷病者を乗せる際、腕力の低下で挙上できなかった。	転倒、転落危険あり。
経過 6	当事者B	A、Cの状況から家人の協力を得て足側を挙上し、ストレッチャーに収容した。	
経過 7	当事者 A. B. C	3名で協力し、車内収容した。	
経過 8			
経過 9			
経過 10			

【その事例発生時の状況について】

A horizontal line consisting of 20 solid black circular dots, evenly spaced from left to right.

○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。他隊(員)から適切な注意を受けた。

○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。
 - ・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。
 - ・周辺の野次馬などにより“あせり”を感じていた。

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。 | はい |

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。	はい
・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。	はい

d. 心身の不調があった。

・体調が悪かった。	はい
・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。	はい
・暑かった（寒かった）。	はい
・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。

・足元が躊躇したり滑りやすかった。	はい
・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つた（適切な指示を与えられなかつた）。

・活動指示が得られなかつた。（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. その他の理由があつた。

はい：隊員の注意力不足及び体力の限界。

【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

現場説明図

