

## 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  | ヒヤリハット                                          |
| 2. 体験した事例の名称    | 【緊援隊】土石流発生現場での下水管破裂による感染症について                   |
| 3. 体験した事例の中心的要素 |                                                 |
| 4. 体験した事例の原因・理由 | 土石流により下水管が破損したこと<br>下水管が破損していたとの情報が把握できていなかったこと |

【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 | 状況判断に問題があった。(延焼の広がりが思ったより早かった等) |
|------------------|---------------------------------|

【体験した事例について】



|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| 1. 発生日時                          | 平成30年7月8日            |
| 2. 発生した当時の天候                     | 曇り                   |
| 3. 発生した活動現場                      | 屋外:土石流発生に伴う救助捜索現場    |
| 4. 体験した事例の種類                     | 回答者が、自分自身で負傷しそうになった。 |
| 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:感染症              |
| 7. 事例体験時の活動                      | 風水害等の災害 その他:現場活動中全般  |
| 8. (7の活動中)どのような作業中に発生したか         | その他:呉市土石流発生現場        |
| 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              |



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。          | はい  |

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。 | はい  |

○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 방법이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。 | 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。       | いいえ |
| ・現場周辺の地理に不案内だった。 | はい  |

h. 足場が悪かった。

|                  |    |
|------------------|----|
| ・足元が濡れたり滑りやすかった。 | はい |
| ・足元の強度が不足していた。   | はい |

○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。

|                                 |
|---------------------------------|
| 下水管が損傷しているとの情報が活動終了し帰庁後に分かったこと。 |
|---------------------------------|

【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

|  |
|--|
|  |
|--|

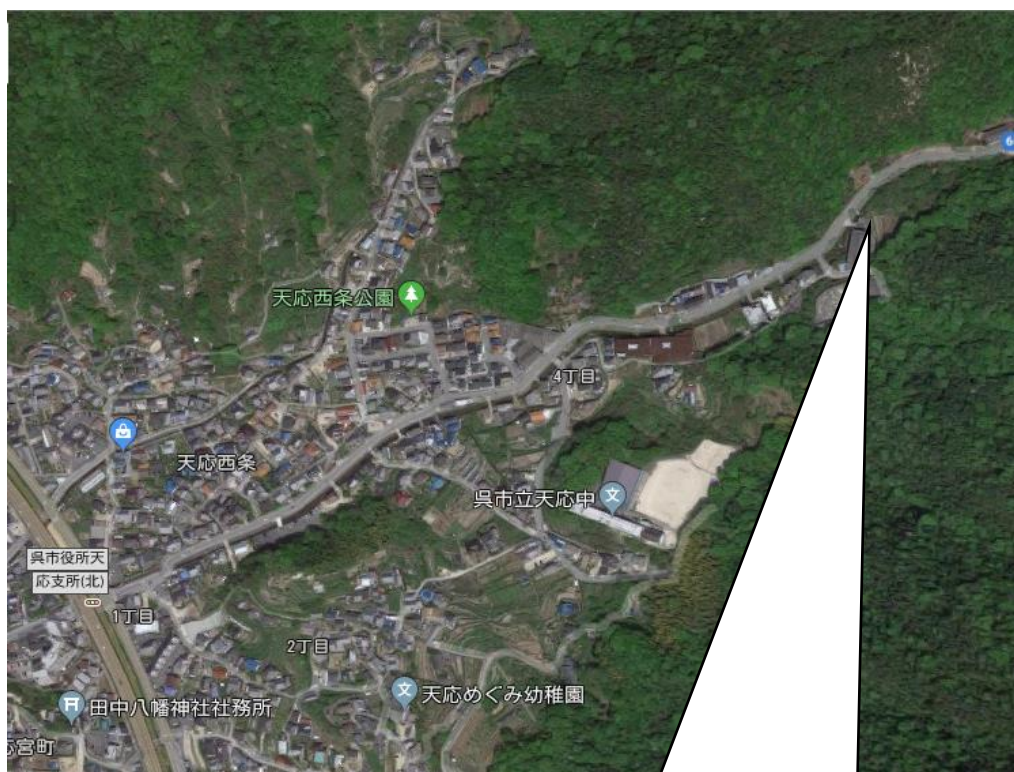
○活動環境の対策について

|  |
|--|
|  |
|--|

○指揮・情報伝達の対策について

|  |
|--|
|  |
|--|

## 広島県呉市 天王西条



## 搜索活動写真

