

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[]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) | 現場到着後、活動を開始し建物周囲にいた全員 |

11. 事例発生時の経過。



| | 誰が(何が) | なにをした | その他・備考など |
|------|----------|-------------------------------------|----------|
| 経過1 | 指揮隊及び救助隊 | 現場到着後ただちに建物周囲を確認、災害状況の把握を実施。 | |
| 経過2 | 指揮隊 | 建物北側が崖になっており、建物北側の壁面付近にプロパンガスボンベが2本 | |
| 経過3 | | 設置されているのを発見。 | |
| 経過4 | 指揮隊 | プロパンガスボンベが火災の炎により加熱されている状況を確認。 | |
| 経過5 | 指揮隊 | 出場隊に状況の周知を実施。 | |
| 経過6 | 指揮隊 | プロパンガスボンベへの冷却注水を実施させようとしたところで安全弁が開放 | |
| 経過7 | | されることなく1本目が爆発。 | |
| 経過8 | | 1本目の爆発の影響を受けその数十秒後に2本目が爆発。 | |
| 経過9 | | | |
| 経過10 | | | |
| 経過11 | | | |
| 経過12 | | | |

【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？

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 たまたま、事故にならなかった その他:容易に近づけない箇所に設置されていた

○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。 | 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。 | はい |
| ・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。

| |
|-----------------------------------|
| プロパンガスボンベ設置場所が、災害対応する上で困難な状況であった。 |
|-----------------------------------|

【事故発生後の取り組みについて】

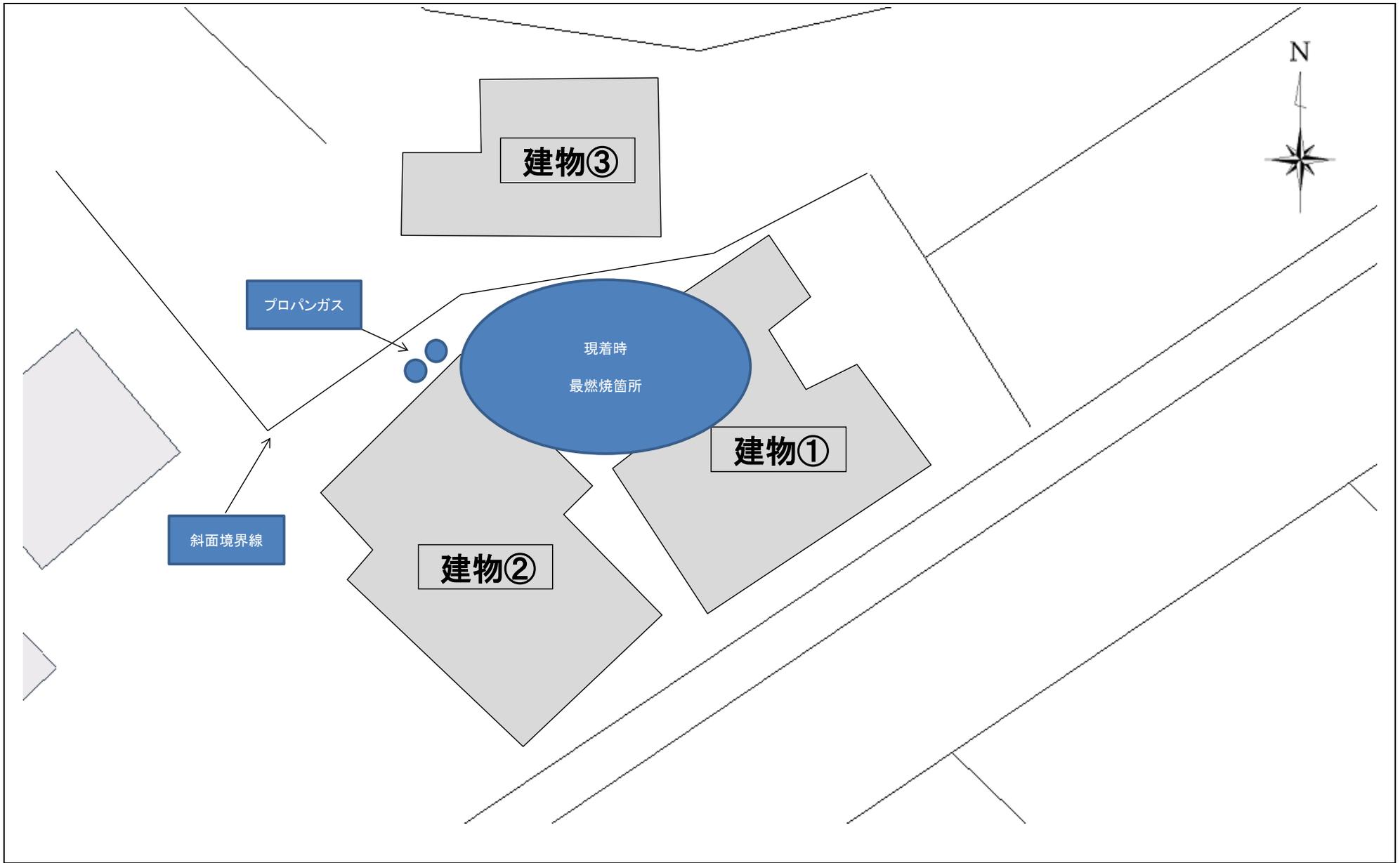


○注意力欠如、焦り等の対策について

○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



建物③

プロパンガス

現着時
最燃焼箇所

建物①

斜面境界線

建物②

N