

4-1 検証結果【テントスペース】

テントは、メリットとデメリットがあるので、そのバランス考慮して設置した。

レイアウトの検証

1. 更衣室、育児室（授乳室）

共同で使用するため、出入口にアルコール消毒液を設置した。

立ったまま着替えができる高さ（2m程度）とイスなどを置ける広さ（2m×2m）の屋内テントを設置した。

照明がないので、中に電池ランタンを設置した。

なお、テントの素材によっては、テントの中でライトを付けると、着替えなどの状況がシルエットで見えてしまうことがあるので、ライトを白い紙で覆って間接照明にしたり、ライトの向きに注意する必要がある。（日中で明るかったため検証できず）

2. 2人世帯用テント

段ボールベッドが2つ入るため、2人世帯での滞在スペースとして設置した。

（専門家から狭すぎるため推奨しないとの指導あり）

通気窓は、テント同士が接する壁の換気窓以外を開放した。

3. 要配慮者用テント（屋内トイレ用テント）

テントの中に災害用トイレとベッドを設置した。

災害用トイレは、個室でもにおいが漏れない熱圧着で密封するタイプのトイレを設置した。

4. 安全に配慮した配置

更衣室は、運営本部の近くや出入口が運営本部から見える位置に設置し、安全に配慮した。

5. テントのメリットとデメリットの検討

屋内テントのメリットの1つは、個室化を図ることができるため、高いプライバシーの確保と飛沫感染のリスクを下げることができる。

デメリットとしては、テントの扉が閉まっていると、人がいるかどうか、寝ているのか起きているのか、顔色はどうかなど、避難所の安全確保に責任を持つスタッフとして、避難者の様子を確認できなくなる。

専門家の指導・課題

1. 女性に配慮したテントの配置

更衣室や育児室（授乳室）など、主に女性が使用する機会が多い個室は、テント出入口が運営本部から見える位置に配置しながらも、人通りの多い通路前は避けるなど、女性への配慮が必要である。

また、チャック部分に南京錠を設置し、施錠できるようにすることで安心して使用できる。

2. 共用場所の消毒

チャック部分は、使用者が接触する共用箇所となるため、ドアノブと同じようにこまめな消毒が必要である。

併せて共用場所にはアルコール消毒液を置くほか、「使用の前に消毒を」などの表示をすると良い。

3. テント内のベッド数

検証では、屋内テントに段ボールベッドを2つ入れていたが、ベッド以外の生活スペースがなく、密

にもなってしまうため、同一世帯であってもベッドを2つ設置することは推奨できない。
2m×2mのテントであれば、ベッド1つが理想である。

4. テント使用時のスリッパを脱ぐタイミング

テントの中でスリッパを脱ぐと、床の汚れをプライベート空間に持ち込むため、感染リスクが高くなる。テントの外でスリッパを脱いだ場合、床からの感染リスクは低くなるが、通路にスリッパが並び、夜間のトイレなどでつまづくため、テント内に入れる必要がある。

テントの外で脱いだとしてもスリッパはテントの中に持ち込むことが予想されるため、スリッパの保管場所を指定するなど、感染防止の注意事項を周知する必要がある。

5. テントを使用した屋内トイレ

個室でもにおいが漏れない熱圧着で密封するタイプのラップ式トイレを設置することでテントを屋内個室トイレとして使用することもできる。

今回は、ベッドとトイレを設置しているが、例えばトイレだけをセットした場合、車イスのまま入ることができたり、トイレ介助が必要な方のトイレとして使用することもできる。

大雨や洪水では、長期の断水となることが予想されるため、水害におけるトイレの手配は重要となる。トイレは、1日目から不可欠な設備であり、子供も困ることから、テントを使用した屋内トイレの配置は有効である。

トイレの配置場所で検討すべきは音であり、ラップ式トイレは、においを防ぐことはできても、操作音が聞こえてしまうため、夜間、トイレの使用を避けようと水分摂取を控えることが予想される。

屋内トイレを配置する場所は、居住スペースから離すなど、安心してトイレを使用できる場所に配置するなど配慮が必要である。

4-2 検証状況【テントスペース 写真等】



○テントスペース

出入口の動線直近に更衣室等を設置

【専門家の指導】

更衣室・育児室は、出入口の動線から離れた方が良い。



○アルコール消毒液の設置

【専門家の指導】

アルコールの場所に「使用前に消毒しましょう」との表示があると良い。



○2人世帯用

段ボールベッドを2台設置

【専門家の指導】

生活スペースがほぼ無いため、ベッド2台は推奨しない。



○要配慮者用テント

トイレとベッドを設置

【専門家の指導】

断水の状況に応じて屋内トイレとしての使用も検討