地域で考えるイザ!という時の備え ~新型コロナウイルスに学ぶ危機管理~

公益財団法人 市民防災研究所 理事 池上 三喜子

想定外の災害にならないような備えをする

東日本大震災による津波被害は想定外ではなかった。

過去に明治三陸津波(1896年)・昭和三陸津波(1933年)・チリ地震津波(1960年) を経験している。(宮古市在住の荒谷家の教訓は「揺れたら逃げる」)

「想定外、瓦礫と言わないでほしい」という被災者の声を心に留めたい。

自分の居住地にどんな危険があるのか調べる

地震、津波、洪水、高潮、土砂災害、液状化、竜巻、噴火、台風、暴風雨など

避難所へ行かない「在宅避難」のための備え

怪我をしない、命をおとさない、火事を出さない備えなど

避難所で過ごさなければならない状況とは?

住宅の倒壊・流失・焼失・浸水などのほか

危険が迫ってきたと判断したら空振りを恐れず、適切な避難所へ即避難!

災害を想定し、災害後を乗り切るには?

想像力(imagination)と創造力(creation)が大切。日頃の訓練がものを言う。

- **※ 水、デンキ、ガス**が使えない中で、暮らす備えができているか?
- ※ ゴミの分別とトイレの使い方は初めが肝心。貼り紙も含めて、それらの準備ができているか?
- ※ 情報の収集、発信の方法を知っていて、その備えはできているか?
- ※ 家族との話し合い(集合場所、連絡方法、家族の写真、家族構成にあった備蓄品など)を含めた日頃の備えがものを言う。
- ※ 助け合える人間関係があれば、災害を乗り切ることができる。

東京消防庁が取り組んでいる総合的な防火防災診断

対象:災害時要支援者 実施範囲:全消防署

実施にあたってのポイント

- (1) 区市町村福祉関係部局、民生児童委員、地域包括支援センター、町会自治会等と連携して、実施に係る仕組みを構築した上で実施する。
- (2) 診断項目は「火災」「震災」「その他の事故」とする。 対策のアドバイス
- (1) 火災に備える
 - ① 火災の原因を作らない。
 - ◇コンセントの隙間にホコリや湿気が入り発火するトラッキング 現象を防ぐ用具を取り付ける。
 - ◇火を使わないロウソクやお線香を使う。
 - ② 火災を早期に発見する。 ◇住宅用火災警報器をすべての部屋につける。(無線連動型が安全)
 - ③ 炎が燃え広がるのを防ぐ。◇火がつきにくく、燃えにくい「防炎品」を使用する。カーテン、絨毯、エプロン、パジャマ、布団、毛布など
- (2) 地震に備える
 - ① 自宅の耐震診断、耐震補強 ⇒ あきらめずに耐震ベッドを!
 - ② 家具類の転倒・落下・移動を防止する。
 - ③ ガラス飛散防止フィルムを貼る。
- (3) その他の事故に備える
 - ① 熱中症を防ぐ。(室温を 28 度以下におさえ、こまめに水分をとる)
 - ② 階段から転落や浴室等での転倒を防ぐ。(手すり、滑り止めマット)
- (4) いざという時に備える
 - ① 緊急通報システム(ペンダント型のボタンを利用者が押すことにより、東京消防庁に救急などの通報をするシステム)
 - ② 火災安全システム(住宅用火災警報器が火災を早期に発見し、自動的に東京消防庁に火災通報するシステム)
 - ※詳細については区市町村の高齢福祉または障害福祉の担当課まで

東京 YWCA の "シニアダイヤル" (孤独な時の身近な一人として…)

03-3293-0351(相談電話直通)

受付時間:月~土(第3土を除く)13:00~17:00(祝日休み)

常総市水害体験者の教訓20箇条

- 1. 何度も何度も判断情報を流さなければ、人は避難せず
- 2. 勢いは津波のごとく、遠隔地でもアッという間に水浸し
- 3. 避難所は圏外へ用意すべし(浸水した避難所は機能せず、生活できず)
- 4. 公的施設は高台へ (+水害対策)
- 5. 老人と病人は動けず (2階に避難、のち救助、医療等)
- 6. 大事な物は2階へ、ブレーカーOFFにして、薬と貴重品は持ち避難
- 7. 水と電気は切れると心得よ (計画・訓練の前提に)
- 8. 片付けは体力と気力、臭いと衛生対策(自分でやることの大変さ)
- 9. ボランティアがいなければ片付け進まず
- 10. 何はなくともゴミ捨て場
- 11. 精神的・身体的安定の確保を優先
- 12. 床上浸水なら1m以上も以下も同じこと (新建材は水に弱く、1階部分は全リフォーム)
- 13. わが家の保険の見直しを (アッと驚く工事見積もり)
- 14. 証拠写真の重要性(法的支援制度に実証必要)
- 15. 公的住宅は市外がほとんど
- 16. 情報はわかりやすい声と紙+IT
- 17. 行政は復旧・復興の手続きの実践的訓練を(混乱する窓口事務)
- 18. 有効な復興対策を(自宅再建・移転対策・産業対策)
- 19. 水害と地震は全く異なる災害(体制・訓練や法的制度の見直しを)
- 20. 自然への畏敬の念を持ち続けること。後世に伝える努力を

熊本地震体験者の教訓

- 1. 水が生命線となる
- 2. トイレとゴミ問題は水害も地震も同じ
- 3. 家具転倒防止より家具をなくす方が効果的
- 4. 都市ガスよりプロパンガスの方が震災に強い
- 5. 東京は更に深刻な被害になる
- 6. 支え合いが不可欠

参考図書

「暮らし」を取り戻すための復興マニュアル**『災害のあと始末』** 監修 林 春男(京都大学防災研究所教授) 東日本大震災緊急改訂版 発行所 株式会社エクスナレッジ 定価 本体 900 円+税