

2024年12月21日

◎柏ビレジ自主防災訓練報告書

柏ビレジ自治会は11月17日（日）午前9時半から、6年ぶりとなる自主防災訓練を実施した。昨今の気候変動による豪雨災害の増加を受け、今回はビレジの裏を流れる一級河川・利根川の氾濫による大規模水害を想定した避難訓練とした。

訓練は、世帯数が225世帯とビレジの10支部で最も多いにもかかわらず、避難先への高台まで距離があるなど、避難の条件が厳しい第4支部を舞台に行った。

具体的には、第4支部と第5支部の境にある、緑道内の「柏ビレジ第4公園」に集合。そこから当面の避難先とした直線距離で約100m、標高で約10m高い「大室こふん公園」（きつね山古墳）まで、メゾンラ・フィーネ脇の階段を上る最短ルートと、車いすを使った坂道への迂回ルートの二手に分かれて、実際に避難し、問題点などを探った。

第4公園にはシュピンドラー会長、安田第4支部長、防災部はじめ自治会役員と住民ら48人が参集。柏市防災安全課の田中佑主事と鈴木康太主事補が視察を兼ねて参加したほか、J:COMと柏市民新聞の記者3人が取材に訪れたため、訓練に参加した住民は43人と見込まれる。第3支部や第6支部など、他支部からの参加者もおられた。

避難開始は午前9時45分。避難後の訓練総括などを含め午前10時半には訓練を終了した。

【訓練結果】

▽階段ルート 歩行距離 280m 所要時間 5分45秒

▽坂道ルート 歩行距離 420m 所要時間 7分47秒

【指摘された問題点】

* 階段ルート

- ・（冠水後は）階段に向かいバス通りを渡るのが不安
- ・階段（25段）はやはり足の不自由な方にはきつい
- ・避難所の周知徹底を
- ・避難所へのルートの周知徹底を
- ・災害弱者への個別避難ルートの考察を

* 坂道ルート

- ・（冠水後は）水が来る水辺公園方向に向かうのは抵抗がある
- ・歩道は街路樹の根で凹凸があり、車いすの走行に注意が必要
- ・どれだけ上がったか知るため、道筋に標高を示す表示がほしい
- ・急坂は車いすを3人で押した。距離が伸びても緩い坂を
→平常時の下見が重要



階段



急坂

【その他】

- ・参加者に「大室こぶん公園が避難所に指定された」と誤解していた人が複数いた。
→避難先やそのタイミングは各家庭で事前に決定を

◆◆◆訓練で確認できたこと◆◆◆

【早目避難】

- ・周囲が冠水する前に余裕をもって、安全に避難を

【事前準備】

- ・自宅の場所や家族構成に応じ、避難先や避難時期は決めておく
- ・避難ルートを下見して、無理がないか確認を



柏ビレジ避難訓練 2024年11月17日(日)



【他支部の対応】

自主防災訓練の実施に合わせ、各支部長にも管内の主要な避難ルートの点検を求め、11月末までに7支部から報告を得た。その結果、緊急避難する高台への上り口が多い支部と少ない支部など、避難条件にかなりの差があることが改めて浮き彫りになった。

指摘された問題点は

- ・避難ルートでの草木繁茂 (第3、第9、第10支部)
- ・手すり、階段の老朽化 (第3、第9支部)

要望されたのは

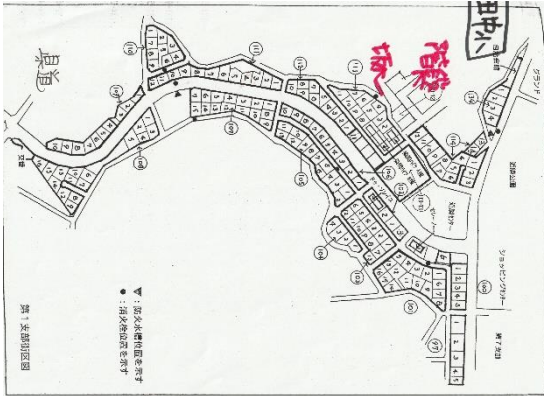
- ・避難ルート案内板の設置 (第9支部)
- ・階段の手すり増設 (第9支部)

各支部からの報告の要旨は次の通り

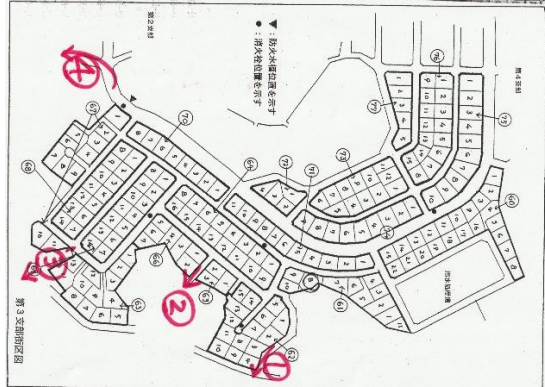
支部	避難路	問題点
1	113 街区先に田中小への階段と坂。ともに花野井保育園から計 10 分で田中小南門に到着可能 標高のある県道に近い街区は 2 階への垂直避難が得策だと思う	113 街区先の坂、階段（53 段）ともに急こう配で、足の悪い人や車いす避難での利用は難しい
2	—	—
3	高台への避難路は①62 街区の坂②63 街区の坂（一部階段）③69 街区の階段④TTC 先の井戸坂の 4 カ所	②と③は両側の草木が茂り、歩行の障害。特に春、夏は蔦や竹が問題 ともに階段の劣化も激しい
4	第 4 公園から大室こふん公園へ、階段ルートと坂道ルートで避難訓練実施	急坂の車いす避難は複数の介助必要 歩道の凹凸で車いす走行に支障など
5	① 花野井小→TTC→旧吉田住宅 全て坂道で所要時間 20 分 ② 大室こふん公園 階段か坂道。所要時間 6～10 分	ともに大きな障害はないが、避難する時刻や天候で状況は変わる 内水氾濫が起きているかも問題（特に距離の長い旧吉田住宅ルート）
6	高台への避難路は計 7 カ所ある 最寄りの上り口まで最も遠い家でも 150 mしかない	水辺公園に近いが、高台も近い 自宅から近く、楽なルートを各自検討しておく必要がある
7	—	—
8	—	—
9	① 141 街区先の階段 ② 144 街区脇の坂 ③ 151、152 街区脇の階段 ④ 152 街区、田中小の下の階段 ⑤ 新設のたなか T 公園脇の坂	どの階段も手すり劣化の恐れ。特に④は急こう配で、手すり増設を 坂のうち②は両側の木が茂り、街灯を遮る。比較的安全なのは⑤ 避難路の案内板設置の検討を
10	① 大室神社に向かう東端の坂道ルート 所要時間 5 分。照明は問題ない 階段がないので車いす避難はこちら ② 5 街区先の階段ルート 所要時間 3 分。照明は問題ない	階段とその先の坂には落ち葉や枯れ枝が多く、降雨時は滑りやすそう。 ソテツの葉もはみ出していて、歩行の邪魔になる

【点検した避難ルート】

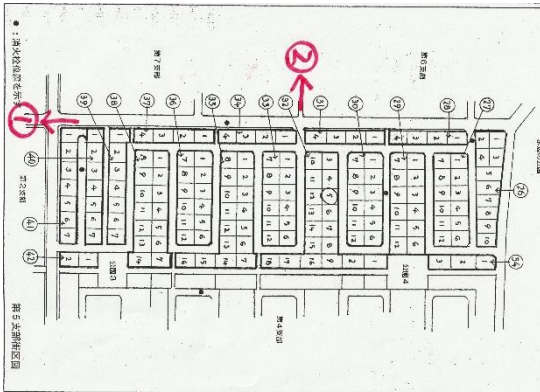
第1支部



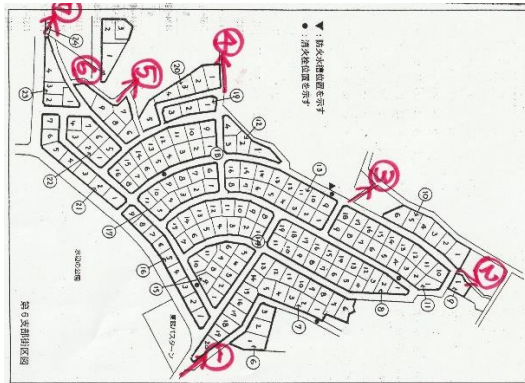
第3支部



第5支部



第6支部



第9支部



第10支部



※①などの数字は表の丸数字に対応