

南地区浸水域防災訓練（大分県モデル地区訓練）
結果報告

1 訓練目的 朝見川浸水域に指定されている南地区で、河川の氾濫や地震後の津波を想定し、避難行動要支援者を含めた避難訓練を実施することで、災害時に地域住民同士が助け合い避難できる関係性を築き、さらに消火や搬送法、避難所に設置される各機材の取扱いを経験することで、地域の共助力を高めることを目的とする。

2 日 時 平成30年12月9日（日） 09:00～12:00

3 会 場 南地区全域～別府市公会堂、(旧)南小学校

4 参加者 自治会・防災士会 164人

浸水域モデル地区訓練枠（3町）－ 浜町1区、浜町2区、松原2区
地区自主防災訓練枠（8町）－ 楠町1区、楠町2区、秋葉町、末広町、
千代町、松原町1区、南町、立田町

関係・協力機関 53人

デイサービスセンターきずな（4人）
別府市PTA連合会（14人）
大分県LPガス協会（18人）
アマチュア無線別府赤十字奉仕団・別府市役所アマチュア無線クラブ（15人）
福祉フォーラム in 別府・速見実行委員会（2人）

行政機関 16人

大分県土木建築部河川課（2人）
国土交通省九州地方整備局大分河川国道事務所（2人）
別府市防災危機管理課（8人）
別府市消防本部（4人）

233人

5 訓練想定 平成30年12月9日（日）09:00
別府湾を震源とする震度6強の地震が発生（津波の恐れあり）

6 事前対応 5月25日（金）福祉フォーラム実行委員会 訓練説明
6月13日（水）自立支援協議会 訓練説明（協力依頼）
6月14日（木）浜町1区 訓練説明（訓練概要）
6月21日（木）浜町2区 訓練説明（訓練概要）
7月 5日（木）松原2区 訓練説明（訓練概要）
9月15日（土）別府市身障協 訓練説明（当事者参加依頼）
10月 9日（火）南地区防災士定例会 訓練説明1回目
10月31日（水）参加当事者①② 個別計画作成
11月 5日（月）参加施設 個別計画作成
11月13日（火）南地区防災士定例会 訓練説明2回目
11月26日（月）参加当事者③ 個別計画作成
11月27日（火）浜町2区 参加当事者訓練計画説明
12月 4日（火）参加当事者④⑤⑥ 個別計画作成
12月 6日（木）千代町 参加当事者訓練計画説明

7 訓練項目

時 間	訓練項目・場所	内 容	担 当
9: 00 9: 05	地震発生 メール受信	市のメールで各自治会代表者（メール登録者） に対し「地震発生・訓練開始」を通知	防災危機管理課
9: 00～9:45	避難訓練	各自、自宅から町内で決めた場所へ集合し、そ の後別府市公会堂（収容避難所）まで徒歩避難 ※無線クラブ員は各町の避難状況を適宜報告	自主防災会
9: 14～9:43	別府市公会堂	到着した時点で避難所要時間を報告し避難完了 公会堂対面（アステム前）路上からバス（24 人乗り×3台）にて（旧）南小へ移動	防災危機管理課
随時～10:00	旧南小学校	自治会毎に避難者名簿を記入し提出 全体訓練開始まで各自展示物等を閲覧 【展示コーナー】 ①家具固定②非常持ち出し品③仮設給水タンク ④折り畳みヘルメット	自主防災会 防災危機管理課
10:00～10:15	開会式	・開会挨拶（支部長） ・挨拶（川上副市長） ・訓練説明（県河川課、防災危機管理課）	防災危機管理課
10:15～10:35	ローテ訓練①	6つの訓練項目から各町3項目ずつを体験 【訓練項目】	防災危機管理課 大分県河川課 市P T A連合会
10:35～10:40	移動	①ダンボールベッド設置	
10:40～11:00	ローテ訓練②	②簡易トイレ設置 ③がんばる一む（パーテーション）設置	
11:00～11:05	移動	④車椅子操作	
11:05～11:25	ローテ訓練③	⑤応急担架 ⑥バケツリレー（簡易水槽から）	
11:25～11:35	閉会式	・避難所要時間集計結果の発表 ・参加者感想（きずな代表、障がい当事者） ・閉会挨拶（防災士会長） ※終了後、防災食を配付	防災危機管理課
11:35～	炊き出し	カレーライス	L P ガス協会

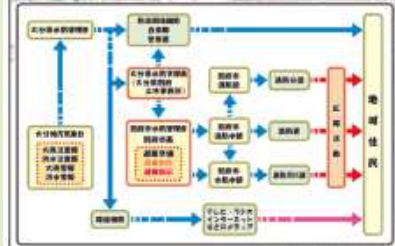
南地区 (11町)

別府市洪水ハザードマップ
～朝見川～



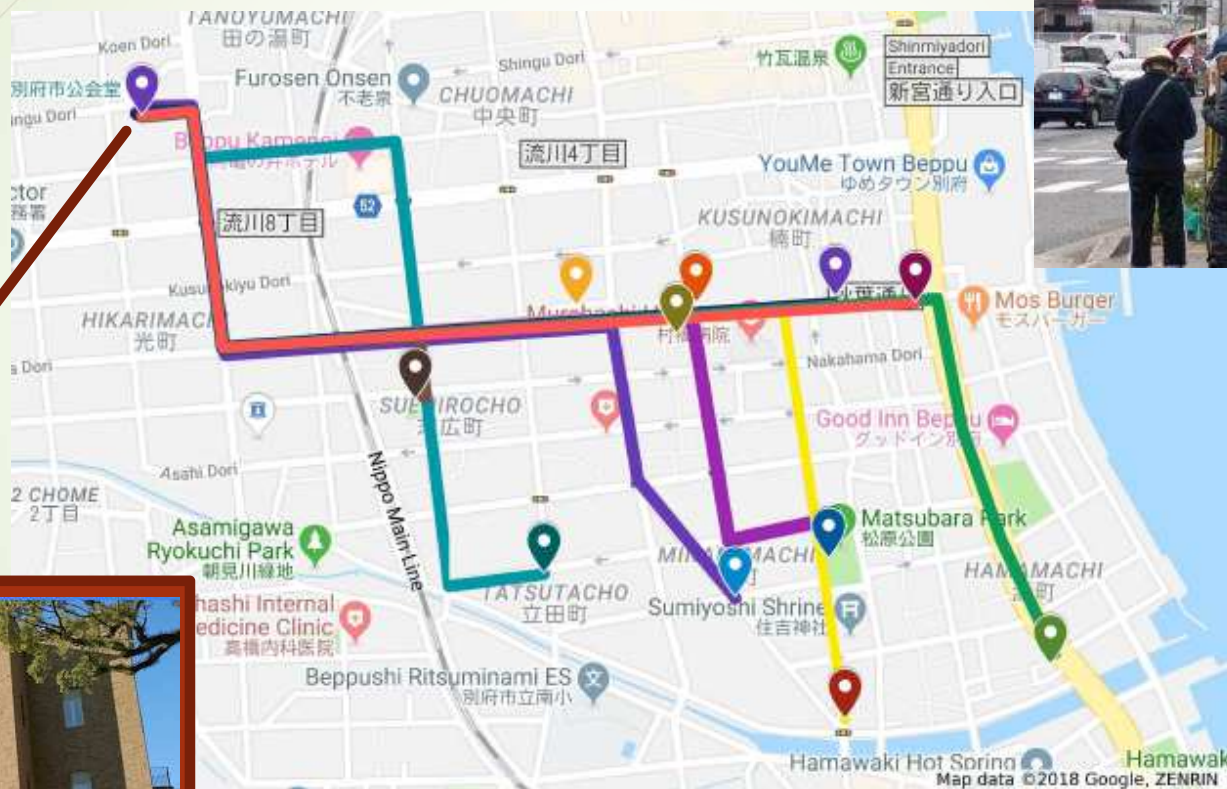
0.5m
～1.0m

～0.5m



番号	区分	施設名	施設	所在地	面積	避難可能人数	備考
1	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
2	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
3	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
4	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
5	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
6	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
7	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
8	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
9	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
10	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
11	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
12	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
13	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
14	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
15	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
16	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
17	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
18	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
19	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館
20	公民館	別府市中央公民館	公民館	別府市中央	11,245.0	411	公民館

避難訓練①各町内

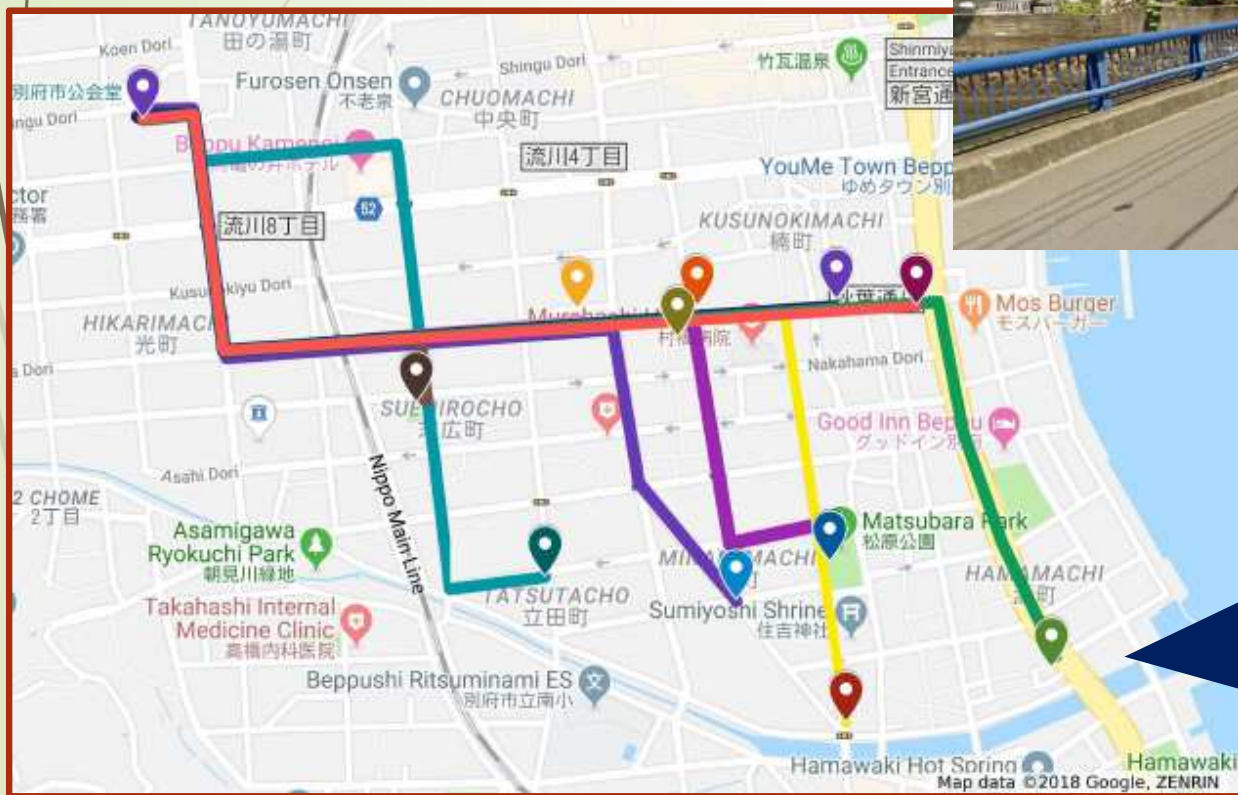


避難訓練②ユニバーサルマンション (災害時要配慮者－個別避難計画)



避難訓練③デイサービスセンターきずな (要配慮者利用施設－避難確保計画)

- ・定員 10名
- ・月曜～土曜



搬送・消火・資機材取扱い訓練

- ・各町3ブース
- ・各20分



応急担架



車椅子



バケツリレー



パーティション



ダンボールベッド



災害用トイレ

閉会式



関係・協力機関 53人

別府市PTA連合会、大分県LPガス協会、アマチュア無線別府赤十字奉仕団・別府市役所アマチュア無線クラブ、福祉フォーラムin別府・速見実行委員会

行政機関 16人

大分県土木建築部河川課、国土交通省九州地方整備局大分河川国道事務所、別府市防災危機管理課、別府市消防本部



集計結果

町名		所要時間	参加人数
45	秋葉町	13分	11人
43	楠町1区	14分	10人
46	末広町	14分	17人
53	立田町	15分	20人
44	楠町2区	15-16分	12人
48	浜町1区	19分	15人
52	南町	19分	12人
50	松原町1区	21分	11人
51	松原町2区	24分	18人
47	千代町	27-40分	18人
49	浜町2区	42分	20人
平均/合計		21.5分	164人

津波

1m波到達時間24分
(別府湾活断層型)

朝見川氾濫

避難勧告・指示(はん濫危険水位到達)
～氾濫

情報伝達時間12分
最大避難時間43分
計55分