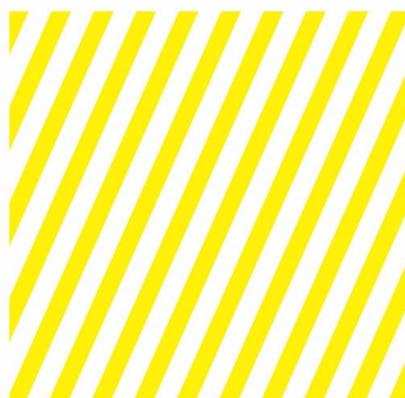


平成29年度 茨木市全域防災訓練実施 〈結果報告〉

次なる
茨木へ。



茨木には、次がある。

平成30年3月
総務部危機管理課

目次

1 訓練実施概要	1
(1) 日時	
(2) 名称	
(3) 目的	
(4) 訓練想定	
(5) 参加者数	
(6) 訓練項目	
①情報伝達訓練	
②シェイクアウト訓練	
③避難所参集訓練	
④避難所開設・受付訓練	
⑤避難者数確認訓練	
⑥地域独自の防災訓練	
⑦災害ボランティアセンター運営訓練	
⑧車両展示・防災啓発等	
⑨対策部別訓練（職員防災訓練）	
⑩その他の取り組み	
2 訓練で得た主な効果及び課題	24
3 今後について	25
4 （資料）茨木市全域防災訓練参加者アンケート報告書	

1 訓練実施概要

- (1) 日時 平成30年1月21日(日) 午前9時～正午
天候：晴れのち曇り(最高気温：11℃ 最低気温：0℃)
- (2) 名称 茨木市全域防災訓練
- (3) 目的 安全・安心なまちづくりの実現に向けて、訓練を通して市の防災体制強化や防災関係機関との連携強化を図るとともに、「自分たちの地域は自分たちで守る」ため、自主防災組織と連携し地域での防災訓練を行うことで、防災コミュニティの推進及び市全体の防災力向上を図ることを目的とした。
- (4) 訓練想定 平成30年1月21日(日) 午前9時に「有馬-高槻断層帯」を震源としたM8.0(市内最大震度7)の地震が発生。ライフライン途絶、家屋倒壊などの甚大な被害が発生したとの想定で実施した。
- (5) 参加者数 9,175人
※第1回(平成27年度)全域防災訓練に比べ18.8%増
- (内訳) 避難訓練参加者ほか(独自訓練実施避難所除く)……………868人
自主防災組織 30団体(結成全自主防災組織)……………6,256人
茨木市消防団 8分団……………80人
防災関係・協力機関 74団体……………228人
その他(自主開設避難所等)……………1,326人
市関係……………417人

<参加・協力機関>

74団体

・大阪府茨木土木事務所
・陸上自衛隊第3普通科連隊
・茨木警察署
・茨木市消防団
・関西電力株式会社
高槻ネットワーク技術センター
・大阪ガス株式会社 導管事業部北東部導管部
・日本赤十字社大阪府支部
・西日本電信電話株式会社大阪支店
・一般社団法人大阪府トラック協会河北支部
東三島輸送協議会
・ヤマト運輸株式会社 北大阪主管支店
・認定特定非営利活動法人 日本レスキュー協会
・大阪府茨木保健所
・一般社団法人 茨木市医師会
・一般社団法人 茨木市歯科医師会
・一般社団法人 茨木市薬剤師会
・茨木市自主防災組織
・立命館大学 大阪いばらきキャンパス
・藍野大学
・阪神救助犬協会
・社会福祉法人 茨木市社会福祉協議会
・ナルク・茨木摂津拠点

・追手門学院大学
・茨木高等学校
・茨木市市民活動センター
・ivusa<NPO法人国際ボランティア学生協会>
・防災共育サークル Attelle
・神戸クロスロード研究会
・減災チーム・トイレの備え
・大和紙器株式会社
・江崎グリオ株式会社
・井村屋株式会社
・西日本旅客鉄道株式会社
・阪急電鉄株式会社
・大阪高速鉄道株式会社
・阪急バス株式会社
・近鉄バス株式会社
・大阪府茨木遊技業組合
・有限会社ゆいまーる
・ＹＹ防災ネット
・その他 福祉事業所35か所

(6) 訓練項目

種 目	内 容	実施機関
①情報伝達訓練	市内の屋外拡声器によるサイレン鳴動・訓練放送を行う。	・市総務対策部（危機管理課）
②シェイクアウト訓練	地震が起きたときにとるべき3つの行動を取る。 ①まず低く、②頭を守り、③動かない	・市民 ・自主防災会 ・市職員
③避難所参集訓練	自宅から避難所まで、安全な道を選び避難する。	・市民 ・自主防災会 ・市職員
④避難所開設・受付訓練	市内指定避難所受付を開設する。（全避難所75か所） 地域で独自訓練を実施しない施設については、市避難所要員により受付訓練等を実施する。	・自主防災会 ・市避難所要員
⑤避難者数確認訓練	避難者に避難者名簿を記入してもらい、男女別・合計人数等の集計を行う。	・自主防災会 ・市避難所要員
⑥地域独自の防災訓練	平成29年9月30日及び10月1日の「訓練指導レクチャー会」や11月12日の「避難所再現訓練+（プラス）」を参考に訓練を実施する。	・自主防災会 ・市避難所要員
⑦災害ボランティアセンター運営訓練	災害ボランティアセンターの設置とボランティアの受け入れ、派遣を行う。	・茨木市社会福祉協議会 ・市民活動センター等
⑧車両展示・防災啓発等	避難所を中心に車両展示・防災啓発等を行う。	・大阪府茨木土木事務所 ・レスキュー協会 ・阪神救助犬協会 ・陸上自衛隊第36普通科連隊 ・関西電力(株)大阪北支社 ・大阪ガス(株)導管事業部北東部導管部 ・日本赤十字社大阪府支部 ・西日本電信電話 ・茨木警察 ・大阪府トラック協会 ・大阪府茨木保健所 ・茨木市消防団等
⑨対策部別訓練（職員防災訓練）	対策部別の訓練（職員防災訓練）を行う。	（市全対策部） ・総務対策部 ・市民対策部 ・民生対策部 ・産業対策部 ・土木対策部 ・文教対策部 ・給水対策部 ・消防対策部
⑩その他の取り組み	全域防災訓練にあわせて、防災とボランティア週間（1月15日～1月21日）に防災意識向上のための取り組みを行う。	・市民 ・市職員

①情報伝達訓練、②シェイクアウト訓練

(訓練概要)

市民や学校、事業所及び団体等と連携して、屋外スピーカーによる放送等を合図に、家・学校・職場など、それぞれの場所で、地震発生時の身を守る行動（姿勢を低く、頭を守り、動かない）を約1分間実施しました。

(屋外スピーカー設置一覧) ※80か所

小学校区	設置施設等	小学校区	設置施設等
茨木	茨木小学校 茨木公民館	大池	大池小学校
春日	春日小学校 西中学校 春日コミュニティセンター	豊川	豊川小学校 豊川中学校 豊川コミュニティセンター 豊川ののち・愛・ゆめセンター
春日丘	春日丘小学校	中津	中津小学校 東中学校 高齢者活動支援センター シニアプラザいばらき
三島	三島小学校 三島中学校 三島コミュニティセンター	東	東小学校 東雲中学校 東市民体育館
中条	中条小学校 養精中学校	水尾	水尾小学校 南中学校
玉櫛	玉櫛小学校 玉櫛公民館	郡山	郡山小学校
安威	安威小学校 北中学校 大字桑原（桑原自治会館敷地内） 大字大門寺（大門寺公園内北東） 大字生保（生保138番地付近）	太田	太田小学校 太田中学校 太田公民館
玉島	玉島小学校 平田中学校 玉島公民館	天王	天王小学校 天王中学校 蔵垣内会館
福井	福井小学校 福井市民体育館 福井多世代交流センター	葦原	葦原小学校 南市民体育館
清溪	清溪小学校 清溪公民館 大字泉原（泉原910番地付近） 大字佐保（佐保浄水場前） 大字千提寺（千提寺集落センター内）	郡	郡小学校
忍頂寺	忍頂寺小学校 見山公民館 大字大岩1（大岩自治会館前） 大字大岩2（大岩児童遊園内） 大字車作（車作児童遊園南奥） 大字安元（安元集会所横） 大字清阪（清阪浄水場前） 大字下音羽（地藏橋南） 大字上音羽1（上音羽集会所前） 大字上音羽2（上音羽天満宮） 大字銭原（銭原児童遊園内） 大字長谷（見山の郷駐車場）	庄栄	庄栄小学校
		沢池	沢池小学校 西陵中学校
		畑田	畑田小学校 山手台 北陵中学校
		耳原	耳原小学校
		穂積	穂積小学校
		白川	白川小学校 白川公民館
		東奈良	東奈良小学校 市民体育館
		西	西小学校
		西河原	西河原小学校
		彩都西	彩都西小学校 彩都西中学校 大字粟生岩阪（岩阪児童遊園内）

※見山公民館は屋外スピーカーはなく、アンサーバック機能のみ



平田中学校



西河原小学校

③避難所参集訓練

(訓練概要)

自宅から避難所まで安全な道を選択し、避難しました。

④避難所開設・受付訓練

(訓練概要)

75か所全ての避難所を開設し、受付訓練を実施しました。

地域で、独自訓練を実施しない施設については、市職員により開設・受付訓練を実施しました。



中条小学校



葦原小学校

⑤避難者数確認訓練

(訓練概要)

避難者に避難者名簿を記入してもらい、男女別・合計人数等の集計を行いました。



安威小学校



耳原小学校

<校区ごとの参加人数>

小学校区	施設名称	参加人数		合計		全体割合	小学校区	施設名称	参加人数		合計		全体割合
		今回	第1回	今回	第1回				今回	第1回			
安威	安威小学校	216	(15)	216	(20)	3.03%	中条	養精中学校	10	(14)	375	(425)	5.26%
	北中学校	0	(5)					中条小学校	356	(360)			
葦原	葦原小学校	231	(393)	277	(408)	3.89%		市民総合センター	9	(51)			
	沢良直いのち・愛・ゆめセンター	11	(0)				天王小学校	17	(18)				
	南市民体育館	35	(15)				天王中学校	24	(17)				
茨木	茨木小学校	459	(105)	528	(253)	7.41%	豊川	蔵垣内会館	96	(206)	183	(125)	2.57%
	茨木公民館	27	(60)					豊川中学校	14	(89)			
	茨木高等学校	10	(64)					豊川いのち・愛・ゆめセンター	37	(7)			
	ローズWAM	32	(24)				豊川小学校	81	(1)				
大池	大池小学校	185	(295)	185	(304)	2.60%	豊川	豊川コミュニティセンター	51	(28)	368	(487)	5.17%
	大池コミュニティセンター	0	(9)					中津小学校	215	(221)			
太田	太田中学校	15	(6)	90	(70)	1.26%		シニアプラザいばらき	72	(77)			
	太田小学校	38	(45)				東中学校	81	(189)				
	太田公民館	37	(19)				西小学校	290	(247)				
	春日丘	春日丘小学校	135				(25)	135	(28)	1.90%	西河原	西河原小学校	140
茨木西高等学校		0	(3)	忍頂寺	忍頂寺小学校	9	(9)				13	(15)	0.18%
春日	春日丘高等学校	15	(17)	385	(67)	5.40%	忍頂寺	見山公民館	4	(6)	204	(170)	2.86%
	春日小学校	38	(28)					畑田	生涯学習センターきらめき	79			
	茨木工科高等学校	3	(7)				畑田小学校		125	(157)			
	春日コミュニティセンター	315	(0)				東		東雲中学校	41			
	西中学校	14	(15)					東市民体育館	19	(50)			
清溪	清溪小学校	22	(22)	22	(22)	0.31%	東	東小学校	172	(87)	232	(156)	3.26%
郡	郡小学校	359	(106)	359	(106)	5.04%	東奈良	市民体育館	24	(23)	74	(34)	1.04%
郡山	郡山小学校	226	(200)	226	(200)	3.17%		東奈良小学校	50	(11)			
彩都西	彩都西小学校	403	(265)	453	(291)	6.36%	福井	福井小学校	48	(5)	153	(44)	2.15%
	彩都西中学校	50	(26)					福井多世代交流センター	28	(2)			
沢池	沢池小学校	129	(29)	159	(40)	2.23%		福井市民体育館	77	(37)			
	西陵中学校	30	(11)				穂積	穂積小学校	97	(15)			
庄栄	庄栄小学校	33	(39)	33	(39)	0.46%	三島	総持寺いのち・愛・ゆめセンター	3	(5)	227	(191)	3.19%
白川	白川公民館	17	(68)	164	(260)	2.30%		三島中学校	3	(8)			
	白川小学校	147	(192)					西河原多世代交流センター	11	(1)			
玉櫛	玉櫛小学校	48	(150)	84	(229)	1.18%		三島小学校	204	(173)			
	玉櫛公民館	36	(79)				三島コミュニティセンター	6	(4)				
玉島	玉島小学校	63	(124)	281	(505)	3.94%	水尾	水尾小学校	121	(11)	224	(23)	3.14%
	平田中学校	158	(214)					南中学校	103	(12)			
	玉島公民館	45	(62)				耳原	耳原小学校	292	(32)	292	(32)	4.10%
	北摂つばさ高等学校	15	(105)					山手台	山手台小学校	465	(484)	518	(484)
			北陵中学校	53	(0)								

7,124人 5,668人 25.7%増

独自訓練実施 (6,256人)
独自訓練実施以外 (868人)

※その他（自主開設避難所等）の数は含めておりません。

⑥地域独自の防災訓練

1. 大池地区自主防災会 参加者185人

(場所：大池小学校、大池コミュニティセンター)



避難スペース体験



避難スペース体験



避難食試食体験



避難スペース体験

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難所参集訓練
避難者数確認訓練
避難所開設運営訓練
避難所スペース体験
避難食試食体験

2. 郡さくら自治会自主防災会

16. 郡校区自主防災会

参加者359人

(場所：郡小学校)



避難所開設・受付訓練



避難所開設・受付訓練



避難所開設・受付訓練



消防団による放水訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難所参集訓練
避難者数確認訓練
避難所開設・受付訓練
家庭内での訓練
各自治会内での訓練
避難所運営訓練

3. 福井地区自主防災会 参加者263人

(場所：福井小学校、福井市民体育館、
福井多世代交流センター、福井公民館)



避難所開設・受付訓練



防災DVD鑑賞

訓練内容

- シェイクアウト訓練
- 避難所参集訓練
- 避難者数確認訓練
- 避難所開設・受付訓練
- 消火訓練
- 自主防災会資機材説明
- 防災DVD鑑賞
- 炊き出し訓練

4. 安元自主防災会 参加者13人

(場所：忍頂寺小学校、見山公民館)

忍頂寺地区防災訓練 (安元自主防災会)

平成30年 1/21 日 午前9時～

【訓練内容】

- ステップ1 9時
屋外スピーカーから訓練合図！ご自宅等で身を守る行動を行いましょ。
- ステップ2 9時30分頃
避難経路を確認しながら指定避難所に向かいます。 ※忍頂寺地区の指定避難所は、以下の2か所です。
- ステップ3 9時45分頃
指定避難所で訓練を実施！防災DVDの視聴や防災啓発パネルの見学などを体験し、防災グッズをもらいましょう。 ※動員要あり

【訓練会場】忍頂寺地区の指定避難所2か所

① 忍頂寺小学校
② 見山公民館

安元自主防災会



忍頂寺小学校



訓練内容

- シェイクアウト訓練
- 避難所参集訓練
- 避難所開設・受付訓練
- 避難者数確認訓練

見山公民館



5. 郡山小学校区自主防災会 参加者226人 (場所：郡山小学校)



プチ避難所運営訓練



トイレ問題対応訓練



搬送訓練



煙体験訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難所開設・受付訓練
避難所運営訓練
プチ避難所運営訓練
トイレ問題対応訓練
搬送訓練
救急救命訓練
消火訓練
煙体験訓練

6. 彩都西地区自主防災会 参加者403人 (場所：彩都西小学校)



担架搬送訓練



持ち出し品なあとクイズ



プチ避難所運営訓練



プチ避難所運営訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
安否確認訓練
避難誘導訓練
避難所開設・受付訓練
避難者数確認訓練
プチ避難所運営訓練
担架搬送訓練
持ち出し品なあとクイズ
炊き出し訓練

7. 白川小学校区自主防災会 参加者147人 (場所：白川小学校)



搬送訓練



トイレ衛生ワーク



防災ジャンボかるた



防災ジャンボかるた

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難・受付・集計訓練
炊き出し訓練
企業展示、車輛展示
防災ジャンボかるた
防災DVD鑑賞
消火訓練、搬送訓練
煙体験訓練
トイレ対応訓練

関係機関

江崎グリコ株式会社

8. 東小学校区自主防災会 参加者172人 (場所：東小学校)



防災グッズ作成訓練



小型動力ポンプ取扱訓練



トイレ対応訓練



救命訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難所開設・受付訓練
炊き出し訓練、企業展示
プチ避難所運営訓練
小型動力ポンプ取扱訓練
防災グッズ作成訓練
トイレ対応訓練
救命訓練
防災DVD鑑賞 ほか

関係機関

井村屋株式会社

9. 春日地区連合防災会 参加者315人 (場所：春日コミュニティセンター)



トイレの備え訓練



避難所運営訓練



震災語り部



AED救命訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
 避難所開設・受付訓練
 避難者数確認訓練
 炊き出し訓練
 避難所体験訓練
 トイレの備え講演
 震災体験講演
 資機材・持ち出し品展示
 救命・救出訓練 ほか

関係機関

減災チーム・トイレの備え
 YY防災ネット

10. 耳原地区自主防災会 参加者292人 (場所：耳原小学校)



小型動力ポンプ動作訓練



避難所運営訓練



防災啓発コーナー



救命訓練

訓練内容

避難所運営訓練
 炊き出し訓練
 救命訓練
 消火器体験
 小型動力ポンプ動作訓練
 バケツリレー
 防災啓発コーナー
 パチリコーナー
 防災資機材展示

関係機関

西日本電信電話株式会社
 関西電力株式会社
 大阪ガス株式会社

11. 水尾校区自主防災会 参加者224人 (場所：水尾小学校、南中学校)



シェイクアウト訓練



パネル展示



企業展示（江崎グリコ）



啓発物品配布

訓練内容

【水尾小学校】

映像体験訓練
耐震啓発
ブチ避難所運営訓練
トイレワーク

【南中学校】

映像体験訓練
企業展示
ほか

関係機関

江崎グリコ株式会社
茨木土木事務所

12. 葦原地区自主防災会 参加者231人 (場所：葦原小学校)



受付訓練



トイレ衛生ワーク



救援物資輸送訓練



段ボールパレット設置訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
安否確認訓練
避難所参集訓練
避難所開設・受付訓練
避難者数確認訓練
避難所運営訓練
簡易トイレ設営訓練
救援物資輸送訓練
段ボールパレット・間仕切り設置訓練

関係機関

大阪府トラック協会
ヤマト運輸株式会社

13. 三島地区自主防災会 参加者204人 (場所：三島小学校)



搬送訓練



救出・救助訓練



消火訓練



クロスロード

訓練内容

シェイクアウト訓練
 避難所参集訓練
 避難所開設・受付訓練
 避難者数確認訓練
 炊き出し訓練
 消火訓練、搬送訓練
 救出・救助訓練
 ロープワーク
 クロスロード

関係機関

神戸クロスロード研究会

14. 東奈良小学校区自主防災会 参加者50人 (場所：東奈良小学校)



防災パネル展示



映像体験訓練



特設公衆電話



訓練内容

シェイクアウト訓練
 避難所参集訓練
 避難所開設・受付訓練
 避難者数確認訓練
 特設公衆電話取扱い訓練
 災害伝言ダイヤル説明
 防災展示パネル
 映像体験訓練

15. 山手台地区自主防災会 参加者465人 (場所：山手台小学校)



トイレワーク



持ち出し品紹介



映像体験訓練



資機材展示

訓練内容

シェイクアウト訓練
安否確認訓練
避難所参集訓練
避難所開設・受付訓練
避難者数確認訓練
映像体験訓練
ハザードマップ確認訓練
トイレワーク
持ち出し品・資機材展示

関係機関

茨木土木事務所

17. 茨木地区自主防災会 参加者459人 (場所：茨木小学校)



災害ボランティアセンター訓練



災害ボランティアセンター訓練



災害ボランティアセンター訓練



防災資機材展示

訓練内容

シェイクアウト訓練
応急救護訓練
トイレワーク
消火訓練、搬送訓練
防災資機材展示
炊き出し訓練、車両展示
災害ボランティアセンター運営訓練
救援物資輸送訓練
防災啓発ブース

関係機関

社会福祉協議会、市民活動センター、大阪トラック協会、茨木警察、自衛隊、茨木保健所、日本赤十字社、追手門大学、茨木高校ほか

18. 沢池校区自主防災会 参加者129人 (場所：沢池小学校)



避難訓練



トイレ衛生ワーク



トイレ衛生ワーク



生活物資備蓄拠点見学

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難所参集訓練
避難所開設・受付訓練
避難者数確認訓練
災害時トイレ対応訓練
災害用生活物資備蓄拠点見学

19. 西地区自主防災会 参加者290人 (場所：西小学校)



避難所運営訓練



避難所運営訓練



災害救助犬について講演



救命訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
防災DVD鑑賞
避難所運営訓練
炊き出し訓練
救援物資輸送訓練
救命訓練
応急救護訓練
災害救助犬について講演
車両展示

関係機関

阪神救助犬協会
大阪府トラック協会

20. 畑田地区自主防災会 参加者125人 (場所：畑田小学校)



プチ避難所運営訓練



プチ避難所運営訓練



搬送訓練



応急救護訓練

訓練内容

- シェイクアウト訓練
- 避難所参集訓練
- 避難所開設・受付訓練
- 避難者数確認訓練
- 炊き出し訓練
- プチ避難所運営訓練
- 搬送訓練
- 応急救護訓練

21. 玉櫛防災会 参加者84人 (場所：玉櫛小学校、玉櫛公民館)



避難所体験訓練



防災グッズ作成訓練

訓練内容

- シェイクアウト訓練
- 避難所参集訓練
- 避難所開設・受付訓練
- 避難者数確認訓練
- 炊き出し訓練
- 避難所体験訓練
- 防災グッズ作成訓練

22. 中条地区自主防災会 参加者356人 (場所：中条小学校)



非常用持ち出し袋P J



非常用持ち出し袋P J



非常用持ち出し袋P J



搬送訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難訓練
受付訓練
消火訓練
搬送訓練
応急救護訓練
トイレワーク
非常持ち出し品袋づくり
炊き出し訓練

関係機関

防災共育サークル Attelle
Ivusa (国際ボランティア
学生協会)

23. 玉島地区自主防災会 参加者356人 (場所：玉島小学校、玉島公民館、平田中学校、目垣ほか集会所)



避難所運営訓練 (玉島小学校)



避難所運営訓練 (玉島公民館)



トイレワーク (平田中学校)



避難所運営訓練 (平田中学校)

訓練内容

シェイクアウト訓練
安否確認・避難所参集訓練
避難所開設・受付訓練
避難所運営訓練
トイレワーク

24. 穂積校区自主防災会 参加者97人 (場所：穂積小学校)



搬送訓練



搬送訓練



防災資機材取扱い訓練



応急手当ワークショップ

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難訓練
受付訓練
簡易担架搬送訓練
防災資機材取扱い訓練
応急手当ワークショップ

25. 中津校区自主防災会 参加者368人 (場所：中津小学校、シニアプラザいばらき、東中学校)



映像体験訓練



搬送訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難所参集訓練
避難所開設・受付訓練
避難者数確認訓練
映像体験訓練
【以下：中津小学校のみ】
搬送訓練、消火訓練
行方不明者搜索訓練



行方不明者検索訓練

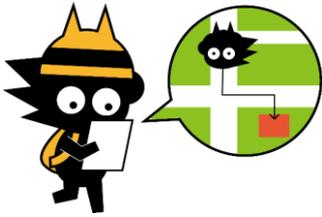


消火訓練

関係機関

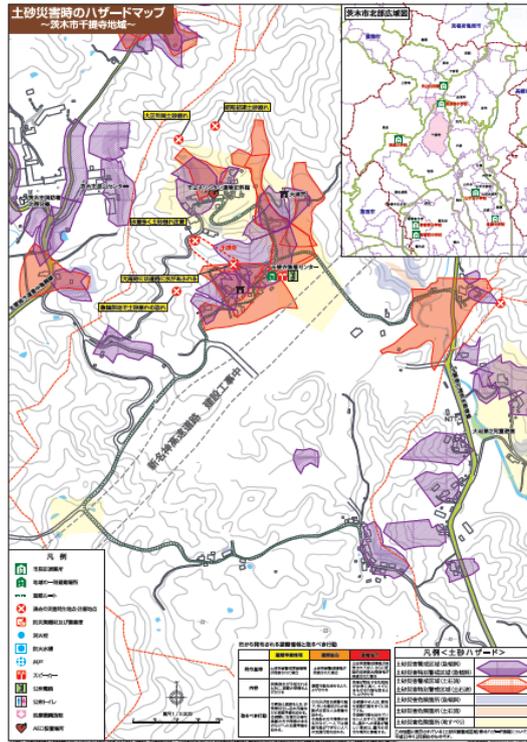
日本レスキュー協会

26. 清溪地区自主防災会 参加者67人 (場所：清溪小学校、清溪公民館)



地域版
ハザードマップ確認訓練

- ・避難経路、危険箇所確認
- ・一時避難場所、指定避難所など確認



訓練内容

避難経路
(危険箇所の確認訓練)
映像体験訓練

27. 太田小学校区自主防災会 参加者90人 (場所：太田公民館、太田小学校、太田中学校)



防災展示



映像体験訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難訓練
受付訓練
防災展示
映像体験訓練

28. 西河原地区自主防災会 参加者140人 (場所：西河原小学校)



煙体験訓練



応急救護訓練



防災クイズ



消火訓練

訓練内容

避難訓練、受付訓練
シェイクアウト訓練
応急救護訓練
防災資機材説明
搬送訓練
消火訓練、煙体験訓練
炊き出し訓練
防災クイズ

関係機関

立命館大学

29. 春日丘小校区自主防災会 参加者135人 (場所：春日丘小学校)



消火訓練



救急訓練



搬送訓練

訓練内容

シェイクアウト訓練
避難所参集訓練
避難所開設・受付訓練
避難者数確認訓練
炊き出し訓練
救命訓練
搬送訓練
消火訓練
バケツリレー

30. 安威地区自主防災会 参加者216人 (場所：安威小学校)



トイレワーク



応急救護訓練



ロープワーク



防災資機材説明

訓練内容

避難訓練、受付訓練
シェイクアウト訓練
避難所運営訓練
応急救護訓練
搬送訓練
ロープワーク
トイレワーク
防災資機材説明

関係機関

日本赤十字社

⑦災害ボランティアセンター運営訓練

茨木小学校にて実施



災害VCの設置、ニーズ受付



送り出し者への説明



ボランティアの受付と送り出し



炊き出し訓練への派遣

訓練内容

ボランティアの受付・送り出しなどの災害ボランティアのコーディネートなど

関係機関

社会福祉協議会、市民活動センター、大阪トラック協会、日本赤十字社、追手門大学、藍野大学、茨木高校ほか

⑧車両展示・防災啓発等

茨木小学校、耳原小学校、中津小学校、水尾小学校等にて実施



車両展示



車両展示・子ども服体験



行方不明者検索訓練



ライフライン企業展示

連携機関

茨木土木事務所
レスキュー協会
阪神救助犬協会
陸上自衛隊第36普通科連隊
関西電力株式会社
大阪ガス株式会社
西日本電信電話株式会社
日本赤十字社
茨木警察
大阪府トラック協会
ヤマト運輸株式会社
茨木保健所
ほか

⑨対策部別訓練（職員訓練）

茨木市役所等にて実施



シェイクアウト訓練



模擬記者会見

本市災害対策部

対策部別の職員訓練を行う。



仮設災害対策本部テント設営



救援物資調達訓練

本市災害対策部

- 総務対策部
- 市民対策部
- 民生対策部
- 産業対策部
- 土木対策部
- 文教対策部
- 給水対策部
- 消防対策部

茨木市役所等にて実施



応急危険度判定訓練



住家被害認定調査訓練

本市災害対策部

対策部別の職員訓練を行う。



ネットワーク復旧訓練



道路啓開訓練

本市災害対策部

- 総務対策部
- 市民対策部
- 民生対策部
- 産業対策部
- 土木対策部
- 文教対策部
- 給水対策部
- 消防対策部

⑩その他の取り組み

①震災献立

【所管】学務課

【提供数】およそ16,000食

1月17日に、小学校給食において、震災献立を実施しました。（おにぎり、牛乳、豚汁、乾パン）

②防災食をつくろう

【所管】人権・男女共生課、危機管理課

【参加人数】15人（大人6人、子ども9人）

1月21日に、ローズWAMにて、親子で乾物を作る防災食づくりを実施しました。

③子育て世帯防災講座 防災食食べ比べ

【所管】危機管理課、文化振興課、子育て支援課

【参加人数】22人（大人16人、子ども6人）

1月21日に、生涯学習センターきらめきにて、防災食を食べ比べながら、防災や子どものアレルギー対応に関する講座を実施しました。



④防災関連本の特集展示

【所管】中央図書館

1月頃から市内図書館分館、分室において、防災関連本の特集展示（一般書、児童書）を実施。

中条図書館では、おはなし会も実施し、参加者には啓発物品（ぼうさい童子のプラ板、ビスケット）を配布。

【1月21日来館者 5,528人】

中央図書館 2,325人、中条図書館 1,221人、

水尾図書館 1,150人、穂積図書館 832人

【おはなし会】41人参加



2 訓練で得た主な効果及び課題

(1) 主な効果

① 自助

- ・ 防災意識の高揚
 - ⇒後述のアンケートにおいて多数の参加者が、「身を守る行動の確認」「避難所や避難経路の確認」を確認したと回答。また、「備蓄品の点検」も前回から3.5%向上した。
 - ⇒家具の転倒防止や防災グッズに関するチラシを配布したことにより自助意識の高揚を図った。
 - ⇒防災訓練参加者層の偏りを改善したことにより、幅広い世代への防災啓発を実施した。
- ・ 家庭での備え啓発
 - ⇒訓練参加者に、パッケージに工夫を凝らした備蓄食糧（カレー）を配布することにより、家庭での備えを考える機会を創出し、自助力の向上を図った。

② 共助

- ・ 全ての結成自主防災組織が訓練を実施。
 - うち、市が推奨する訓練を多くの地域が地域主体で実施。
 - 避難所運営訓練（5地区）やトイレ衛生に関する訓練（13地区）
- ・ 自主防災組織と市、防災関係団体、施設管理者、学生など事業者・団体等とが連携し、地域防災力が向上
- ・ 全域訓練を機に、防災コミュニティが活発化

③ 公助

- ・ 各対策部別訓練を実施することで、市の防災力が向上
- ・ 市と各防災関係機関・団体との連携、連絡体制の構築
- ・ 避難所要員による避難所開設セット等の点検・確認

(2) 主な課題

①訓練参加者の高齢化・固定化

今回の訓練参加者のうち、アンケート回答者数の年代別をみると、特に20歳代の参加が少ない。若い世代と比較して、時間的に余裕のある世代の防災意識が高く、訓練にも積極的に参加していることが見受けられる。

前回と比較し、若年層の訓練参加の伸び率が著しいことから、市の防災啓発や地域における防災教室の実施、訓練内容の工夫などの成果が出ている。地域での防災の担い手を確保する意味からも、若い世代の訓練参加を促すことは、重要な取り組みであるため、訓練内容の工夫や、参加しやすい環境を引き続き検討する。

②一時避難地等の活用方法

「一時避難地の説明が欲しい」や「一時避難地の場所がわからなかった」などの意見が複数見受けられ、一時避難地への関心が高い状況が伺える。市では、順次、一時避難地にかまどベンチやマンホールトイレ等の防災施設の整備を進めているが、活用方法について十分に定まっていない。今後、様々な主体と連携し、訓練の実施を通じて、検証する必要がある。

③災害時の情報伝達

屋外スピーカーについては、前回も聞こえづらいとの意見があり、音域の高い女性の声で、以前より「ゆっくりと丁寧な放送」に努めたが、それでも聞き取りにくいとの意見が多く挙げられた。

発災時には、避難情報を屋外スピーカーで放送する以外に、エリアメール・緊急速報メールサービスを利用することに加えて、ホームページやSNSなどの配信や地域の連絡網の活用にも努める。また、屋外スピーカーでは全ての方に放送内容を届けることは難しいため、テレビやインターネット等を使用した情報収集に努めていただけよう、周知を図る。

3 今後について

今回の訓練は、「防災とボランティア週間」期間中の1月21日（日）に、大災害の教訓を風化させぬよう、大規模にかつ一斉に実施したことや、全ての結成自主防災会が訓練に参加し、その内容も地域の実情に合わせたものであったこと、アンケートで、「訓練が役に立った」の意見が9割近かったことなどから、市民の防災意識の高揚に一定の効果があったと考えられる。

アンケートの結果などから、一定の改善はみられるものの、若い世代の参画について、課題が見られるなど、継続して防災の裾野を広げる取り組みを推進する必要がある。また、計画的に防災機能の整備を進めている一時避難地についても、関心が高まっていることから、活用方法などを関係者間で共有し、訓練を通じて検証を進める必要がある。

今後は、避難所の環境整備、要配慮者への防災対策、市民への意識啓発の推進を図るとともに、多様な世代の訓練参加を促進し、市民の皆様が楽しく参加できる防災イベントや防災関係機関・自主防災組織等と連携した訓練を実施したいと考えている。

また、次年度以降も、自主防災組織への支援を推進し、避難所運営マニュアルなどの取り組みを通じて、自主防災意識を高め、地域防災力の強化に努めたい。