報告第1号 令和5年度大牟田市総合防災訓練等について

1. 令和5年度大牟田市総合防災訓練

(1) 目的

災害対策基本法及び大牟田市地域防災計画に基づき、大牟田市の区域において発生するおそれのある災害に対し、大牟田市をはじめ、防災関係各機関及び地域住民が協力して総合的に防災訓練を行うことにより、災害時における訓練実施機関の応急対策の強化、市民の防災意識の高揚及び地域における防災力の向上を図ることを目的とする。

(2) 訓練テーマ

- ・災害対策本部における迅速な指揮命令系統の確立
- ・各機関の危機管理体制の確立
- ・広域的な応援体制の確立
- ・地域の防災意識の高揚

(3) 訓練日時及び訓練場所

日時 令和5年10月29日（日）午前10時から正午まで（少雨決行）
場所 イオンモール大牟田北側駐車場（大牟田市岬町3-4）

(4) 主催

大牟田市

(5) 共催

大牟田市安心安全まちづくり推進協議会

(6) 参加機関 計47機関

陸上自衛隊久留米駐屯地第4高射特科大隊、自衛隊福岡地方協力本部大牟田地域事務所、三池海上保安部、福岡県警察航空隊、大牟田警察署、福岡県（南筑後県土整備事務所・県土整備部砂防課）、福岡管区气象台、大牟田市消防団、一般社団法人大牟田医師会、一般社団法人大牟田医師会看護専門学校、日本郵便株式会社大牟田郵便局、九州電力送配電株式会社大牟田配電事業所、西鉄バス大牟田株式会社、大牟田ガス株式会社、西日本電信電話株式会社九州支店、大牟田建設業協同組合、ヤマト運輸株式会社久留米主管支店、大塚製薬株式会社、株式会社グッデイ大牟田店、株式会社アクティオ大牟田営業所、一般社団法人PET'Sおおむた、地方独立行政法人大牟田市立病院、社会福祉法人大牟田市社会福祉協議会、NPO法人コメリ災害対策センター、防災バリアフリープロジェクト、NPO法人つなぎteおおむた、特別養護老人ホーム延寿苑、特別養護老人ホームこもれば、特別養護老人ホームサン久福木、高齢者総合ケアセンターサンフレンズ、特別養護老人ホームサンホリデー、特別養護老人ホーム昌普久苑、特別養護老人ホームすぎの木、特別養護老人ホーム天光園、介護老人福祉施設美さと、障害者支援施設あけぼの苑、障害者支援施設大牟田恵愛園、介護老人保健施設大牟田ライフケア院、介護老人保健施設くろさき苑、介護老人保健施設はなぞの、介護老人保健施設ぷらいえ、介護老人保健施設さんぽ、介護老人保健施設ハッピーランド、介護老人保健施設サンファミリー、イオンモール株式会社、FMたんと、大牟田市

(7) 訓練組織

大牟田市総合防災訓練本部

訓練本部長 大牟田市長
訓練副本部長 大牟田市副市長
訓練総括指揮者 大牟田市防災危機管理室長
本 部 員 陸上自衛隊久留米駐屯地第4高射特科大隊長、三池海上保安部長、大牟田警察署長、福岡県南筑後県土整備事務所長、大牟田市消防団長、一般社団法人大牟田医師会長、日本郵便株式会社大牟田郵便局長、西日本電信電話株式会社九州支店長、九州電力送配電株式会社大牟田配電事業所長、西鉄バス大牟田株式会社代表取締役社長、大牟田ガス株式会社代表取締役社長、大牟田建設業協同組合理事長、ヤマト運輸株式会社久留米主管支店長、地方独立行政法人大牟田市立病院長、社会福祉法人大牟田市社会福祉協議会長、大牟田市災害対策本部員

(8) 訓練想定

島原半島付近の雲仙断層群南東部を震源地とするマグニチュード7.1の地震が発生、市内において最大震度6強を観測。有明海沿岸部に津波警報が発表される。

(9) 実施機関の訓練項目

	訓練項目	参加機関
1	情報伝達訓練	大牟田市職員、大牟田市防災危機管理室
2	福祉避難所情報伝達訓練	社会福祉協議会、延寿苑、こもれび、サン久福木、サンフレンズ、昌普久苑、すぎの木、天光園、美さと、あけぼの苑、大牟田恵愛園、大牟田ライフケア院、くろさき苑、はなぞの、ぷらいえ、さんぽ、ハッピーランド、サンホリデー、サンファミリー、大牟田市防災危機管理室
3	災害対策本部設置運営訓練	災害対策本部関係機関
4	放水訓練	大牟田市消防団
5	被災状況調査 及び避難広報訓練	日本郵便(株)大牟田郵便局、大牟田警察署、大牟田市消防本部、大牟田市企画総務部
6	被害状況上空調査訓練	福岡県警察航空隊、大牟田警察署、大牟田市防災危機管理室
7	ガス復旧訓練	大牟田ガス(株)

	訓練項目	参加機関
8	電力供給訓練	九州電力送配電(株)大牟田配電事業所
9	物資供給訓練	ヤマト運輸(株)久留米主管支店、大牟田市産業経済部
10	水防工法訓練	大牟田市消防団
11	被害状況偵察訓練	陸上自衛隊、大牟田警察署、大牟田市消防本部、大牟田市都市整備部
12	現地対策本部設置訓練	陸上自衛隊、大牟田警察署、大牟田市消防本部
13	救出救護訓練	大牟田建設業協同組合、大牟田医師会、大牟田医師会看護専門学校、大牟田市立病院、陸上自衛隊、西鉄バス大牟田(株)、大牟田市消防本部

(10) 展示・体験コーナー

- ①自衛隊車両展示（73式大型トラック）
陸上自衛隊久留米駐屯地第4高射特科大隊
- ②自衛隊紹介コーナー
自衛隊福岡地方協力本部大牟田地域事務所
- ③震災パネル展示
三池海上保安部
- ④災害発生時の警察対応のパネル展示・車両展示（パトカー）
大牟田警察署
- ⑤土砂災害について知ろう！
福岡県県土整備部砂防課
- ⑥豪雨災害から身を守るために
福岡管区气象台
- ⑦消防団装備・車両展示（ポンプ車）
大牟田市消防団
- ⑧電力復旧写真展示・関連会社防災用品紹介
九州電力送配電(株)大牟田配電事業所
- ⑨ガス保安コーナー
大牟田ガス(株)
- ⑩災害用伝言ダイヤル「171」体験コーナー
西日本電信電話(株)九州支店
- ⑪防災対策用品展示
NPO法人コメリ災害対策センター
- ⑫煙体験テント
大牟田市消防本部 予防課

⑬水消火器体験

大牟田市消防本部 予防課

⑭ペーパークラフト・火災予防啓発

大牟田市消防本部 予防課

⑮消防車両展示（はしご車）

大牟田市消防本部 警防課

⑯災害時等における応急給水活動・車両展示（加圧式給水タンク車）

大牟田市企業局上水道課

⑰排水ポンプ車展示

大牟田市都市整備部土木管理課

⑱おたすけ手ぬぐい

防災バリアフリープロジェクト

⑲非常時のため「何を準備する？」

大塚製薬(株)

⑳防災対策用品展示

(株)グッデイ大牟田店

㉑ポータブル電源装置実演・重機の乗車体験（ミニショベル）

(株)アクティオ大牟田営業所

㉒愛護動物同伴避難体験コーナー

一般社団法人PET'Sおおむた

(11) 啓発イベント

①ICT体験・床下対応講習会・災害時トイレ展示

大牟田市社会福祉協議会、NPO法人つなぎteおおむた

②大牟田市総合防災訓練生放送

FMたんと

(12) 訓練の特徴

①防災関係機関による訓練

地震による被害状況の全容を把握するため、福岡県警察航空隊によりヘリから上空を調査、特に被害が激しい場所は自衛隊による目視、近寄りがたい場所などはドローンによる調査を行った。

さらに、自衛隊・警察・消防の救助機関と市立病院、医師会、協定先の建設協同組合が連携し、ドローンの偵察により発見した被害箇所（地震により倒壊した一般家屋・座屈建物等）からの要救助者の救出・救護を行った。

また、消防隊にカメラを装着し、消防隊の目線からの映像を場内モニターで放映し、臨場感あふれる訓練の様子を来場者に紹介した。

②展示・体験コーナーの充実

多くの防災機関によって、22の展示・体験コーナーを設置し、災害救助活動等のパネルや自衛隊車両、警察車両、排水ポンプ車の展示を行った。

また、煙体験、水消火器体験やショベルカーの操作体験、ペット避難のコーナーなどを設置し、防災について楽しく学べる啓発を図った。

2. 地域の防災訓練等

(1) 実施状況

災害に対する日頃の備えなどを学ぶ防災研修、地域の危険箇所や避難所の確認、避難のタイミングの検討等を行う図上訓練が、各地域等において実施された。

種 別	防災研修	図上訓練	実働訓練	合 計
実施回数	47回	4回	3回	54回
参加人数	3,441人	320人	485人	4,246人

No.	月 日	主 催	場 所	参加者数
1	5月19日	宮原中学校 (3年生)	宮原中学校	99
		防災研修：高齢者宅への避難啓発のための事前学習		
2	5月21日	一般社団法人 PET'S おおむた	えるる	26
		防災研修：災害時のペット避難について		
3	5月22日	教育委員会	延命庁舎	50
		防災研修：学校における危機管理について		
4	5月30日	三池校区まちづくり協議会	三池地区公民館	18
		防災研修：地域の避難場所運営について		
5	6月2日	上内校区まちづくり協議会	上内コミュニティセンター	21
		防災研修：防災情報の収集について		
6	6月5日	福祉課	イオンホール	60
		防災研修：高齢者の避難について（地域包括支援センター等職員研修）		
7	6月27日	平原小学校 (5年生)	平原小学校	37
		防災研修：災害への備えと防災グッズ作り		
8	7月6日	みなと小学校 (5・6年生)	みなと小学校	91
		防災研修：災害への備えと災害時のトイレについて		
9	7月6日	みなと小学校 (3・4年生)	みなと小学校	74
		防災研修：災害への備えと防災グッズ作り		

No.	月 日	主 催	場 所	参加者数
10	7月13日	銀水小学校（5年生）	銀水小学校	75
		防災研修：災害の備えと非常持出し袋について		
11	8月6日	みなと校区まちづくり協議会	三川地区公民館	55
		防災研修：地域における共助の在り方について		
12	8月23日	大牟田市	保健センター3階	37
		防災研修：赤ちゃん広場		
13	9月1日	宮原中学校（全学年）	宮原中学校	286
		実働訓練：避難訓練		
14	9月20日	平原小学校（全学年）	平原小学校	142
		防災研修：台風や大雨時の行動について		
15	9月22日	橘中学校（1年生）	橘中学校	80
		防災研修：大雨の備えと防災まち歩き		
16	9月26日	天領小学校（6年生）	天領小学校	82
		防災研修：大雨の備えと避難所体験		
17	9月27日	銀水小学校PTA（4年生）	銀水小学校	150
		防災研修：災害時のトイレと防災グッズ作り		
18	10月19日	手鎌地区地域包括支援センター	手鎌コミュニティセンター	41
		防災研修：大雨のに備えについて		
19	10月20日	三川地区地域包括支援センター	三川地区公民館	20
		防災研修：災害時に必要な備えについて		
20	10月24日	建設業協同組合	エコサンクセンター	35
		防災研修：防災リアルタイム情報について		
21	10月26日	明治小学校（4年生）	明治小学校	38
		防災研修：防災まち歩き		
22	11月6日	明治小学校（4年生）	明治小学校	38
		防災研修：防災地図を作ろう		
23	11月6日	小規模多機能施設ゆうもあ	地域交流施設ほほえみ	17
		防災研修：災害時に必要な備えについて		
24	11月7日	田隈中学校（1年生）	田隈中学校	140
		防災研修：災害の備えと非常用持出袋、避難所体験		

No.	月 日	主 催	場 所	参加者数
25	1 1 月 2 2 日	手鎌小学校 (5 年生)	手鎌小学校	7 0
		防災研修：身の回りの危険箇所について		
26	1 1 月 2 4 日	天領小学校 PTA (5 年生)	天領小学校	1 8 0
		防災研修：地域の災害リスクと非常用持出袋、災害時のトイレ		
27	1 1 月 2 6 日	手鎌校区まちづくり協議会	手鎌小学校	1 1 0
		防災研修：防災食を作ろう、トイレのはなし		
28	1 1 月 2 7 日	銀水小学校 PTA (3 年生)	銀水小学校	1 2 8
		防災研修：災害への備えと災害時のトイレ		
29	1 1 月 3 0 日	手鎌小学校 (5 年生)	手鎌小学校	7 0
		防災研修：避難所体験		
30	1 2 月 3 日	一般社団法人 PET'S おおむた	えるる	3 5
		防災研修：人とペットの3つの避難		
31	1 2 月 1 0 日	駿馬校区まちづくり協議会	駿馬地区公民館	6 8
		図上訓練：要配慮者の支援体制づくり		
32	1 2 月 1 0 日	天の原校区まちづくり協議会	勝立地区公民館	4 0
		防災研修：土砂災害に備えるために		
33	1 2 月 1 1 日	文化会館	(公財) 大牟田市文化振興財団	2 0
		防災研修：防災リアルタイム情報について		
34	1 2 月 1 4 日	宅峰中学校 (1 年生)	宅峰中学校	1 8 3
		防災研修：ハザードマップと防災情報の収集		
35	1 2 月 1 6 日	まちなかシリコンバレー	アウレア	4 0
		防災研修：防災ラジオ作成体験イベント		
36	1 2 月 1 6 日	三池工業高校	三池工業高校	6 0
		防災研修：避難所体験コーナー（高校文化祭）		
37	1 2 月 2 1 日	宅峰中学校 (1 年生)	宅峰中学校	183
		防災研修：避難所の備蓄と防災グッズ作り		
38	1 月 1 6 日	倉永小学校 (5 年生)	倉永小学校	3 8
		防災研修：地域の災害リスクと避難所体験		
39	1 月 1 8 日	宅峰中学校 (1 年生)	宅峰中学校	1 8 3
		防災研修：救命講習		

No.	月 日	主 催	場 所	参加者数
40	1月21日	防災危機管理室	えるる	50
		防災研修：防災士スキルアップ研修		
41	1月23日	米の山ふれあいセンター	親仁会ケアプランセンター	10
		図上訓練：要配慮者の支援について		
42	1月24日	歴木中学校（1年生）	歴木中学校	90
		防災研修：災害の備えと防災クイズ		
43	1月28日	上内校区まちづくり協議会	上内小学校	33
		図上訓練：要配慮者の支援について		
44	2月1日	宅峰中学校（1年生）	宅峰中学校	183
		図上訓練：避難所運営図上訓練		
45	2月4日	白川校区まちづくり協議会	白川小学校	50
		防災研修：マイタイムライン、災害情報収集の収集について		
46	2月7日	宅峰中学校（1年生）	宅峰中学校	183
		実働訓練：避難所運営訓練		
47	2月18日	羽山台校区まちづくり協議会	羽山台小学校	60
		防災研修：マイタイムライン、災害情報収集の収集について		
48	2月26日	倉永小学校（5年生）	倉永小学校	38
		防災研修：非常持出袋について		
49	3月3日	ペット大牟田	旧駿馬南小学校	16
		実働訓練：ペット同伴避難訓練		
50	3月4日	平原小学校（4年生）	平原小学校	28
		防災研修：非常持出袋について		
51	3月5日	倉永小学校（全学年）	倉永小学校	200
		防災研修：防災チャレンジ検定		
52	3月10日	銀水校区まちづくり協議会	銀水小学校	40
		防災研修：災害時のトイレと避難所グッズの紹介		
53	3月13日	白光中学校（2年生）	白光中学校	80
		防災研修：防災デイ（避難所体験、持出袋、防災食作り）		
54	3月24日	三池校区まちづくり協議会	三池地区公民館	40
		防災研修：防災食調理と災害時のトイレについて		

(2) 取り組みの特徴等

令和2年7月豪雨をはじめ、近年の局地的な集中豪雨を踏まえ、自宅・地域の災害リスクを確認し、避難行動や避難場所の検討、要配慮者の支援について研修等を行った。

小中学校等を対象とした防災学習では、大牟田市の特性や過去の災害、校区ごとの災害リスクを踏まえ、学年に応じた学習を実施し、多くの子どもたちや保護者等に啓発を行った。

今後も、「自助」「共助」を基本とした災害の備えの取り組みが継続されるよう、本市としても引き続き積極的な支援を行う。

3. その他の訓練

令和5年度は、職員を対象とした訓練、研修として、避難所従事や、近年導入した防災情報集約システムを活用した研修及び訓練を実施した。

(1) 避難所従事者研修

日 程 4月11日(火)～4月17日(月)
場 所 北別館第1会議室
内 容 避難所の開設手順及び避難者の受け入れ等に関する研修
参加者 410人

(2) 副課長研修研修

日 程 4月18日(火)
場 所 北別館第1会議室
内 容 災害対策本部におけるオペレーション研修
参加者 21人

(3) 水防本部研修

日 程 5月9日(火)
場 所 北別館第1会議室
内 容 防災情報集約システムを用いた被害受付に関する研修
参加者 44人

(4) 広報班・報道班研修

日 程 5月18日(木)
場 所 北別館第1会議室
内 容 情報配信システムを用いた市民広報、報道機関対応に関する研修
参加者 11人

(5) 災害対策本部設置運営訓練

日 程 5月29日(月)
場 所 北別館第1会議室、第2会議室、第4委員会室
内 容 災害発生から1日経過後の関係機関の連携や復旧に向けた町内連携訓練
参加者 130人