

# 平成30年度 原子力防災訓練の概要 (8/25、8/26)

## 1 広域避難訓練 約1,600人 【過去最大規模】(参加者内訳は別添のとおり)

大飯・高浜両地域のPAZ圏およびUPZ圏全ての市町(おおい町、小浜市、高浜町、若狭町、美浜町)において広域避難訓練を実施(8/25、8/26)

- ①兵庫県(川西市、伊丹市、宝塚市、三田市、三木市、猪名川町)へ避難 約660人(PAZ 370人、UPZ 290人)  
 ※三木市…車両一時保管場所(車からバスへの乗換え)となる三木防災公園を經由し避難
- ②県内(鯖江市、越前市、大野市、敦賀市、越前町)避難先施設まで避難 約940人(PAZ 60人、UPZ 880人)  
 ※一般住民 → 鯖江市、越前市、大野市、越前町 在宅要支援者・入所者等 → 敦賀市
- ③避難先施設における受入訓練を実施 26箇所(一般住民の受入 12箇所、入院患者・入所者の受入 14箇所)  
 ※受入訓練…受付、スクリーニング確認、健康チェック、非常食の提供 等
- ④PAZ・UPZ半島部の住民を実働機関のあらゆる手段を活用し避難  
 (ヘリコプター:6機/船舶:4隻/高機動車:13台)【過去最大規模】  
 ※大型ヘリ(CH47)による半島部(高浜町音海地区)の住民避難【新規】(8/26)

半島部地区		ヘリコプター	船舶	車両
PAZ	おおい町 大島	小型ヘリ 2機 6人 ※はまかぜ交流センター → 敦賀港鞠山HP(要支援者2) はまかぜ交流センター → おおい町多目的グラウンド(住民4)	小型船(23t) 1隻 20人 大島漁港 → 小浜漁港(住民20)	高機動車 4台 15人 はまかぜ交流センター → おおい町総合体育館(住民15)
	小浜市 泊・堅海	小型ヘリ 1機 5人 泊臨時HP → 若狭HP(住民2)	小型船(23t) 1隻 8人 泊漁港 → 小浜漁港(住民8)	高機動車 1台 5人 県栽培漁業センター → 小浜漁港(住民5)
	高浜町 音海・ 内浦	大型ヘリ 1機 20人 関電音海駐車場 → 八尾駐屯地 小型ヘリ 2機 4人 ※旧音海小中学校 → 敦賀港鞠山HP(要支援者2) 日引漁港 → 若狭和田マリーナ(住民2)	大型船(950t) 1隻 20人 ※小型船での搬送人数含む 内浦港 → 舞鶴港(住民20) 小型船(大型船の内火艇) 1隻 日引魚港 → 内浦港(住民10)	高機動車 5台 18人 旧音海小中学校 → 敦賀港鞠山HP(住民10) 内浦公民館 → エルトランド(住民8)
UPZ	小浜市 西小川等	—	中型船(335t) 1隻 小型船(73t) 1隻 8人 宇久・西小川漁港 → 敦賀港(住民8)	高機動車 2台 8人 西小川漁港 → 小浜漁港(住民8)
	若狭町 神子	小型ヘリ 1機 2人 岬小学校 → 敦賀港鞠山HP(住民2)	—	高機動車 1台 3人 岬小学校 → 三方庁舎(住民2)

※は、8/25実施。

○大型ヘリ(CH47:陸上自衛隊)



陸上自衛隊HPより

全長 17.44m  
 全幅 14.69m  
 全高 3.97m  
 巡航速度 216 km/h  
 最大収容可能人数 50人

○大型船(ひうち:海上自衛隊)



海上自衛隊HPより

基準排水量 950 t  
 全長 65m  
 全幅 12m  
 速度 28 km/h  
 最大収容可能人数 200人

⑤掃海母艦「ぶんご」に災害時医療拠点を設置し半島部の負傷者を搬送【新規】(8/26)

※おおい町大島地区、小浜市泊地区、高浜町音海地区の負傷者(3名+支援者3名)を「ぶんご」に搬送。福井病院DMATによるトリアージ、応急処置の実施

○掃海母艦「ぶんご」



海上自衛隊HPより

基準排水量	5,650 t
全長	141m
全幅	14m
速度	40 km/h
最大収容可能人数	850人

⑥避難経路上における安定ヨウ素剤の配布 (8/26) 8箇所 約1,170人

※ UPZ 避難者全員への配布を実施

※ 実施場所 (保健福祉センター(高浜町)、ふるさと交流センター(おおい町)、里山文化交流センター(おおい町) 県若狭合庁(小浜)、宮川小学校(小浜)、松永公民館(小浜市)、三方庁舎(若狭町)、美浜東小学校(美浜町))

⑦県外、県内におけるスクリーニング・除染の実施 (8/26) 約1,170人

※ UPZ 避難者全員がスクリーニング場所を経由

※ 実施場所 (あやべ球場(京都府綾部市) 225人、美山長谷運動広場(京都府南丹市) 70人、敦賀市総合運動公園(敦賀市) 655人、南条SA周辺施設(南条勤労者体育センター) 210人、その他(船舶避難は敦賀港で実施) 10人)

**2 屋内退避訓練等** 約6,700人

自宅等における屋内退避、家屋倒壊により屋内退避できない住民の指定避難所への退避などの訓練を実施(8/26)

- ①各住民が自宅等で屋内退避行動(戸締、情報収集、非常時持出品準備)を実施
- ②家屋倒壊により屋内退避できない住民が指定避難所へ退避
- ③各区長等から市町災害対策本部への通報連絡の実施
- ④屋内退避啓発DVD(約9分)の放映(各市町のケーブルテレビ)

**3 交通対策訓練**

県警による交通規制や交通誘導、道路管理者による道路状況の確認および情報共有(8/25、8/26)

- ①事態進展に応じた交通誘導箇所を拡大やPAZ圏への車両流入規制(11カ所)
- ②県警ヘリコプターによる道路状況の把握、映像配信の実施
- ③道路管理者による道路パトロールおよび道路状況の情報共有
- ④避難経路(国道27号)が一部通行不能になったことを想定し、迂回路への交通誘導の実施

## 4 関係機関初動対応訓練

県災害対策本部・現地災害対策本部等の設置、運営訓練（8/25）

（県庁、各市町村庁舎、大飯 OFC、高浜 OFC）

区 分	回・時間 ※時間は予定開始時間	備考
福井県災害対策本部会議 （県庁/OFC〔TV会議〕）	第1回 8:30～ 第2回 10:40～ 第3回 11:30～ 第4回 14:20～	知事、藤田副知事、山田副知事、政策幹、各部長、自衛隊福井地方協力本部、福井地方気象台など関係機関が出席
非常災害対策本部・ 原子力事故対策本部合同会議（国）	12:00～	TV会議により各府県知事が参加
非常災害対策本部・ 原子力災害対策本部合同会議（国）	15:00～	TV会議により各府県知事、PAZ・UPZ 市町 長が参加
国現地事故対策連絡会議 （OFC）	第1回 10:45～ 第2回 11:35～ 第3回 12:10～ 第4回 13:30～	※第2～4回から藤田副知事出席予定
国原子力災害合同対策協議会 （OFC・県庁〔TV会議〕）	第1回 15:30～	TV会議により知事・PAZ・UPZ 市町長が参 加

①大飯、高浜発電所を対象とした県現地警戒本部の統合（国の警戒本部の統合に併せ実施）

②藤田副知事の現地災害対策本部（大飯 OFC）への派遣

## 5 その他

上記訓練のほか、

- ・学校・保育所において児童の引き渡し訓練
- ・事態の進展に備えた自衛隊によるヘリコプターの推進訓練
- ・発電所における事故制圧訓練（大容量ポンプ車、低圧注水ポンプの設置、美浜原子力緊急事態支援センターからの資機材搬送訓練、現地支援拠点運営等）、
- ・緊急時モニタリング訓練（OFC、発電所から30km圏、空中モニタリング）、

などの訓練を実施

※発電所における事故制圧訓練については、別途、関西電力㈱より情報提供を行います。

## 6 訓練想定

大飯発電所3号機において、京都府北部を震源とした地震による外部電源喪失後、原子炉冷却材の漏えいが発生し、さらに設備故障等により非常用炉心冷却装置による原子炉への全ての注水が不能となり、全面緊急事態となる。

他方、高浜発電所4号機においては、地震による影響は認められなかったが、送電線事故による外部電源喪失後、蒸気発生器への給水が不能となり、また、設備故障等により非常用炉心冷却装置による原子炉への注水が直ちにできなくなり、全面緊急事態となる。

**別 添 広域避難訓練 参加者内訳**

**【PAZ】 430人 (県外 370人 県内 60人)**

区分	避難元市町・地区等	人数	避難先
一般 住民	おおい町 大島	85	川西市 川西北小学校
	小浜市 泊・堅海	20	越前市 武生商業高校
	高浜町 音海	70	三田市 三田西陵高校
	青郷	40	宝塚市 ピピアめふ
	高浜	90	宝塚市 ピピアめふ／猪名川町 生涯学習センター
学校・ 病院・ 要支援 者等	おおい町 大島小学校児童	50	三木市 三木防災公園 ※車両一時保管場所の確認
	大島地区在宅要支援者	5	敦賀市 敦賀市福祉総合センター
	高浜町 青郷小学校・保育所児童	35	三木市 三木防災公園 ※車両一時保管場所の確認
	若狭高浜病院入院患者	5	敦賀市 敦賀病院
	(介護老人保健施設) 若狭高浜病院附属老健施設	10	敦賀市 リバーサイト 気比の杜 (介護老人保健施設)
	(生活支援ハウス) 高齢者生活福祉センター青葉苑		敦賀市 常盤荘(介護老人福祉施設)
	(有料老人ホーム) 高浜ケアポートであいの郷		〃 〃 ( 〃 )
内浦・青郷・高浜地区在宅要支援者	20	敦賀市 敦賀市福祉総合センター／国立病院機構敦賀医療センター 高浜町 若狭高浜病院	

**【UPZ】 1,170人 (県外 290人 県内 880人)**

区分	避難元市町・地区等	人数	避難先
一般 住民	おおい町 本郷	120	川西市 川西北小学校／伊丹市 南小学校
	佐分利	40	川西市 川西北小学校
	名田庄	65	伊丹市 南小学校
	小浜市 宇久、加尾、西小川、他7地区	120	越前市 武生商業高校
	雲浜、西津、松永、口名田	160	越前市 南越中学校
	遠敷、今富	80	鯖江市 豊小学校
	宮川、加斗、中名田	80	鯖江市 立待小学校
	高浜町 和田	55	三田市 三田西陵高校
	高浜	10	猪名川町 生涯学習センター
	若狭町 三方、明倫、神子	205	越前町 生涯学習センター
美浜町 丹生、竹波、佐田、他6地区	200	大野市 富田公民館	
学校・ 病院・ 要支援 者等	おおい町 なごみ(介護老人保健施設)	5	敦賀市 猪原病院ヒバリヒルズ(介護老人保健施設)
	小浜市 小浜病院	5	福井市 県立病院
	泊地区在宅要支援者	5	敦賀市 敦賀市福祉総合センター
	もみじの里(介護老人福祉施設)	5	越前市 第3和上苑(介護老人福祉施設)
	若狭ハイツ( 〃 )	5	鯖江市 ことぶき荘( 〃 )
	若狭町 レイクヒルズ 美方病院	5	福井市 県立病院
	五湖の里(地域密着型特養)		越前町 海楽園(介護老人福祉施設)
美浜町 湖岳の郷(介護老人福祉施設)	5	大野市 聖和園(介護特別養護老人ホーム)	
湖岳の郷(グループホーム)		大野市 さくら日和(グループホーム)	

※参加人数については、概ねの人数を記載

※その他、半島部における負傷者を掃海母艦「ぶんご」へ搬送(6名)