

平成28年度高浜地域における合同原子力防災訓練の概要について

1 実施日

平成28年8月27日（土）

2 訓練対象施設

関西電力株式会社 高浜発電所

3 参加機関等：

政府機関：内閣府、海上保安庁、防衛省、原子力規制庁 等

地方公共団体：福井県、京都府、滋賀県、関西広域連合、福井県高浜町、おおい町、小浜市、若狭町、京都府福知山市、舞鶴市、綾部市、宮津市、南丹市、京丹波町、伊根町、八幡市、滋賀県高島市、福井県敦賀市、美浜町、越前市、鯖江市、越前町、兵庫県、兵庫県宝塚市、三田市、徳島県 等

原子力事業者：関西電力株式会社 等

関係機関：国立研究開発法人日本原子力研究開発機構、国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 等

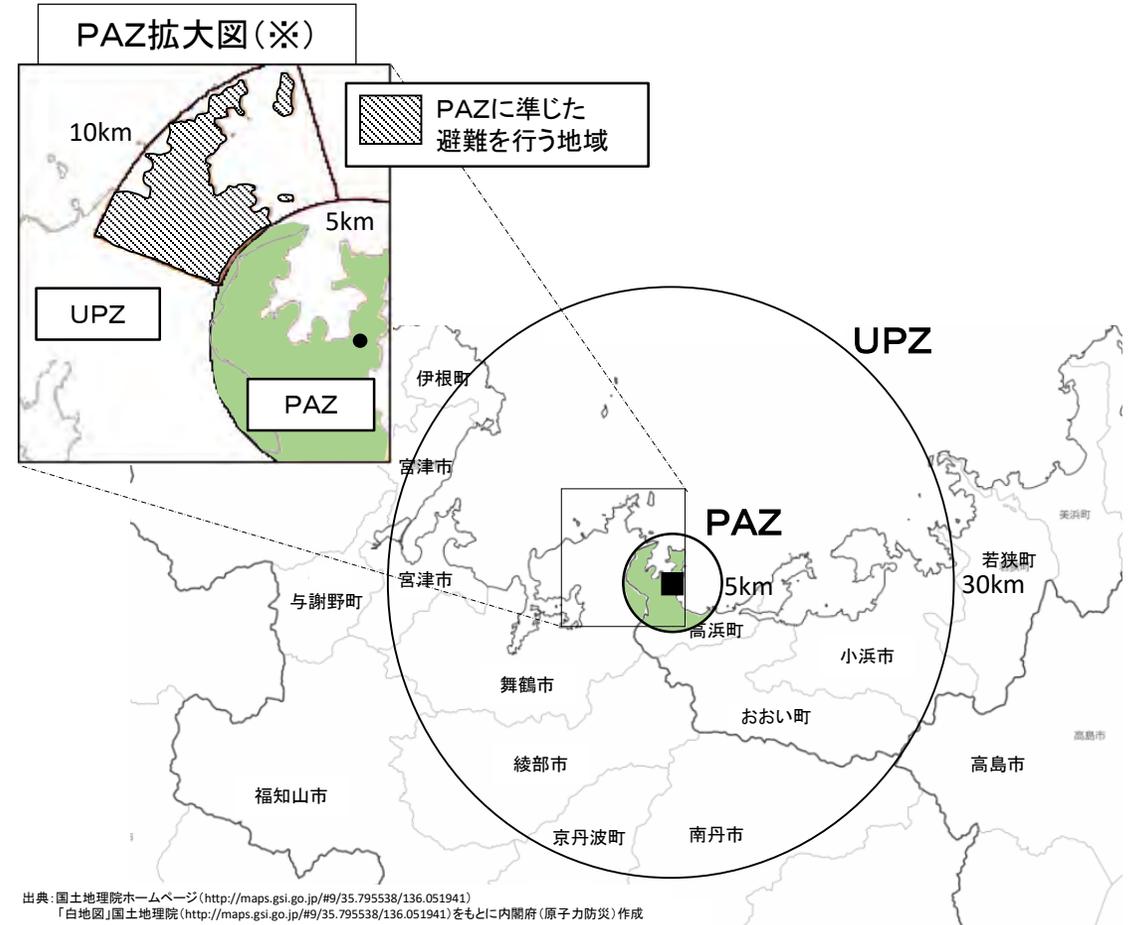
4 主な訓練内容

- ① 災害対策本部の設置・運営等の初動対応訓練
- ② 施設敷地緊急事態及び全面緊急事態を受けた実動訓練
- ③ 避難退域時検査実施訓練及び安定ヨウ素剤配布訓練
- ④ 避難先施設における受入訓練 等

<事故想定>

関西電力(株)高浜発電所3号機が定格熱出力一定運転中、若狭湾沖における地震発生により外部電源が喪失し、原子炉が自動停止するとともに、全交流電源が喪失。その後原子炉冷却材が漏えいし、かつ非常用炉心冷却装置による注水不能により、全面緊急事態となる。

さらに事態が進展し、放射性物質が放出され、その影響が発電所周辺地域に及ぶ。



PAZ (予防的防護措置を準備する区域) : Precautionary Action Zone
⇒ 急速に進展する事故を想定し、事故が発生したら直ちに避難等を実施する区域

UPZ (緊急時防護措置を準備する区域) : Urgent Protective Action Planning Zone
⇒ 事故が拡大する可能性を踏まえ、避難や屋内退避等を準備する区域

平成28年度高浜地域における合同原子力防災訓練の概要について

- ・ A4 1枚で掲載
- ・ 今後、部分的に追加修正あり

主要イベント	内閣府 ＜職員参集＞	福井県 ＜職員参集＞	京都府 ＜職員参集＞	滋賀県 ＜職員参集＞	関西広域連合 ＜職員参集＞
想定 6:00 地震発生 事故対策連絡会議	現地警戒本部設置	警戒本部等設置	警戒本部設置	警戒本部設置	警戒本部設置
施設敷地緊急事態要避難者への避難準備要請	対象住民への避難準備要請			対象住民への避難準備要請	避難受入調整
訓練開始	現地対策本部設置	災害対策本部設置 災害現地対策本部設置	災害対策本部設置 災害現地対策本部設置	災害対策本部設置	
8:00 原災法10条通報 施設敷地緊急事態要 避難者への避難要請	対象住民への避難要請、 避難等準備要請			対象住民への避難要請、 避難等準備要請	避難受入要請
8:00		8:00～8:10 県災害対策本部会議①			
8:10	8:10～8:20 現地事故対策連絡会議①		8:10～8:30 府災害対策本部会議①	8:10～8:50 県災害対策本部会議①	
8:20		8:20～8:30 県災害対策本部会議 (現地)①			
8:55 原災法15条通報					災害支援本部設置
9:00 公示・指示発出	対象住民への避難指示			対象住民への避難指示	避難受入要請
原子力緊急事態宣言	9:00～9:05 緊急事態宣言	9:00～9:10 県災害対策本部会議②	9:00～10:00 府災害対策本部会議②	9:00～11:00 県災害対策本部会議②	
9:10	9:10～9:20 原子力災害合同対策協議会 全体会議①				
9:20					
初めてのOIL2超が確認され てから約24時間経過後					
9:35 OILの超過	9:35～9:50 原子力災害合同対策協議会 全体会議②	9:35～10:00 県災害対策本部会議 ③			
9:50		9:50～10:00 県災害対策本部会議 (現地)②			
10:00 公示・指示発出	対象住民への避難指示				
14:00	14:00～14:10 原子力災害合同対策協議会 全体会議③	※テレビ会議にて視聴のみ			
15:00 訓練終了					

高浜オフサイトセンターにおける原子力災害合同対策協議会等対応状況



合同対策協議会 全体会議の様子



合同対策協議会 全体会議 (TV会議を活用)



福井県原子力災害現地対策本部



各機能班における情報共有