

[原子力災害対策]

第 5 章

広域避難の受入れ



## 第1節 基本方針

本章は、原子力災害の特殊性に鑑み、災害対策基本法及び防災基本計画を踏まえて府県域を越える広域での被災住民の受入れが円滑に行われるよう広域避難の受入れに関し必要な事項を定める。

本編に定めるほか、原子力災害に係る広域避難の受入れについては、関西広域連合が策定する「原子力災害に係る広域避難ガイドライン」及び関係府県・市町村が定める広域避難計画に基づき行うものとする。

なお、今後、原子力災害対策指針の改正など対策の見直しや、放射性物質の拡散などについて新たな知見が得られた場合は、必要に応じて修正する。

## 第2節 関西圏における広域避難の受入れ

福井県嶺南地域に立地する原子力施設において万一事故等が発生し、広域避難が必要となった場合、関西圏域全体で被災住民の受入れを行う。府は関西広域連合で定めたカウンターパートとして、滋賀県からの広域避難の受入れを行うこととし、広域避難が円滑に行われるよう受入体制を整備する。

### 第1 前提となる被害想定

#### 1 対象とする原子力施設

前提とする原子力災害の想定は、福井県嶺南地域に立地する次の原子力施設での事故災害とする。

〈福井県嶺南地域に立地する原子力施設〉

事業者名	施設名	所在地	設備番号	炉型
関西電力(株)	美浜発電所	福井県美浜町丹生	1号	加圧水型軽水炉(PWR)
			2号	同上
			3号	同上
	高浜発電所	福井県高浜町田ノ浦	1号	加圧水型軽水炉(PWR)
			2号	同上
			3号	同上
			4号	同上
	大飯発電所	福井県おおい町大島	1号	加圧水型軽水炉(PWR)
			2号	同上
			3号	同上
			4号	同上
	日本原子力発電(株)	敦賀発電所	福井県敦賀市明神町	1号
2号				加圧水型軽水炉(PWR)
(独法)日本原子力研究開発機構	高速増殖炉研究開発センター(もんじゅ)	福井県敦賀市白木	—	高速増殖炉(FBR)
	原子炉廃止措置研究開発センター(ふげん)	福井県敦賀市明神町	—	新型転換炉(ATR)

## 2 災害の想定

原子力災害については、どの施設で事故が発生するか、どの程度の放射性物質が環境中に放出されるか、放出された放射性物質が事故時の気象条件や地形の影響でどの範囲に拡散するか等、様々な場合が考えられるため、事前の想定が困難である。このため、原子力災害対策指針では、1の原子力施設から概ね30km圏をU P Z（緊急時防護措置を準備する区域）と定め、事前の対策を講じておくこととしている。

## 第2 避難対象地域

### 1 避難対象地域とその人口

関西圏全体で被災住民の受入体制を整備するに当たり、関西広域連合ではカウンターパート方式により支援することとし、カウンターパートを設定している。

府は、カウンターパートである滋賀県が、滋賀県地域防災計画（原子力災害対策編）でU P Zと定める長浜市及び高島市（以下「関係周辺市」という。）の住民の広域避難を受け入れるものとし、受入体制を整備する。

なお、事故災害時には国の避難指示において避難区域が定められ、府は関係周辺市内の当該区域住民の広域避難を受け入れる。

〈関西圏における避難対象地域とその人口〉

人口は100人未満を四捨五入

府県名	市町名	避難対象人口(概数)	カウンターパート設定
福井県 (4市町)	小浜市	31,100人	兵庫県
	高浜町	11,000人	
	おおい町	8,700人	
	若狭町	16,100人	
	計	66,900人	
滋賀県 (2市)	長浜市	27,600人	大阪府・和歌山県 (必要に応じ、三重県、奈良県に協力を求める。)
	高島市	30,000人	
	計	57,600人	
京都府 (7市町)	福知山市	600人	兵庫県・徳島県 (必要に応じ、鳥取県に協力を求める。)
	舞鶴市	89,000人	
	綾部市	9,300人	
	宮津市	20,300人	
	南丹市	4,200人	
	京丹波町	3,500人	
	伊根町	1,600人	
	計	128,500人	
3府県(13市町)計		253,000人	

### 第3節 府の広域避難の受入れ

#### 1 滋賀県からの要請

滋賀県は、緊急時に県内での避難が困難と判断した場合には、災害の状況や緊急時モニタリング結果、SPEED Iによる放射性物質拡散予測結果等について総合的に判断し、関西方面に避難する必要があると判断した場合、府に対して避難の受入れを要請する。

#### 2 府の受入れ

滋賀県から広域避難の受入れの要請があったときは、府内市町村の協力を得て、次のとおり受け入れる。

〈避難元《滋賀県》・避難先《大阪府》マッチング割当〉

滋賀県 避難元市	避難元地域 (合併前旧町村)	マッチング割当		避難先	
		避難元地域(自治会区)		地域	市町村
長浜市	旧湖北町(一部) 旧西浅井町	《旧湖北町(一部)》		大阪市	大阪市
		《旧西浅井町》			
	旧木之本町	木之本,廣瀬,黒田,田部,千田,西山,田居,北布施,赤尾		泉北	堺市
		金居原,杉野,杉本,音羽			
		大見,川合,古橋,石道,木之本小山			
		大音			
	旧高月町	飯浦,山梨子		中河内	八尾市
		高月			
		馬上			
		高野,柏原,渡岸寺,落川,森本,宇根,東阿閉,熊野,高月東高田,西物部			
		持寺,洞戸,保延寺,雨森			
		井口,高月尾山			
		東柳野,柳野中,高月西野,片山			
		唐川,横山,東物部			
		磯野			
西阿閉					
旧余呉町	西柳野		泉南	東大阪市	
	高月布施				
	重則,松尾				
	坂口,下余呉,中之郷				
	下丹生,上丹生,摺墨,菅並				
	余呉東野				
	八戸,川並				
	国安,池原,小谷				
	文室,今市,新堂				
	椿坂				
高島市	旧朽木村 旧安曇川町 旧新旭町	《旧朽木村》		大阪市	大阪市
		《旧安曇川町》			
		《旧新旭町》			
	旧マキノ町 旧今津町	マ:海津1~3区,西浜区,中庄区,大沼区,グリーンレイク町内会,新保区,湖西平自治会		豊能	豊中市
		マ:山中区,下区,浦区,小荒路区,野口区			
		マ:蛭口区,社区,森西区,沢区,箱館第2リッチランド町内会			
		マ:マキノマロンガーデン,マキノグランデ自治会			
		マ:在原区			
		マ:大字白谷,白谷長寿苑町内会,寺久保区,石庭区,上開田区,下開田区, 知内区,高木浜2丁目,牧野区,マキノ駅西自治会,高木浜1丁目			
		今:松陽台区,南浜区,中浜区,北浜区,途中谷,椋川区			
		今:酒波区,北深清水区,平ヶ崎区,望みの郷自治会,桂区,北仰区,新田区, 南深清水区,三谷区,構区			
		今:伊井区,北林区,北仰東自治会			
		今:大供区			
		今:栄区,東区			
		今:弘川区,湖西ニュータウン自治会,武末区,今津井ノ口区,川尻区,浜分区, 角川区,中ノ町区,杉沢区,保坂区,杉山区,今津辻区,天壇川区			
今:南新保区,市ヶ崎区,新保寺区,カームタウン区,東新町区					
今:天神区,今津中野区,宮西区					
今:蘭生区,梅原区,下弘保区,梅原団地自治会,大床区					
今:岸脇区,上弘保区					
今:西区					
		三島	吹田市		
				北河内	枚方市
		交野市			

※マ:旧マキノ町の地域、今:旧今津町の地域