

取扱注意

島根地域の緊急時対応 (素案) 【第8回作業部会協議用案】

島根地域原子力防災協議会作業部会
内閣府政策統括官 (原子力防災担当)

1. 原子力災害対策重点区域	P. 2
2. 緊急事態の初期対応段階における防護措置の考え方	P. 11
3. 関係機関相互の情報伝達体制	P. 14
4. 原子力災害対策応急体制	P. 19
5. 住民等への情報伝達体制	P. 29
6. 区域別・対象者別の防護措置と広域避難等	P. 33
7. P A Z内の防護措置等	P. 42
8. U P Z内の防護措置等	P. 55
9. 緊急時モニタリング	P. 66
10. 避難退域時検査及び簡易除染	P. 70
11. 安定ヨウ素剤	P. 76
12. 原子力災害医療	P. 80
13. 放射線防護資機材、物資、燃料等の備蓄・供給	P. 82
14. 国の実働組織の支援体制	P. 92

1. 原子力災害対策重点区域

<対応のポイント>

原子力規制委員会が定める原子力災害対策指針においては、住民等に対する被ばくの防護措置を短期間で効率的に行うため、あらかじめ異常事態の発生を仮定し、施設の特性等を踏まえて、その影響の及ぶ可能性がある区域を定めた上で、重点的に原子力災害に特有な対策を講じておくこと（以下、当該対策が講じられる区域を「原子力災害対策重点区域」という。）とされている。

島根地域における原子力災害対策重点区域

- 原子力災害対策指針では、原子力災害対策重点区域として、原子力施設から概ね半径5kmを目安としたPAZと、原子力施設から概ね半径30kmを目安としてUPZを定め、重点的に原子力災害に特有な対策を実施
- 島根地域のPAZ、UPZは島根県地域防災計画及び鳥取県地域防災計画で対象となる地域が定められており、PAZは松江市、UPZは島根県では松江市、出雲市、安来市、雲南市が、鳥取県では米子市、境港市の地域が指定



< 5km圏内 >

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

< 5~30km圏内 >

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

PAZ : 松江市の緑色部分。

UPZ : (島根県) 松江市のPAZを除く全区域、出雲市、安来市及び雲南市の着色部分、(鳥取県) 境港市の全区域、米子市の着色部分

PAZ、UPZの概況（人口、世帯数等）

- PAZ内の人口は、10,662人、世帯数は、4,235世帯
- UPZ内の人口は、457,875人、世帯数は、179,669世帯
- PAZ、UPZあわせて、人口は、468,537人、世帯数は、183,904世帯

・上欄説明文中の数字及び表中朱書きは平成26年度の数字
・平成27年8月末時点の数字を更新作業中

項目	PAZ	UPZ								合計	総計	島根県 再掲
	島根県	島根県					鳥取県					
	松江市	松江市	出雲市	安来市	雲南市	計	米子市	境港市	計			
人口	10,456	194,523	121,702	35,373	32,678	384,591	37,937	35,314	73,251	457,875	468,537	395,253
うち3歳未満	183	5,128	3,448	758	678	9,930		795				10,125
うち3歳以上	10,273	189,395	118,254	34,615	32,000	374,661		34,519				385,125
世帯数	4,250	83,162	43,654	12,598	10,790	148,445	16,095	15,192	31,287	179,669	183,904	152,680
宿泊施設数	7	99	74	11	11	198	1	14		214	220	204
宿泊可能数	199	12,071	4,301	392	330	16,991	24	679		17,690	17,841	17,142
外国人数	1,138		2,543	137	211	—	1,173	429	1,602		5,181	3,618
観光客数※	9,601,695		13,099,631	1,405,599	1,376,832	—	1,536,000	4,673,000	6,209,000		25,609,851	19,400,851
事業所数	365							1,108				

※の数字は各市全区域の計数

平成27年8月末現在

PAZ、UPZの概況（教育施設・保育施設）

- PAZ内には、教育施設・保育施設が14施設あり、1,923人の児童・生徒等が在籍
- UPZ内には、教育施設・保育施設が406施設あり、75,385人の児童・生徒等が在籍
- PAZ、UPZあわせて、教育施設・保育施設が420施設あり、77,308人の児童・生徒等が在籍

項目	PAZ	UPZ									合計	総計	島根県 再掲
	島根県	島根県					鳥取県						
	松江市	松江市	出雲市	安来市	雲南市	計	米子市	境港市	計				
保育施設数	3	76	40	15	9	140	9	11	20	160	163	143	
保育施設園児数	186	6,583	4,338	1,035	905	12,861	625	1,079	1,704	14,565	14,751	13,047	
幼稚園数	4	30	17	5	10	62	3	2	5	67	71	66	
幼稚園園児数	62	1,536	1,043	148	278	3,005	422	168	590	3,595	3,657	3,067	
小学校数	4	32	25	12	11	80	6	7	13	93	97	84	
小学校児童数	372	10,517	6,481	1,784	1,630	20,412	1,305	1,722	3,027	23,439	23,811	20,784	
中学校数	1	19	9	4	5	37	3	3	6	43	44	38	
中学校生徒数	155	5,736	3,652	990	960	11,338	790	954	1,744	13,082	13,237	11,493	
高校数	0	14	5	2	2	23	1	2	3	26	26	23	
高校生徒数	0	7,768	2,857	683	783	12,091	149	1,142	1,291	13,382	13,382	12,091	
その他学校数	2	24	8	2	2	36	1	0	1	37	39	38	
その他学校学生数	1,099	7,133	1,586	87	10	8,816	1,063	0	1,063	9,879	10,978	9,915	
施設数計	14	195	104	40	39	378	23	25	48	426	440	392	
学生等数計	1,874	39,273	19,957	4,727	4,566	68,523	4,354	5,065	9,419	77,942	79,816	70,397	

P A Z、U P Z の概況（社会福祉施設、医療施設等）

- P A Z内には、入所社会福祉施設が14施設、病院が1施設あり、それぞれ入所定員は、373人、病床数は177病床
- U P Z内には、社会福祉施設が329施設、病院が31施設あり、それぞれ入所定員は、9,659人、病床数は7,487病床
- P A Z、U P Z併せて、社会福祉施設が344施設、病院が32施設あり、それぞれ入所定員は、10,036人、病床数は7,667病床

・上欄説明文中の数字及び表中朱書きは平成26年度の数字
 ・平成27年8月末時点の数字を更新作業中

項目	P A Z	U P Z										
	島根県	島根県					鳥取県			合計	総計	島根県再掲
	松江市	松江市	出雲市	安来市	雲南市	計	米子市	境港市	計			
社会福祉施設数（入所）	14	160	76	20	24	280	37	25	63	343	357	294
社会福祉施設（入所）定員	373	4,895	2,163	815	630	8,503	840	786	1,626	10,129	10,502	8,876
社会福祉施設数（通所）	13	203	124	31	36	394	33	20	53	447	460	407
社会福祉施設（通所）定員	334	3,923	2,330	799	737	7,789	916	471	1,387	9,176	9,510	8,123
病院数	1	10	8	4	3	25	0	2	2	27	28	26
病院病床数	177	2,987	1,816	701	496	6,000	0	273	273	6,273	6,450	6,177
診療所数（有床）	0	15	11	3	0	29	2	0	2	31	31	29
診療所病床数	0	140	113	40	0	293	38	0	38	331	371	293
在宅要支援者数	2,079	37,044	3,758	4,025	559	13,983	3,938					14,373

PAZ、UPZの概況（教育施設等の分布）



PAZ、UPZの概況（医療施設の分布）



PAZ、UPZの概況（社会福祉施設の分布）

