

平成30年度 初めての更新を含む
安定ヨウ素剤事前配布事業報告書

平成31年2月

篠山市市民生活部市民安全課

平成30年度初めての更新を含む安定ヨウ素剤事前配布事業について

篠山市の安定ヨウ素剤の事前配布事業は、平成27年度から実施しておりますが、

その実施に至りました経緯としては

福井県の原子力発電所で事故が発生した場合に、平成25年4月に兵庫県が発表した放射性物質の拡散予測は、篠山市での甲状腺の被ばく線量がIAEA（国際原子力機関）の定める安定ヨウ素剤の服用の目安である7日間の1歳児甲状腺等価線量50ミリシーベルトを上回る167ミリシーベルトとなる可能性が示されました。

その後、平成26年4月に計算プログラムを改良して放射性物質の拡散予測を実施した結果、10.1ミリシーベルトとなる可能性が示されました。この結果を受けて、もしもの原子力災害に備え、原子力災害が発生した場合放出される放射性ヨウ素を吸い込むと、甲状腺に取り込まれ、将来「甲状腺がん」などを発症するおそれがあり、特に成長期にある子どもや若年層に影響が大きいと言われていることから、甲状腺の内部被ばくに効果のある安定ヨウ素剤の事前配布に取り組むことといたしました。

平成30年度の取り組みとしては、安定ヨウ素剤の使用期限が3年間であることから平成27年度の初回の事前配布の安定ヨウ素剤が平成30年度に更新時期を迎え、更新対象者である市民等、約11,500人に対してダイレクトメールを郵送し、また市広報や市ホームページで更新の広報を行うとともに各幼稚園、保育園、認定こども園、小学校、中学校等の児童及び保護者等に対しても学校を通じて更新の啓発チラシを配布し広報活動に努めました。あわせて、防災行線無線等による広報活動も行い、更新率の向上を図ったところです。

結果として、事前配布説明会を6会場で延べ8日間実施し、更新対象者11,357人に対して更新者数は8,057人となり、更新率は70.9%と一定の成果を得ることができました。

このことは、市民の方々が原子力災害に対して安全・安心を得るためには安定ヨウ素剤を事前に受け取っておくことが大事であるという認識を持っていただいたものと考えます。

また、平成30年度には新規受領者として741人の方にも受領いただきました。今後も、市民の安全・安心のため原子力災害に対する備えを整えるとともに安定ヨウ素剤の事前配布事業を継続していきます。

1 平成30年度 安定ヨウ素剤の更新者等

(1) 更新者数 8,057人 (更新対象者 11,357人) 更新率 70.9%

内訳 1丸 1,374人
2丸 6,683人

(2) 返却者数 306人

内訳 市外転出 210人
死亡 33人
その他 63人

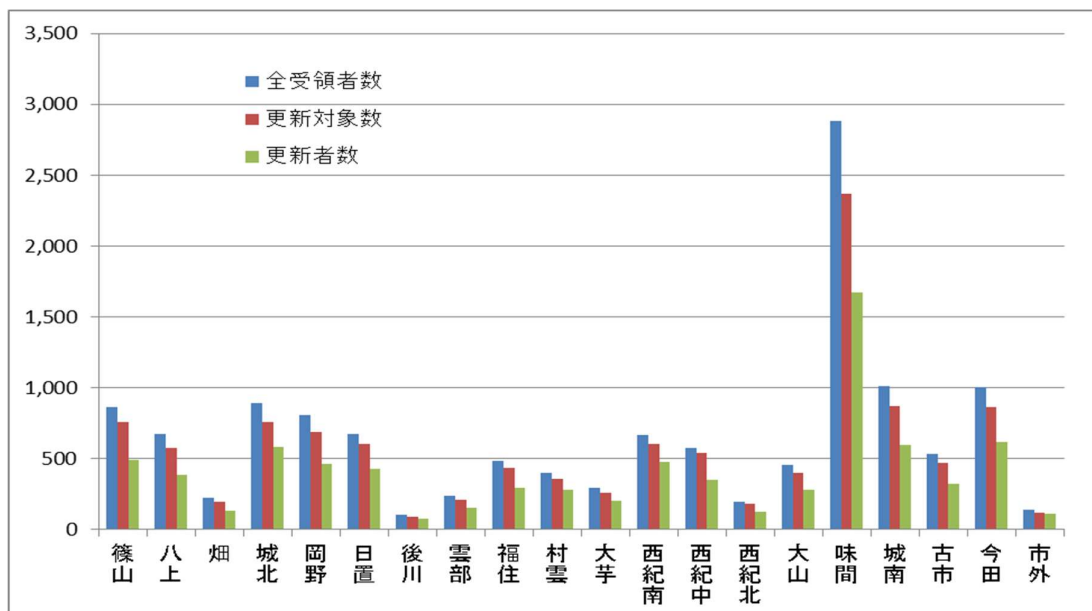
(3) 配布不可 2人

(4) 紛失者数 65人

(5) 持参失念 113人 (後日返却 97人)

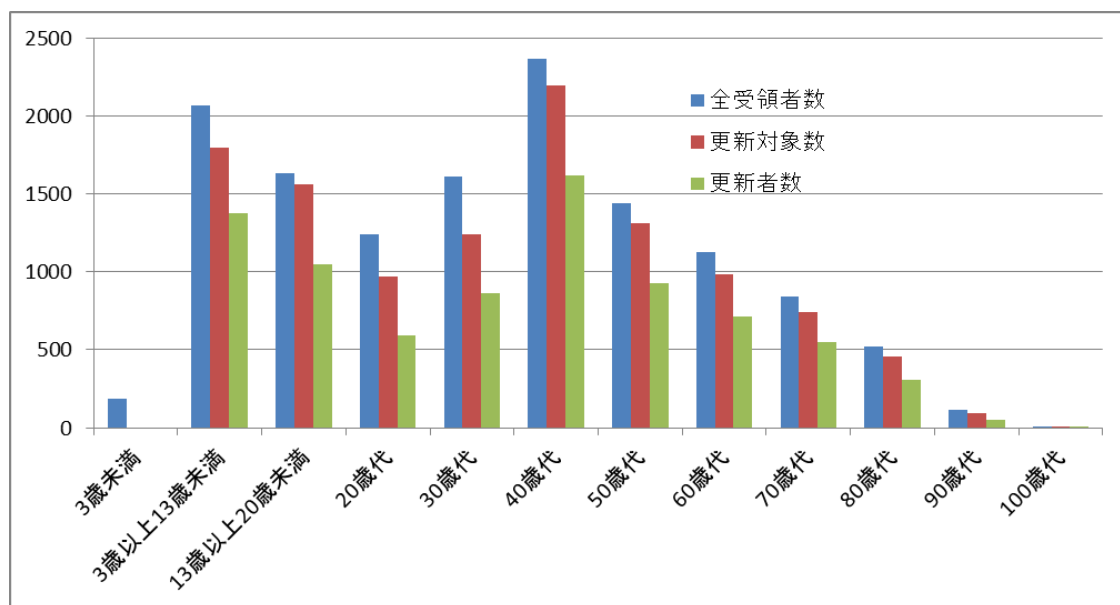
(6) 地区別更新者

	地区	全受領者数	更新対象数	更新者数	更新率
1	篠山	862	756	492	65.1%
2	八上	676	574	383	66.7%
3	畑	225	195	135	69.2%
4	城北	895	761	581	76.3%
5	岡野	809	689	465	67.5%
6	日置	675	604	430	71.2%
7	後川	105	92	76	82.6%
8	雲部	237	209	157	75.1%
9	福住	484	434	298	68.7%
10	村雲	401	361	281	77.8%
11	大芋	294	258	204	79.1%
12	西紀南	669	603	478	79.3%
13	西紀中	579	542	351	64.8%
14	西紀北	194	180	125	69.4%
15	大山	459	398	280	70.4%
16	味間	2,884	2,372	1,672	70.5%
17	城南	1,013	873	596	68.3%
18	古市	535	470	323	68.7%
19	今田	1,008	866	616	71.1%
99	市外	137	120	114	95.0%
	合計(返却を除く)	13,141	11,357	8,057	70.9%
	返却数	111	306		



(7) 年齢別更新者

年齢	全受領者数	更新対象数	更新者数	更新率
3歳未満	184			
3歳以上13歳未満	2,066	1,796	1,374	76.5%
13歳以上20歳未満	1,634	1,559	1,051	67.4%
20歳代	1,237	971	595	61.3%
30歳代	1,610	1,238	865	69.9%
40歳代	2,366	2,198	1,621	73.7%
50歳代	1,438	1,308	930	71.1%
60歳代	1,126	986	714	72.4%
70歳代	843	744	546	73.4%
80歳代	519	460	309	67.2%
90歳代	117	96	51	53.1%
100歳代	1	1	1	100.0%
合計(返却を除く)	13,141	11,357	8,057	70.9%
返却数	111	306		



2 平成30年度 安定ヨウ素剤の新規受領者

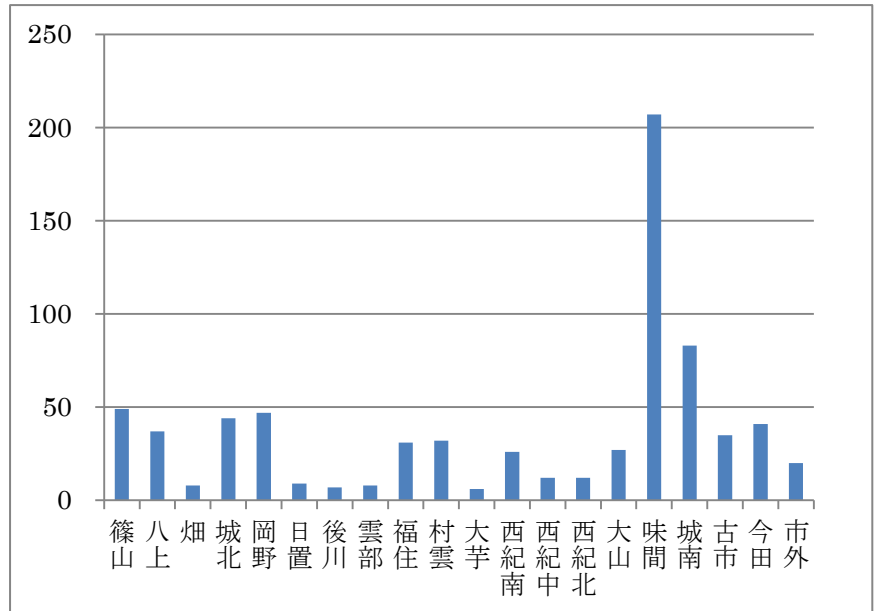
(1) 新規受領者 741人

内訳	ゼリー剤1包(3歳未満)	169人
	1丸(3歳以上13歳未満)	147人
	2丸(13歳以上)	425人

(2) 受領者数

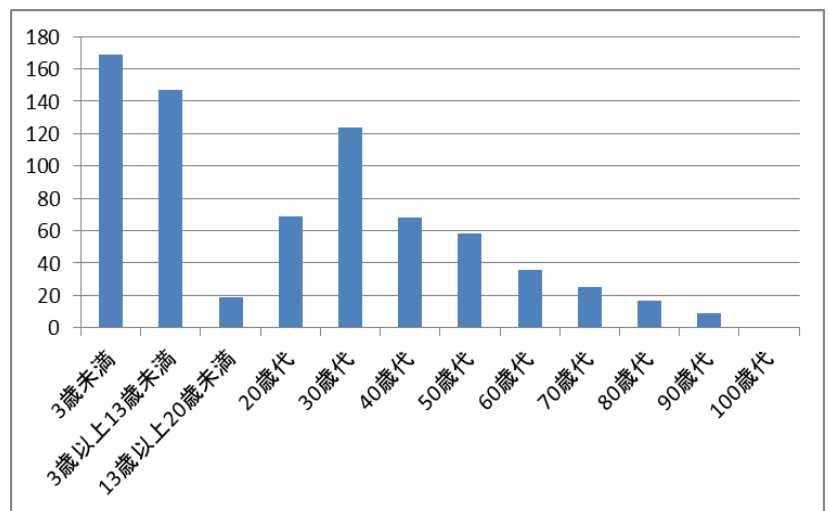
(地区別)

地区	人数
篠山	49
八上	37
畑	8
城北	44
岡野	47
日置	9
後川	7
雲部	8
福住	31
村雲	32
大芋	6
西紀南	26
西紀中	12
西紀北	12
大山	27
味間	207
城南	83
古市	35
今田	41
市外	20
合計	741



(年齢別)

年齢	人数
3歳未満	169
3歳以上13歳未満	147
13歳以上20歳未満	19
20歳代	69
30歳代	124
40歳代	68
50歳代	58
60歳代	36
70歳代	25
80歳代	17
90歳代	9
100歳代	0
合計	741



平成 30 年度 安定ヨウ素剤事前配布の日程

市内 6 会場（8 日間）、1 日 2 回（午前・午後） 延べ 16 回開催予定

日 程			場 所	
①	10 月 20 日（土）	午前	篠山市民センター	
		午後		
10 月 21 日（日）	午前			
	午後			
②	10 月 28 日（日）	午前	西紀老人福祉センター	
午後				
③	11 月 11 日（日）	午前	今田まちづくりセンター	
		午後		
④	11 月 24 日（土）	午前		四季の森生涯学習センター
		午後		
11 月 25 日（日）	午前			
	午後			
⑤	12 月 2 日（日）	午前	城東公民館	
		午後		
⑥	12 月 9 日（日）	午前		ハートピアセンター
		午後		
	8 日間	16 回	6 会場	

各日の時間： 午前 受付 9:00～ 説明 10:00～

午後 受付 13:00～ 説明 14:00～