

平成26年度 福島市ガラスバッジ測定結果のまとめ

別紙2

測定期間：原則、平成26年9月～平成26年11月の3か月間

1 対象者数・配布者数・回収数

(表1)

※ 平成26年12月25日現在

対象者数	申込件数	申込率	回収数 (期限内提出)	回収数内訳			未回収者 (キャンセルや 紛失・損壊を 含む)
				3か月間 測定者数	2か月間 測定者数	1か月間 測定者数	
287,747	58,558	20.4%	46,998	46,436	404	158	11,560

2 3か月間測定者の平均値

(表2)

	人数 (人)	追加被ばく線量 平均値 (ミリシーベルト)
全年齢	46,436	0.11
0歳～15歳	8,616	0.08
16歳以上	37,820	0.12

3-1 1年間の追加被ばく線量推計値

(表3)

① 3か月間の 追加被ばく線量 (ミリシーベルト)	② ①の人数 (人)	③ (①×4) 年間線量 推計値 (ミリシーベルト)	④ ③の人数 (人)	⑤ 割合 (%)
X (0.1未満)	8,962	1 未満	44,380	95.57
0.1	27,657			
0.2	7,761	2 未満	1,821	3.92
0.3	1,510			
0.4	311			
0.5	127	3 未満	197	0.42
0.6	40			
0.7	30			
0.8	14			
0.9	1	4 未満	15	0.03
1	4			
1.1	1	5 未満	9	0.02
1.2	4			
1.3	3			
1.5以上	11	6 以上	11	0.02

表3は、全年齢46,436人の追加被ばく線量の分布を示しています。
3か月間の追加被ばく線量を4倍して、年間線量の推計値を算出しています。
表3の①で自分の3か月の値を確認し、③で年間の推計値を確認してください。
年間線量推計値1ミリシーベルト未満が最も多く、95.57%です。

原発周辺でお仕事をしている方やレントゲンなどで医療被ばくをした方などの数値が高い傾向となっています。

3-2 1年間の追加被ばく線量推計値の分布

(図1)

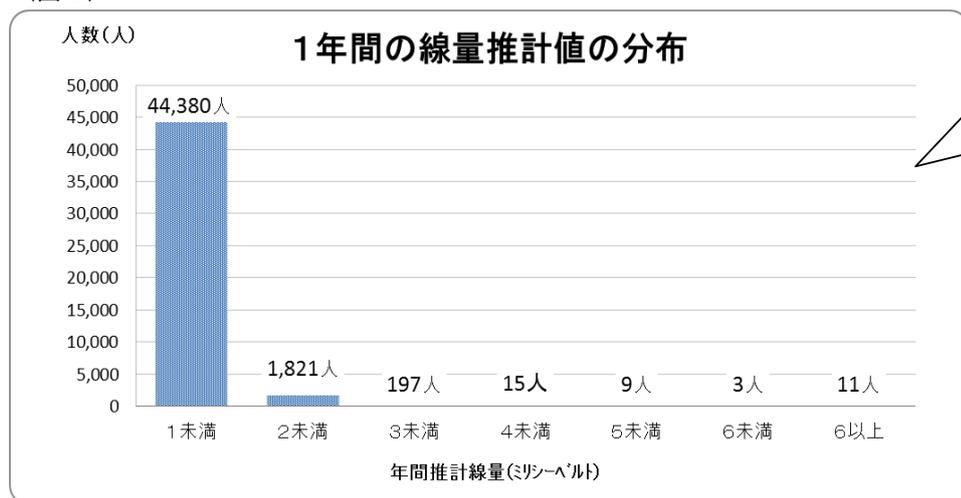


図1は、表3の年間推計値の分布を棒グラフで表現しています。

注) この資料は、3ヶ月測定者の人数で集計しております。