

<参考>定点測定結果の推移

| | | 測定値の単位:マイクロシーベルト／時 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 行政区 | | 中央区 | | 花見川区 | | 稻毛区 | | 若葉区 | | 緑区 | | 美浜区 | | | |
| 測定地点名称・所在地 | | 鶴沢小学校 (鶴沢町21-1) | 花見川第三保育所 (花見川4-2) | 宮野木保育所 (園生町238-56) | 更科小学校 (更科町2073) | ほまれ幼稚園 (誓田町1-1007) | 幕張海浜保育園 (幕張西2-7-2) | 幕張西小学校 (幕張西2-8-1) | | | | | | | |
| 測定高さ | | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | | |
| H 2 3 年 度 | 第1回 H23.6.6 ～6.8 | 0.15 | 0.15 | 0.24 | 0.24 | 0.22 | 0.23 | 0.14 | 0.14 | 0.12 | 0.12 | 0.16 | 0.17 | — | — |
| | 第2回 H23.8.2 | 0.08 | 0.09 | 0.13 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.10 | 0.10 | — | — |
| | 第3回 H23.9.5 | 0.08 | 0.08 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.12 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.10 | 0.10 | — | — |
| | 第4回 H23.10.4 | 0.07 | 0.08 | 0.13 | 0.14 | 0.11 | 0.12 | 0.07 | 0.08 | 0.05 | 0.06 | 0.10 | 0.10 | — | — |
| | 第5回 H23.10.31 ～11.16 | 0.07 | 0.07 | 0.11 | 0.12 | 0.09 | 0.10 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.09 | — | — |
| | 第6回 H23.12.16 | 0.07 | 0.07 | 0.11 | 0.13 | 0.09 | 0.10 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.09 | — | — |
| | 第7回 H24.1.16 | 0.07 | 0.07 | 0.12 | 0.12 | 0.10 | 0.11 | 0.07 | 0.08 | 0.05 | 0.06 | 0.09 | 0.09 | — | — |
| | 第8回 H24.2.13 | 0.07 | 0.07 | 0.11 | 0.12 | 0.10 | 0.10 | 0.06 | 0.07 | 0.05 | 0.06 | 0.09 | 0.10 | — | — |
| | 第9回 H24.3.12 | 0.07 | 0.07 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.09 | — | — |
| H 2 4 年 度 | 第1回 H24.4.20 | 0.06 | 0.06 | 0.10 | 0.11 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.08 | — | — |
| | 第2回 H24.5.14 | 0.06 | 0.07 | 0.10 | 0.11 | 0.07 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.06 | 0.06 |
| | 第3回 H24.6.11, 6.13 | 0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.06 | 0.07 |
| | 第4回 H24.7.11 | 0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.06 | 0.06 |
| | 第5回 H24.8.9 | 0.06 | 0.06 | 0.10 | 0.11 | 0.08 | 0.09 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.06 | 0.06 |
| | 第6回 H24.9.11 | 0.06 | 0.06 | 0.10 | 0.11 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.06 | 0.06 |
| | 第7回 H24.10.9 | 0.06 | 0.05 | 0.10 | 0.10 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.06 | 0.06 |
| | 第8回 H24.11.13 | 0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.06 | 0.06 |
| | 第9回 H24.12.10 | 0.06 | 0.06 | 0.10 | 0.11 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.06 | 0.06 |
| | 第10回 H25.1.21 | 0.05 | 0.06 | 0.09 | 0.10 | 0.08 | 0.08 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | — | — | 0.06 | 0.06 |
| | 第11回 H25.2.12 | 0.06 | 0.05 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | — | — | 0.05 | 0.06 |
| | 第12回 H25.3.11 | 0.06 | 0.05 | 0.08 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | — | — | 0.05 | 0.06 |

| 行政区 | | 中央区 | | 花見川区 | | 稻毛区 | | 若葉区 | | 緑区 | | 測定値の単位:マイクロシーベルト／時 美浜区 | | | |
|-----------------------|----------------------------|----------------------|------|-----------------------|------|--------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|---------------------------|---------------|------|------|
| 測定地点名称 ・所在地 | 鶴沢小学校 (鶴沢町21-1) | 花見川第三保育所 (花見川4-2) | | 宮野木保育所 (園生町238-56) | | 更科小学校 (更科町2073) | | ほまれ幼稚園 (誓田町1-1007) | | 幕張海滨保育園 (幕張西2-7-2) | | 幕張西小学校 (幕張西2-8-1) | | | |
| 測定高さ | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | |
| H 2 5 年 度 | 第1回 H25.4.22 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.09 | 0.08 | 0.07 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | - | 0.05 | 0.05 | |
| | 第2回 H25.5.13 | 0.05 | 0.05 | 0.09 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | 0.05 (備考3) | 0.05 (備考3) | 0.06 | 0.05 |
| | 第3回 H25.6.17 | 0.05 | 0.06 | 0.08 | 0.09 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第4回 H25.7.17 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.08 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第5回 H25.8.20 | 0.05 | 0.05 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第6回 H25.9.24 | 0.05 | 0.05 | 0.07 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.06 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.04 | 0.05 |
| | 第7回 H25.10.17 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第8回 H25.11.18 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第9回 H25.12.9 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第10回 H26.1.14 | 0.04 | 0.05 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第11回 H26.2.17 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第12回 H26.3.17 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | - | - | 0.05 | 0.04 |
| H 2 6 年 度 | 第1回 H26.5.12 | 0.05 | 0.05 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.07 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第2回 H26.8.26 | 0.04 | 0.05 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第3回 H26.11.20、 11.21 | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.03 | - | - | 0.04 | 0.04 |
| | 第4回 H27.2.16 | 0.07 | 0.06 | 0.08 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | - | - | 0.06 | 0.06 |
| H 2 7 年 度 | 第1回 H27.5.18 | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.03 | 0.04 | - | - | 0.04 | 0.04 |
| | 第2回 H27.8.12、 8.21 | 0.03 | 0.03 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | - | - | 0.03 | 0.03 |
| | 第3回 H27.11.11 | 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | - | - | 0.04 | 0.03 |
| | 第4回 H28.2.17 | 0.05 | 0.04 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.06 | 0.05 |
| H 2 8 年 度 | 第1回 H28.5.13 | 0.06 | 0.05 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | - | - | 0.06 | 0.06 |
| | 第2回 H28.8.16 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | - | - | 0.06 | 0.05 |
| | 第3回 H28.11.9 | 0.05 | 0.05 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |
| | 第4回 H28.2.8 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.04 | - | - | 0.05 | 0.05 |

| 行政区 | | 中央区 | | 花見川区 | | 相模区 | | 若葉区 | | 綾瀬区 | | 美浜区 | |
|-----------------------|-------------------------|--------------------|------|----------------------|------|-----------------------|------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------------|------|
| 測定地点名称 ・所在地 | | 鶴沢小学校 (鶴沢町21-1) | | 花見川第三保育所 (花見川4-2) | | 宮野木保育所 (園生町238-56) | | 更科小学校 (更科町2073) | | ほまれ幼稚園 (菅田町1-1007) | | 幕張西小学校 (幕張西2-8-1) | |
| 測定高さ | | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m | 1m | 0.5m |
| H 2 9 年 度 | 第1回 H29.5.13 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.05 |
| | 第2回 H29.8.23 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| | 第3回 H29.11.10 | 0.05 | 0.04 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.05 |
| | 第4回 H30.2.14 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.05 |
| H 3 0 年 度 | 第1回 H30.5.23 5.25 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.05 |
| | 第2回 H30.8.6 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.06 |
| | 第3回 H30.11.7 | 0.05 | 0.04 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.05 |
| | 第4回 H31.2.15 2.26 | 0.05 | 0.04 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.05 |
| R 元 年 度 | 第1回 R1.8.22 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.05 |
| | 第2回 R2.2.6 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.05 |

(備考1)測定機器(NaI(Tl)シンチレーション式サーベイメータ)について

H23年度第1回測定:5000(High Physics Instruments社製)

H23年度第2回測定以降:TCS-172B(日立アロカメディカル社製)

※第1回測定で用いた5000型については、環境省が平成23年12月22日に公表した「千葉県内の公共用水域における放射性物質モニタリングの測定結果について」において、「5000型で計測された値(空間線量)は、TCS-172に比べて若干値が大きくなる傾向(約1.6倍程度)」との記述がある。

(備考2)美浜区の測定地点の変更(H24年5月以後)について

H24年5月から海浜幕張保育園が改修工事のため、H24年5月以後の美浜区における測定は隣接する幕張西小学校において実施。

(備考3)幕張海浜保育園の改修工事が終了したため、H25年5月の定点測定では参考値として幕張海浜保育園の測定をした。

(備考4)平成26年度より、3か月ごとに測定を行っている。

(備考5)令和元年度より、6か月ごとに測定を行っている。