

ろ過水・純水設備建屋制御室内作業環境サーバイデータ (2021年1月)

| 測定日 | | 1月1日(金) | | 1月2日(土) | | 1月3日(日) | | 1月4日(月) | | 1月5日(火) | | 1月6日(水) | | 1月7日(木) | | 1月8日(金) | | 1月9日(土) | | 1月10日(日) | | 1月11日(月) | | 1月12日(火) | | 1月13日(水) | | 1月14日(木) | | 1月15日(金) | |
|-------------------|--------------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|--------------|
| 測定者 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計器番号 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | |
| 計器番号 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | |
| GMAD計器効率(%) | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | |
| 計器番号 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | |
| 制御室ダスト放射能濃度 | GM管時定数(秒) | BG計測時 | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | |
| | | 試料測定時 | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | |
| | BG計数率(給箱内)(cpm) | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 45 | | 40 | | 45 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | |
| | 集じん量(リットル) | | 2846 | | 2847 | | 2843 | | 2858 | | 2838 | | 2845 | | 2806 | | 2844 | | 2863 | | 2857 | | 2858 | | 2838 | | 2831 | | 2821 | | |
| | 換算計数((Bq/cm³)/cpm) | | 5.54E-08 | | 5.54E-08 | | 5.54E-08 | | 5.52E-08 | | 5.55E-08 | | 5.54E-08 | | 5.62E-08 | | 5.54E-08 | | 5.51E-08 | | 5.52E-08 | | 5.52E-08 | | 5.55E-08 | | 5.57E-08 | | 5.59E-08 | | |
| | 検出限界カウント(cpm) | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 56 | | 54 | | 56 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | |
| | 検出限界濃度(Bq/cm³) | | 2.98E-06 | | 2.98E-06 | | 2.98E-06 | | 2.97E-06 | | 3.11E-06 | | 2.98E-06 | | 3.14E-06 | | 2.98E-06 | | 2.96E-06 | | 2.97E-06 | | 2.97E-06 | | 2.99E-06 | | 2.99E-06 | | 3.00E-06 | | |
| | 試料測定値 | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm³) |
| | | 50 | LTD | 55 | LTD | 50 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 45 | LTD |
| 制御室内表面汚染密度(スミヤ測定) | GM管時定数(秒) | BG計測時 | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | |
| | | 試料測定時 | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | |
| | BG計数率(給箱内)(cpm) | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 45 | | 40 | | 45 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | |
| | 換算定数(Bq/cm2) | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | |
| | 検出限界計数率(cpm) | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 56 | | 54 | | 56 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | |
| | 検出限界値(Bq/cm2) | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.746E-01 | | 1.678E-01 | | 1.746E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | |
| | 測定ポイント | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm2) | | |
| | ① | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 50 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD |
| | ② | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 50 | LTD | BG同等 | LTD | 50 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD |
| ③ | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 50 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | |
| ④ | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | |
| 外部線量 | 測定ポイント | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | |
| | ① | 0.3 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.6 | | 0.6 | | 1.0 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.4 | | 0.4 | | 0.4 | | 0.8 | |
| | ② | 0.6 | | 0.7 | | 0.7 | | 0.7 | | 0.5 | | 1.0 | | 0.6 | | 0.5 | | 0.6 | | 0.7 | | 0.8 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | |
| | ③ | 1.1 | | 1.2 | | 1.1 | | 1.2 | | 1.0 | | 0.9 | | 1.0 | | 1.0 | | 1.0 | | 1.2 | | 1.1 | | 0.7 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.7 | |
| | ④ | 0.8 | | 0.9 | | 1.0 | | 0.7 | | 0.9 | | 0.9 | | 0.9 | | 1.0 | | 1.0 | | 0.9 | | 0.9 | | 0.5 | | 0.7 | | 0.6 | | 0.8 | |

ろ過水・純水設備建屋制御室内作業環境サーベイデータ (2021年1月)

| | | 測定日 | 1月16日(土) | | 1月17日(日) | | 1月18日(月) | | 1月19日(火) | | 1月20日(水) | | 1月21日(木) | | 1月22日(金) | | 1月23日(土) | | 1月24日(日) | | 1月25日(月) | | 1月26日(火) | | 1月27日(水) | | 1月28日(木) | | 1月29日(金) | | 1月30日(土) | | 1月31日(日) | |
|--------------------|---------------------------------|-------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-----------|-----|
| | | 測定者 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 計器番号 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 | F1-ICW- | 404 |
| | | 計器番号 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 | F1-GMAD- | 204 |
| | | GMAD計器効率(%) | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | | 26.7 | |
| | | 計器番号 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 | F1-DST- | 068 |
| 制御室ダスト放射能濃度 | GM管時定数(秒) | BG計測時 | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | |
| | | 試料測定時 | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | |
| | BG計数率(鉛箱内)(cpm) | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | |
| | 集じん量(リットル) | | 2791 | | 2830 | | 2858 | | 2824 | | 2878 | | 2875 | | 2819 | | 2824 | | 2826 | | 2832 | | 2839 | | 2780 | | 2829 | | 2794 | | 2814 | | 2856 | |
| | 換算計数((Bq/cm ²)/cpm) | | 5.65E-08 | | 5.57E-08 | | 5.52E-08 | | 5.58E-08 | | 5.48E-08 | | 5.48E-08 | | 5.59E-08 | | 5.58E-08 | | 5.58E-08 | | 5.57E-08 | | 5.55E-08 | | 5.67E-08 | | 5.57E-08 | | 5.64E-08 | | 5.60E-08 | | 5.52E-08 | |
| | 検出限界カウント(cpm) | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | |
| | 検出限界濃度(Bq/cm ²) | | 3.04E-06 | | 3.00E-06 | | 2.97E-06 | | 3.00E-06 | | 2.95E-06 | | 2.95E-06 | | 3.01E-06 | | 3.00E-06 | | 3.00E-06 | | 2.99E-06 | | 2.99E-06 | | 3.05E-06 | | 3.00E-06 | | 3.03E-06 | | 3.01E-06 | | 2.97E-06 | |
| | 試料測定値 | | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 汚染密度(Bq/cm ²) | | |
| | | | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 50 | LTD | 45 | LTD | 50 | LTD |
| 制御室内表面汚染密度(スマイヤ測定) | GM管時定数(秒) | BG計測時 | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | | 30 | |
| | | 試料測定時 | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | | 10 | |
| | BG計数率(鉛箱内)(cpm) | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | | 40 | |
| | 換算定数(Bq/cm ²) | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | | 3.12E-03 | |
| | 検出限界計数率(cpm) | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | | 54 | |
| | 検出限界値(Bq/cm ²) | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | | 1.678E-01 | |
| | 測定ポイント | | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | Gross値(cpm) | 表面汚染密度(Bq/cm ²) | | |
| | ① | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | |
| ② | BG同等 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | | |
| ③ | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | | |
| ④ | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | 45 | LTD | BG同等 | LTD | 45 | LTD | | |
| 外部線量 | 測定ポイント | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | | μSv/h | |
| | ① | | 0.9 | | 0.5 | | 0.4 | | 0.6 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.6 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.6 | | 0.7 | | | |
| | ② | | 0.5 | | 0.6 | | 0.5 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.7 | | 0.6 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.6 | | 0.7 | | | |
| | ③ | | 0.8 | | 1.2 | | 0.7 | | 0.8 | | 1.0 | | 0.8 | | 0.8 | | 0.8 | | 0.8 | | 0.8 | | 0.5 | | 0.8 | | 0.7 | | 0.8 | | 1.1 | | | |
| | ④ | | 0.8 | | 0.9 | | 0.7 | | 0.7 | | 0.8 | | 0.6 | | 0.8 | | 0.6 | | 0.6 | | 0.8 | | 0.8 | | 0.6 | | 0.7 | | 0.6 | | 0.5 | | | |