

福島第一原子力発電所 構内線量測定ポイント(4月)

1/3
単位: μ Sv/h

| No. | 測定ポイント名称 | 年月 | 2021 年 | | 4 月 |
|-----|----------------------|----|--------|---------|----------------|
| | | 日 | 1m | 1cm | 備考 |
| 1 | 免震重要棟プレハブ第一工区前(屋根下) | 8 | 8 | 9 (鉄) | |
| 2 | 事務本館前(北側入口前) | 8 | 5 | 4 (ア) | |
| 3 | 5/6号サービス建屋入口前 | 8 | 3 | 8 (鉄) | |
| 4 | 西門 厚生棟前 | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 5 | 西門 研修棟前 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 6 | 西門 登録センター前 | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 7 | 西門 コンテナハウス前 | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 8 | 1/2号サービス建屋入口前 | 9 | 30 | 15 (コ) | |
| 9 | 3/4号サービス建屋入口前 | 9 | 100 | 40 (ア) | |
| 10 | 共用プール前(西側入口前) | 9 | 7 | 5 (ア) | |
| 11 | 一般焼却炉管理室前 | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 12 | 集中環境施設 工作建屋前(南西側入口前) | 9 | 17 | 21 (ア) | 3月1m;22 1cm;35 |
| 13 | 水処理制御室前 | 9 | 8 | 5 (ア) | |
| 14 | 正門警備所前 | 9 | 1 | 1 (ア) | |
| 15 | 免震重要棟前駐車場エリア | 8 | 1 | 1 (ア) | 3月1m;3 1cm;2 |
| 16 | 中央交差点旧南西駐車場エリア | 8 | 1 | 1 (コ) | |
| 17 | 中央交差点北西駐車場エリア | 8 | 1 | 1 (土) | |
| 18 | 車輛汚染検査所エリア | 8 | 2 | 2 (鉄) | 3月1m;1 1cm;1 |
| 19 | 企業棟 エリア | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 20 | 企業棟 エリア | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 21 | 企業棟 エリア | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 22 | 企業棟 エリア | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 23 | 企業棟 エリア | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 24 | 企業棟 エリア | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 25 | 野鳥の森 西側入口 | 9 | 1 | 1 (ア) | |
| 26 | ふれあい交差点 | — | — | — | |
| 27 | 中央交差点 | — | — | — | |
| 28 | 旧グラウンド 北側入口 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 29 | 免震重要棟進入口 | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 30 | 原子炉注水バッファタンク前 | 9 | 14 | 7 (ア) | |
| 31 | 旧体育館前(東側入口) | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 32 | 多核種除去装置エリア(南側入口) | 8 | 1 | 1 (鉄) | |
| 33 | 機械工作場エリア | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 34 | 五差路 | 9 | 2 | 2 (ア) | |
| 35 | 1~4号機法面上南側エリア | 9 | 2 | 1 (ア) | |
| 36 | 廃スラッジ一時保管エリア | 9 | 1 | 1 (ア) | |
| 37 | 集中環境施設 アクセス道路(中央付近) | 9 | 5 | 4 (ア) | |
| 38 | 高温焼却炉建屋南側道路 | 9 | 8 | 6 (ア) | 3月1m;9 1cm;6 |
| 39 | 4号機原子炉建屋南西道路 | 9 | 5 | 4 (ア) | |
| 40 | 集中環境施設 プロセス建屋南西道路 | 9 | 10 | 5 (ア) | |
| 41 | 集中環境施設 プロセス建屋南東道路 | 9 | 2 | 2 (ア) | |
| 42 | 4号機タービン建屋南側道路 | 9 | 5 | 3 (ア) | 3月1m;6 1cm;3 |
| 43 | 4号機タービン建屋大物搬出入口前道路 | 9 | 6 | 4 (鉄) | |
| 44 | 3号機タービン建屋大物搬出入口前道路 | 9 | 750 | 450 (土) | |
| 45 | 2号機タービン建屋大物搬出入口前道路 | 9 | 100 | 70 (コ) | 3月1m;30 1cm;15 |
| 46 | 1号機タービン建屋大物搬出入口前道路 | 9 | 25 | 17 (ア) | |
| 47 | 1~4号機海水ポンプエリア南側エリア | 9 | 5 | 7 (コ) | |
| 48 | 4号機取水口前道路 | 9 | 6 | 7 (ア) | |
| 49 | 3号機取水口前道路 | 9 | 9 | 9 (ア) | |
| 50 | 2号機取水口前道路 | 9 | 9 | 8 (ア) | |

| | |
|-----|----------|
| 作成日 | 4月15日(木) |
| 作成者 | |
| 審査者 | |
| 承認者 | |

凡例

(土):土砂 (ア):アスファルト
(鉄):鉄板 (コ):コンクリート

福島第一原子力発電所 構内線量測定ポイント(4月)

単位: μ Sv/h

| No. | 測定ポイント名称 | 年月 日 | 2021 年 | | 4 月 備考 |
|-----|------------------------|---------|--------|---------|--------------|
| | | | 1m | 1cm | |
| 51 | 1号機取水口前道路 | 9 | 10 | 8 (ア) | |
| 52 | 1~4号機海水ポンプエリア北側エリア | 9 | 15 | 8 (ア) | |
| 53 | 保健安全センター別館前(交差点) | 9 | 6 | 4 (ア) | |
| 54 | キャスク保管建屋前道路 | 8 | 3 | 3 (ア) | |
| 55 | 5/6号機 防護ゲート付近 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 56 | 6号機タービン建屋大物搬出入口前道路 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 57 | 6号機取水口前道路 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 58 | 5号機取水口前道路 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 59 | 6号機北側道路 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 60 | 双葉通り中央 鉄塔付近道路 | 8 | 3 | 3 (ア) | |
| 61 | 一時保管エリアL付近(Bヤード:覆土式) | 8 | 1 | 1 (土) | |
| 62 | 一時保管エリアG・L等アクセス道路 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 63 | 一時保管エリアA・Bエリア付近(Bテント前) | 9 | 130 | 300 (土) | |
| 64 | 北側土捨場 | 8 | 1 | 1 (土) | |
| 65 | 一時保管エリアH付近 | 8 | 1 | 1 (土) | |
| 66 | 一時保管エリアI付近(旧ヘリポート) | 8 | 3 | 3 (土) | |
| 67 | 一時保管エリアC付近(ヤード) | 8 | 2 | 3 (土) | |
| 68 | 5/6号機滞留水保管エリア(円筒タンク) | 8 | 2 | 2 (鉄) | |
| 69 | 一時保管エリアF付近(ヤード) | 8 | 2 | 2 (土) | |
| 70 | 一時保管エリアE付近(ヤード) | 8 | 15 | 12 (ア) | |
| 71 | 焼却炉建屋付近 | 8 | 2 | 1 (ア) | 3月1cm;2 |
| 72 | 5/6号機滞留水保管エリア(角型タンク) | 8 | 1 | 1 (土) | |
| 73 | 5/6号機西側道路(中央付近) | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 74 | 5/6号機超高压開閉所西側エリア | 8 | 4 | 4 (土) | |
| 75 | 物揚場(北側) | 8 | 2 | 2 (コ) | |
| 76 | 物揚場(南側) | 8 | 5 | 4 (鉄) | |
| 77 | 汐見坂(中央付近) | 9 | 7 | 5 (ア) | |
| 78 | 固体廃棄物貯蔵庫1棟2棟エリア | 8 | 5 | 4 (ア) | |
| 79 | 固体廃棄物貯蔵庫3棟4棟エリア | 8 | 2 | 2 (ア) | |
| 80 | ヤードエリア | 8 | 1 | 1 (コ) | |
| 81 | 車両整備建屋前 | 8 | 1 | 1 (コ) | |
| 82 | 仮キャスク保管エリア東側 | 8 | 1 | 1 (ア) | |
| 83 | 多核種除去装置Ⅱエリア | 8 | 1 | 1 (鉄) | |
| 84 | サブドレン浄化建屋前 | 8 | 1 | 1 (コ) | |
| 85 | 1号機原子炉建屋大物搬出入口前道路 | 9 | 280 | 190 (鉄) | |
| 86 | 2号機原子炉建屋大物搬出入口前道路 | 9 | 90 | 60 (鉄) | |
| 87 | 3号機原子炉建屋大物搬出入口前道路 | 9 | 100 | 90 (鉄) | |
| 88 | 1/2号開閉所前 | 8 | 30 | 23 (コ) | |
| 89 | 旧伐採木保管エリア | 8 | 5 | 7 (ア) | |
| 90 | H1東タンクエリア(堰外) | 9 | 1 | 1 (鉄) | |
| 91 | H1タンクエリア | 9 | 3 | 4 (鉄) | 3月1m;1 1cm;2 |
| 92 | H9タンクエリア(堰外) | 9 | 1 | 1 (ア) | |
| 93 | H8タンクエリア(堰外) | 9 | 1 | 1 (ア) | |
| 94 | H5タンクエリアとH6タンクエリア間(堰外) | 9 | 1 | 1 (鉄) | |
| 95 | RO処理施設エリア | 9 | 4 | 3 (ア) | |
| 96 | H4タンクエリア(堰外) | 9 | 1 | 1 (ア) | |
| 97 | H2タンクエリアとH4タンクエリア間(堰外) | 9 | 1 | 1 (ア) | |
| 98 | 濃縮蒸発建屋前 | 9 | 10 | 8 (ア) | 3月1m;8 1cm;4 |
| 99 | 旧構内駐車場 | 9 | 1 | 1 (コ) | |
| 100 | 環境管理棟前 | 9 | 1 | 1 (ア) | |

| | |
|-----|----------|
| 作成日 | 4月15日(木) |
| 作成者 | |
| 審査者 | |
| 承認者 | |

凡例

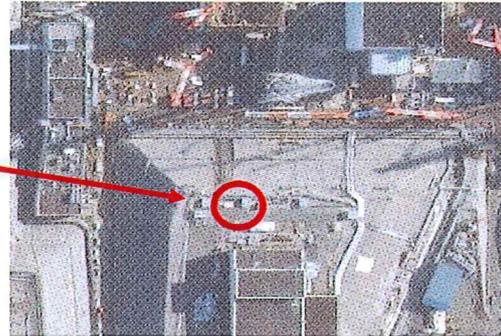
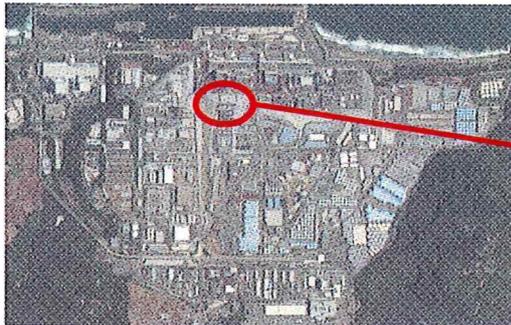
(土):土砂 (ア):アスファルト
(鉄):鉄板 (コ):コンクリート

| | | |
|----|-----------|----|
| 承認 | 審査 | 作成 |
| | | |
| | 2021.4.19 | |

放射線サーベイ記録

(1/2)

| | | | | | |
|------|---------------------|----------------|------|--|---|
| 測定目的 | 視察者の防護装備軽減に伴う確認サーベイ | | 測定項目 | <input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> ダスト | <input checked="" type="checkbox"/> ろ布 <input type="checkbox"/> 直接 |
| 測定場所 | ヤード | 1/2号開閉所東側一部(南) | 測定者 | | |
| 測定日時 | 2021/4/15 | 10:10 ~ 10:30 | 測定器 | 管理番号: F1-GMAD-082 | |



○: 地面 △: 手すり

※アクションレベル: 4Bq/cm²

| | |
|-------------|----------------------------------|
| F1-GMAD-082 | |
| 機器効率: | 28.3 % |
| 採取効率: | 10 % |
| BG: | 100 cpm |
| 換算定数: | 1.47E-02 Bq/cm ² /cpm |
| 検出下限値: | 1.10E+00 Bq/cm ² |

| No | | 測定値 (間接法) 【cpm】 | 表面汚染 密度 【Bq/cm ² 】 | No | | 測定値 (間接法) 【cpm】 | 表面汚染 密度 【Bq/cm ² 】 |
|----|----------|-----------------------|-------------------------------------|----|----------|-----------------------|-------------------------------------|
| 1 | 地面 | 120 | LTD | 7 | 手すり (斜面) | 120 | LTD |
| 2 | 足場 | 100 | LTD | 8 | 手すり (斜面) | 100 | LTD |
| 3 | 手すり (斜面) | 110 | LTD | 9 | 地面 | 100 | LTD |
| 4 | 手すり (斜面) | 110 | LTD | 10 | 地面 | 100 | LTD |
| 5 | 手すり | 100 | LTD | 11 | フェンス | 100 | LTD |
| 6 | 手すり | 100 | LTD | 12 | フェンス | 100 | LTD |

LTD: 検出下限値未満

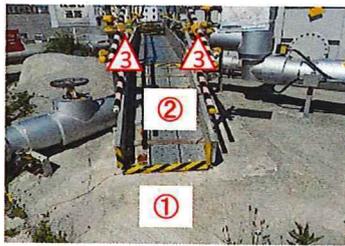
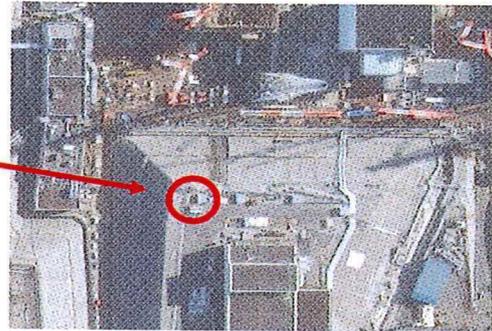
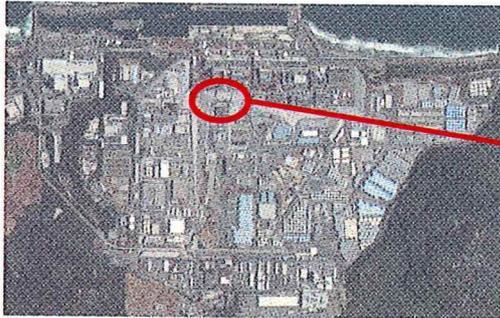
前月と比較して有意な変動なし

| | | |
|----|----|----|
| 承認 | 審査 | 作成 |
| | | |

放射線サーベイ記録

(2/2)

| | | | | |
|------|---------------------|----------------|------|---|
| 測定目的 | 視察者の防護装備軽減に伴う確認サーベイ | | 測定項目 | <input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> ろ布 <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 |
| 測定場所 | ヤード | 1/2号開閉所東側一部(北) | 測定者 | ✓ |
| 測定日時 | 2021/4/15 ✓ | 9:50 ~ 10:10 ✓ | 測定器 | 管理番号: F1-GMAD-082 ✓ |



○: 地面及び足場板上 / △: 手すり / ※アクションレベル: 4Bq/cm² ✓

| No | | 測定値 (間接法) 【cpm】 | 表面汚染 密度 【Bq/cm ² 】 | No | | 測定値 (間接法) 【cpm】 | 表面汚染 密度 【Bq/cm ² 】 |
|----|-----|-----------------------|-------------------------------------|----|--------|-----------------------|-------------------------------------|
| 1 | 地面 | 100 ✓ | LTD | 8 | 地面 | 120 ✓ | LTD |
| 2 | 足場 | 110 ✓ | LTD | 9 | 手すり | 100 ✓ | LTD |
| 3 | 手すり | 100 ✓ | LTD | 10 | 足場(階段) | 110 ✓ | LTD |
| 4 | 地面 | 100 ✓ | LTD | 11 | 手すり | 100 ✓ | LTD |
| 5 | 手すり | 100 ✓ | LTD | 12 | 足場(階段) | 100 ✓ | LTD |
| 6 | 足場 | 100 ✓ | LTD | 13 | 手すり | 100 ✓ | LTD |
| 7 | 手すり | 100 ✓ | LTD | 14 | 足場 | 100 ✓ | LTD |
| | | | | 15 | 手すり | 100 ✓ | LTD |

| | |
|---------------|-------------------------------------|
| F1-GMAD-082 ✓ | |
| 機器効率: | 28.3 % ✓ |
| 採取効率: | 10 % ✓ |
| BG: | 100 cpm ✓ |
| 換算定数: | 1.47E-02 Bq/cm ² · cpm ✓ |
| 検出下限値: | 1.10E+00 Bq/cm ² ✓ |

LTD: 検出下限値未満