

I. 管理対象区域内・外の測定(定期測定)〈計画〉

2021/5/17公開

計画番号	記録等の名称(公開資料の名称)	測定内容等	記録の作成頻度	アクションレベル	実施経過進捗
I-1	福島第一原子力発電所 タンク除染・保管委託	除染したフランジタンク片の表面汚染密度・表面線量率、加工室ダスト濃度及び大型メンテナンス建屋の線量当量率・汚染濃度を測定する。	1回/週	—	2020年度【I-1】より継続
I-2	新事務本館他専ら物の放射線管理記録	専ら物の線量率把握の為	1回/月	—	2020年度【I-27】より継続
I-3	一般廃棄物放射線測定記録簿	一般廃棄物の線量率把握の為	1回/月	—	2020年度【I-28】より継続
I-4	廃止車両(重機含む)の汚染調査に伴う測定	構内保管している使用予定のない廃止車両(重機含む)を専用駐車場へ移動するためのサーベイを行う。	1回/月	—	2020年度【I-29】より継続
I-5	1号機飛散防止剤散布実績及び予定	1号機原子炉建屋オペレーティングフロア上での作業(ガレキ撤去や除染等)実績、飛散防止剤の散布(作業毎、定期)実績とオペレーティングフロアの空気中の放射性物質濃度測定をするもの。	1回/月	—	2020年度【I-30】より継続
I-6	3号機オペレーティングフロアの空気中の放射性物質濃度測定結果	3号機原子炉建屋燃料取り出し用カバー周辺におけるダスト濃度管理のためオペレーティングフロアレベルの空気中の放射性物質濃度を測定	1回/月	—	2020年度【I-31】より継続
I-7	1F ろ過水・純水設備運転業務	制御室は「汚染の恐れのない管理区域」として使用するため、作業環境測定を行う。(制御室 毎入域時)	1回/月	—	2020年度【I-32】より継続
I-8	各建屋滞留水移送ライン近傍線量率データ(月報)	滞留水移送ライン建屋出入口近傍の線量率データ	1回/月	—	2020年度【I-33】より継続
I-9	フランジタンク解体に伴うダスト測定結果	フランジタンク解体作業時の汚染拡大防止の状況を把握するため、タンク上部の空気中の放射性物質濃度を作業前・中・後で測定する。	1回/月	—	2020年度【I-34】より継続
I-10	放射性同位元素による放射線の量の測定結果報告書	放射性同位元素による放射線の量の測定を月1回の頻度で実施する。	1回/月	—	2020年度【I-2】より継続
I-11	モニタリングポストNo7_8遮へい壁外側線量率測定結果	MP7,8については、雰囲気線量率が高いため(6 μ Sv/h)、新たなトラブル事象(臨界等)を検知できるように、検出器に遮へい壁を設置していることから、定期的に遮へい壁外側の線量率を測定している。	1回/月	—	2020年度【I-26】より継続
I-12	放射線測定に係る委託報告書	構内の定点における、外部放射線に係る線量当量(率)、空気中の放射性物質濃度、表面汚染密度の測定	1回/月	—	2020年度【I-3】より継続
I-13	区画・エリア管理に係る委託報告書	重汚染チェンジングプレイスや靴履き替えエリアにおける、定期的な空間線量率、表面汚染密度、空気中放射性物質濃度の測定	1回/月	—	2020年度【I-4】より継続
I-14	建屋内連続ダスト濃度測定記録	1～4号機建屋内における空気中放射性物質濃度の連続測定(連続ダストモニタ)また、連続ダストモニタ設置場所の定期的な線量当量率の測定	1回/月	—	2020年度【I-16】より継続
I-15	放射線測定記録	1F構内外各箇所の放射線測定記録(管理区域、非管理区域、汚染のおそれのない管理対象区域)及び維持確認記録(空間線量率、表面汚染密度、空気中放射性物質濃度等)	1回/月	—	2020年度【I-5, 6, 8～15, 20, 24】より合併継続
I-16	局所排風機維持確認記録	1F構内に設置されている局所排風機の維持確認記録(外観、異音、異臭、線量率、温度、フィルタ差圧等)	1回/月	—	2020年度【I-17～19】より合併継続
I-17	構内線量表示器・連続ダストモニタ測定記録	1F構内に設置されている線量表示器及び連続ダストモニタによる測定記録(空間線量率、空気中放射性物質濃度)	1回/月	—	2020年度【I-21, 22】より合併継続
I-18	業務車両の放射線測定記録	1F構内休憩所の放射線管理業務における、業務車両の放射線測定記録(汚染の有無)	1回/月	—	2020年度【I-23】より継続
I-19	構外駐車車両スクリーニング記録	構外駐車場に駐車している車両の表面汚染密度の測定記録	1回/月	—	2020年度【I-7】より継続
I-20	構外新規登録車スクリーニング	新規で福島第一に来所する車両の表面汚染密度の測定記録	1回/月	—	2020年度【I-25】より継続
I-21	原子力発電所の環境放射能測定結果(空間積算線量)	廃炉協定に基づく原子力発電所の環境放射能測定として、構内外の21地点において、三ヶ月間の空間積算線量を測定している。その結果については、四半期毎に開催される環境モニタリング評価部会への報告後、福島県と調整し、当社HPに掲載している。	1回/四半期	—	2020年度【I-35】より継続