

地下水バイパス設備に関する資料の一部訂正について

■ 資料の一部誤記（概要）

- 福島第一原子力発電所で測定している放射能分析データ・線量率測定データについては、当社ホームページ内の「福島第一原子力発電所における日々の放射性物質の分析結果」で定期的に公開しています。そのうち『地下水バイパス揚水井の汲み上げにおける一時貯留タンクに対する評価結果』※の資料の一部に誤記がありました。訂正のうえ、14日にホームページに再掲載しましたのでお知らせします。

※ 地下水バイパスの汲み上げに際し、一部トリチウム濃度の高い揚水井の汲み上げ可否を判断するため、トリチウム濃度の事前把握を目的に、週2回評価を行っているもの。

【範囲】 2018年12月13日～2019年11月8日のうち19日分の公開資料（28枚）、修正箇所数は192か所

【箇所】 一時貯留タンクのトリチウム濃度、揚水井のトリチウム濃度、日付など

～ いずれも、参考として記載している「過去データ」に関する誤記。
「評価日当日の評価結果」については、正しい値となっている。

■ 環境への影響はありません

- 地下水バイパス揚水井で汲み上げた水を排水する際には、一時貯留タンクから直接サンプリングした水の分析結果でトリチウム濃度が基準の1,500ベクレル/Lを下回っていることを確認しており、誤記があった評価結果は使用していません。環境への影響はありません。

■ 誤記の原因

- 2018年12月に、当該資料の過去データ分について「行の挿入、削除での更新」から「過去データのコピー＆貼付での更新」へ手順を変更したが、担当者が「データのコピー＆貼付」作業をミスした。
- 審査者の確認が不十分だった。

■ 再発防止にむけて

- 当該資料作成時、作業ミスの原因となる「コピー＆貼付」をやめ従前から実施していたやり方で更新する手順に戻す。また、審査者は全ての記載箇所の確認を実施する。

< 参考 > 誤記の例

【評価結果（一時貯留タンクのトリチウム濃度）】

■ 正しい記載方法

【評価結果（一時貯留タンクのトリチウム濃度）】（元データ）

トリチウム濃度 (Bq/L)	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	一時貯留タンク内 トリチウム濃度
2019.9.19 ※5	5.8	3.1	1.4	2.5	0.0	0.5	1.1	2.8	44.8	58.6	8.3	3.1	132.1
2019.9.23 ※5	5.8	3.1	1.4	2.3	0.0	0.6	1.1	2.6	44.8	58.6	8.3	2.9	131.4
2019.9.26 (①×③)	6.1	3.1	1.8	2.3	0.0	0.6	0.9	2.5	43.7	57.8	8.9	2.9	130.6

➤ □部をコピーし、貼り付ける

【評価結果（一時貯留タンクのトリチウム濃度）】（更新データ）

トリチウム濃度 (Bq/L)	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	一時貯留タンク内 トリチウム濃度
2019.9.23 ※5	5.8	3.1	1.4	2.3	0.0	0.6	1.1	2.6	44.8	58.6	8.3	2.9	131.4
2019.9.26 ※5	6.1	3.1	1.8	2.3	0.0	0.6	0.9	2.5	43.7	57.8	8.9	2.9	130.6
2019.9.30 (①×③)	6.1	3.4	1.8	2.8	0.0	0.6	0.9	3.2	43.7	62.2	8.9	3.1	136.8

■ 誤った記載方法

【評価結果（一時貯留タンクのトリチウム濃度）】（元データ）

トリチウム濃度 (Bq/L)	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	一時貯留タンク内 トリチウム濃度
2019.8.22 5	6.4	3.6	2.4	3.5	0.0	0.5	1.1	0.0	50.3	66.6	4.2	3.4	142.1
2019.8.26 5	6.4	3.4	2.4	3.9	0.0	0.5	1.1	0.0	50.3	66.6	4.2	3.4	142.4
2019.8.29 (×)	6.5	3.4	1.8	3.9	0.0	0.5	1.0	0.0	65.0	66.0	4.8	3.3	156.0

➤ □部のみをコピーし、□部のコピーをせず
 < コピー範囲のミス >
 ■部の記載が前回のまま残ってしまった

【評価結果（一時貯留タンクのトリチウム濃度）】（更新データ）

トリチウム濃度 (Bq/L)	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	一時貯留タンク内 トリチウム濃度
2019.8.26 5	6.4	3.4	2.4	3.9	0.0	0.5	1.1	0.0	50.3	66.6	4.2	3.4	142.1
2019.8.29 5	6.5	3.4	1.8	3.9	0.0	0.5	1.0	0.0	65.0	66.0	4.8	3.3	142.4
2019.9.2(×)	6.5	4.0	1.8	4.2	0.0	0.6	1.0	0.0	65.0	70.7	4.8	3.5	162.0