

第36回 旧RD最終処分場問題連絡協議会（書面開催）にいただいた ご意見・ご質問への回答について

■日時：令和3年2月（書面開催）

■ご意見・ご質問の回答（⇒が県の回答です）

1. 前回の開催結果のまとめについて

(1) 1. ①回答の「必要な分析・評価をしっかりと」は、そのとおりにお願いします。8回目終了後の結果評価時には、C-7、8、9で家庭系ごみの影響が判定できる具体的な状況の明示をお願いします（3か所のKs3層での相互の位置関係、流れの方向、結果として影響を判断できる3か所であるのか等）。

⇒ 家庭系ごみの影響に関する調査につきましては、アドバイザーに助言を受け、連絡協議会でご説明をさせていただき、調査計画を策定し、調査を実施いたします。調査結果についてもアドバイザーと相談して調査結果を基に評価を行い、令和3年度上半期を目途に連絡協議会でご説明します。

(2) 2. ③回答で、冒頭「場内の有害物は掘削除去した」は「場内の発見できた有害物は掘削除去した」ではないでしょうか。

⇒ ご指摘のとおり、対策工事前に有害物の範囲を確定するため、皆様と協議を行いながら有害物調査検討委員会で調査方法を決定し、調査により位置が確認され、または推定された有害物および工事中に確認された有害物は掘削除去しております。

(3) 3. ⑥回答の 空気中の二酸化酸素→「炭素」の誤入力？

⇒ 誤入力ですので、ご指摘のとおり訂正します。

2. 令和2年度第3回モニタリング調査結果について

(1) 経堂池水質等（p29）

推移グラフの日付がH14.4～R3.4となっていますが4の意味は4月ですか？4月は一度も検査はしていません。

いつの検査の数値を入力されたのですか？

⇒ 横軸の目盛りは年度の区切りの4月を表しています。例えば、「R2.4.」の目盛りと「R3.4.」の目盛りの幅の間にグラフの点が3つありますが、これは令和2年度は第1回から第3回までの結果をグラフに表示しているということです。

(2) H29年9月以降ヒシの多い時は出口付近で採水されていますがそれまではヒシの多い時も中央部で採水していたと思います。

変更された理由をお教えてください。

採水場所を変更すると過去のデータとの比較ができないのではないのでしょうか？

⇒ 経堂池の採水の際は、ボートで池の中央部まで進んで採水を行っていますが、ヒシが繁茂していて中央部まで進めない場合は、出口側からできるだけ中央部に近寄って、これ以上進めないという場所で採水しています。平成 28 年度まではヒシが繁茂していても中央部まで進めないというほどではありませんでしたが、平成 29 年度からはヒシの繁茂がより多くなり、中央部まで進めないことがあります。

また、年 4 回実施している調査結果の推移を見ると、平成 25 年度にバイパスの工事により一度水抜きを行い面積が小さくなった際は水質に変動がみられますが、平成 29 年度以降で中央部以外で採水した場合でも中央部で採水した時の水質と大きな違いはなく、過去のデータとの比較は可能と考えられます。

(3) ① 5 ページ No. 3—1 の電気伝導度が乱高下していること

② 7 ページ No. 3—1 でヒ素が検出されていること

③ 30 ページ No. 3—1 の pH が中性であること

④ 26 ページ C—8 の酸性度が強く電気伝導度が低いこと

これらに因果関係があるのではないかと。すなわち、西側から東側に地下水が流れ、その途中で地下水層を破って家庭系ごみがあるため、そこを通過することで No. 3—1 の水質が異常値を示したのではないかと。家庭系ごみを残置することがモニタリングの弊害になる可能性は以前から指摘していた。予想していたことが現実化したのではないかと。

上述の可能性を確認するためには、家庭系ごみを撤去したうえで調査すべきだと思うが、いかがか。

⇒ No. 3-1 井戸と家庭系ごみの位置関係および地下水流向は図 (P3, P4) のとおりとなります。No. 3-1 は家庭系ごみから離れた上流側に位置していますので、家庭系ごみの影響は受けていないのではないかと考えられます。

家庭系ごみの影響に関する調査は令和元年度から実施しており、アドバイザーと相談して調査結果を基に評価を行い、令和 3 年度上半期を目途に連絡協議会でご説明します。

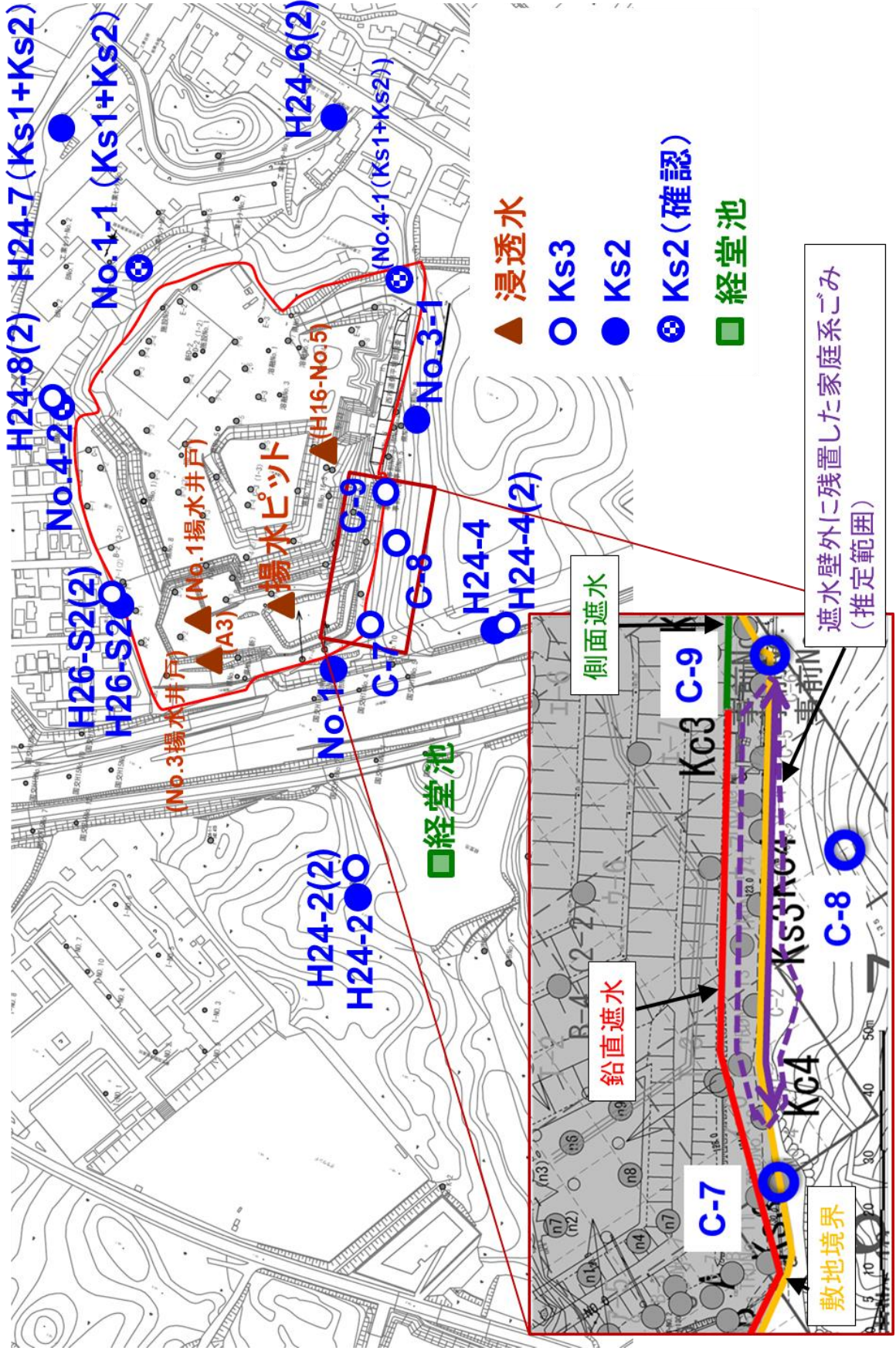
3. その他

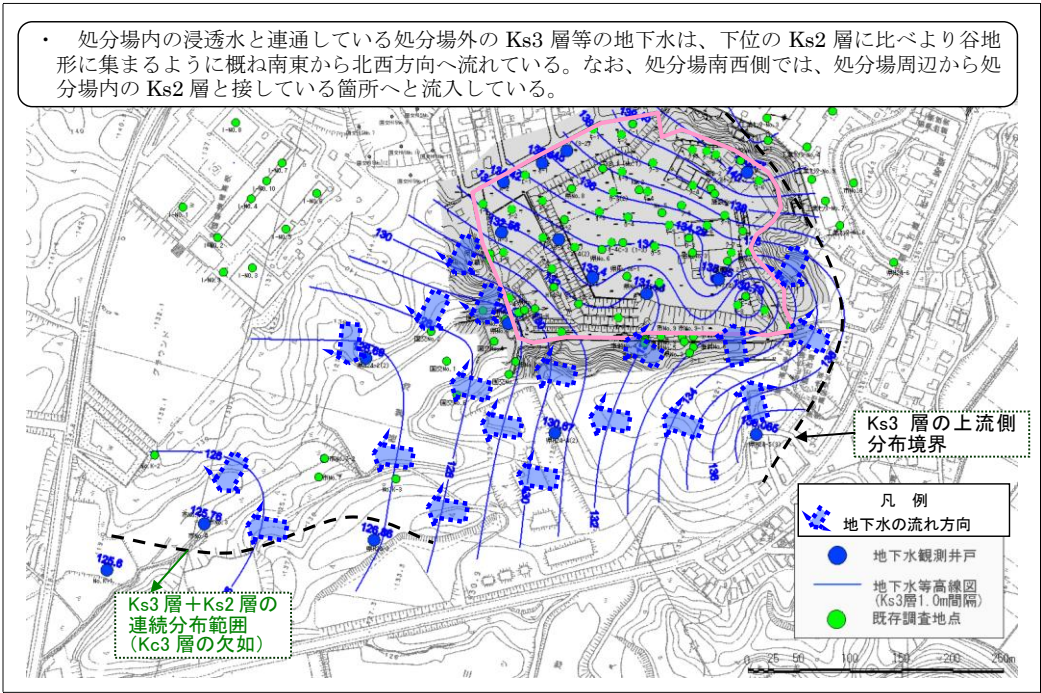
(1) 来年度以降の経堂池の水質検査の実施については、別途協議すると連絡協議会のなかで発言していただいています。

具体的な協議の進め方等お教えください。

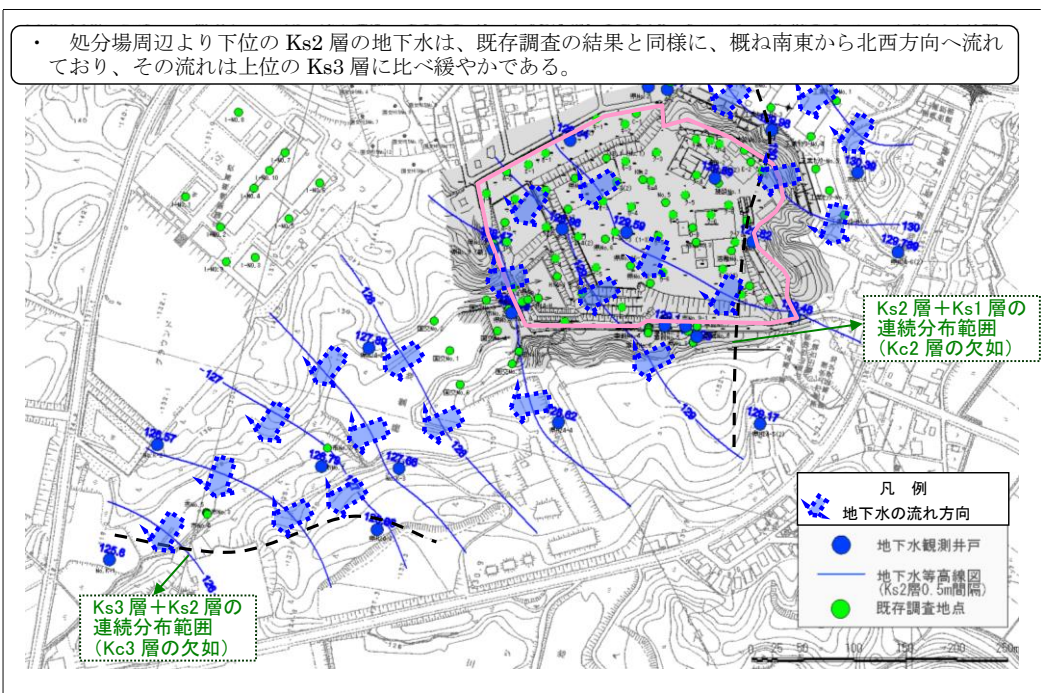
⇒ 小野自治会長様とご相談させていただいており、3 月 20 日の小野自治会役員会にお伺いし、経堂池の水質の現状および今後の調査の進め方について協議させていただき予定で。その後は新年度の自治会長様とご相談させていただきたいと思っております。

調査地点





Ks3 層の地下水の流れ方向



Ks2 層の地下水の流れ方向

※第 8 回旧 RD 最終処分場有害物調査検討委員会資料 1 から抜粋