

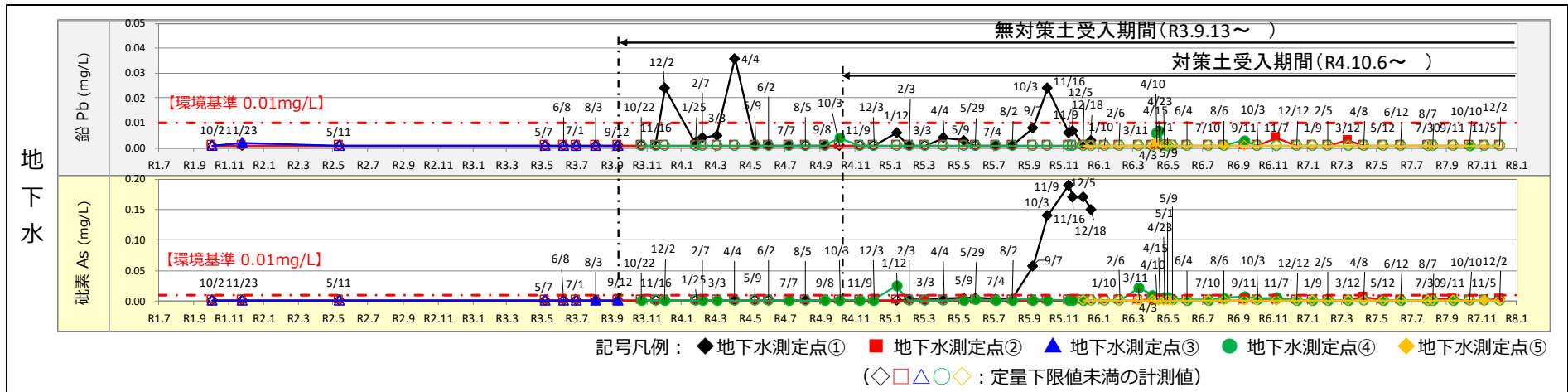
# 対策土受入地のモニタリング結果 <仁木町長沢西・南地区>



# 対策土受入地のモニタリング結果 <仁木町長沢西・南地区>

## ○ モニタリング結果(地下水)

### 発生土受入地における鉛・砒素の濃度の推移



※ 定量下限値未満の計測値は定量下限値(鉛・砒素:0.001mg/L)として記載しています。

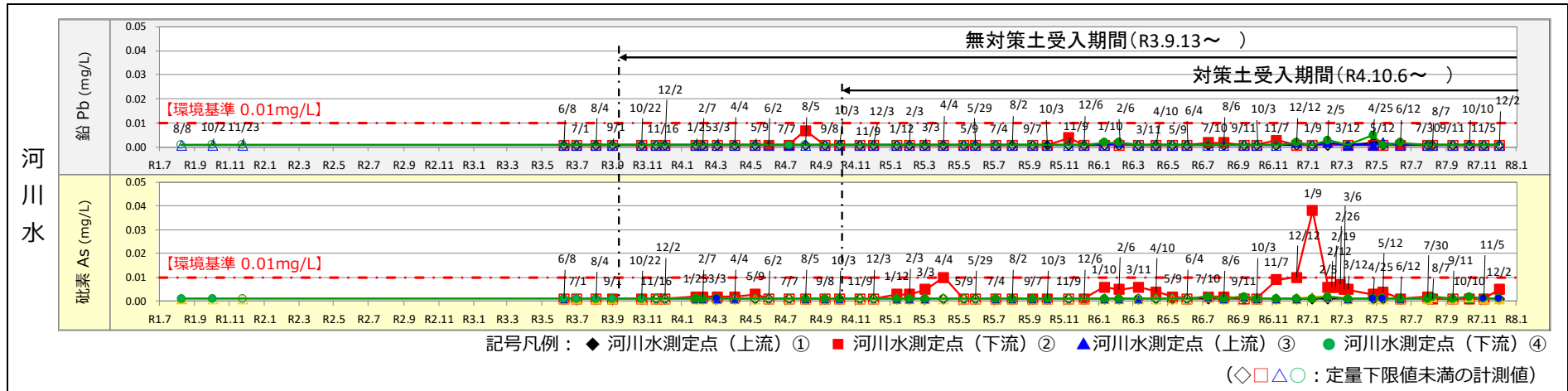
※ R5.6の採水について、当受入地を担当している調査会社・分析機関の混雑が見込まれたことから、時期を早めて R5.5.29に採水しました。

#### (考察)

- ・ R3.12.2及びR4.4.4の鉛の計測結果が基準値を超過していますが、対策土受入開始前のため、対策土による影響ではございません。
- ・ R5.1.12、R6.3.11の砒素の計測結果が基準値を超過していますが、その後のモニタリング強化で基準値の超過は認められなかったことから、対策土による影響ではないと考えておりますが、今後も計測結果を注視していきます。
- ・ R5.9の採水以降、砒素の計測結果が基準値を超過していますが、当該観測孔が施工の進捗により盛土範囲内に入ったが観測用パイプを継ぎ足して観測を継続した影響によるものであるため、当該孔は廃止し、盛土範囲外に別途観測孔を設置して、モニタリングを継続しました。なお、当該孔の廃止に伴い、11月、12月の観測頻度を増やしています。
- ・ R5.10.3の鉛の計測結果が基準値を超過していますが、対策土に溶出量基準を超過する鉛が含まれていないこと、対策土受入開始前にも基準の超過が認められたことから、対策土による影響ではございません。

# 対策土受入地のモニタリング結果 <仁木町長沢西・南地区>

## ○ モニタリング結果(河川水) 発生土受入地における鉛・砒素の濃度の推移



- ※ 定量下限値未満の計測値は定量下限値(鉛・砒素:0.001mg/L)として記載しています。
- ※ R5.6の採水について、当受入地を担当している調査会社・分析機関の混雑が見込まれたことから、時期を早めて R5.5.29に採水しました。
- ※ R7.1採水で砒素が環境基準を超過しました。これを受け、2月から観測を強化(1回/月→1回/週)しましたが、6週連続で環境基準の超過は認められませんでした。このため、現在は通常の観測(1回/月)を継続しています。
- ※ グラフ凡例の上流、下流の記載は、受入地に対して、上流側の測定点か、下流側の測定点かを表すものです。