

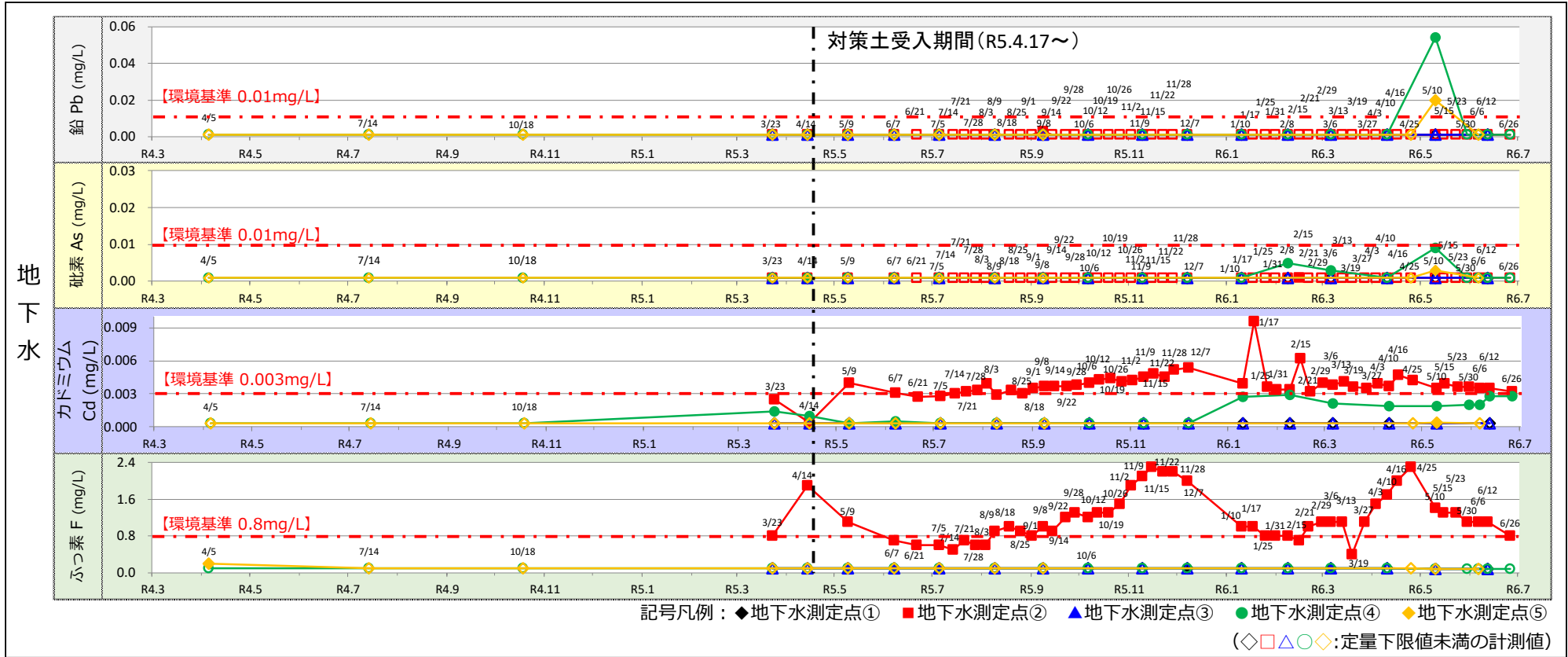
対策土受入地のモニタリング結果 <小樽市張碓地区C>



対策土受入地のモニタリング結果 <小樽市張碓地区C>

○ モニタリング結果(地下水)

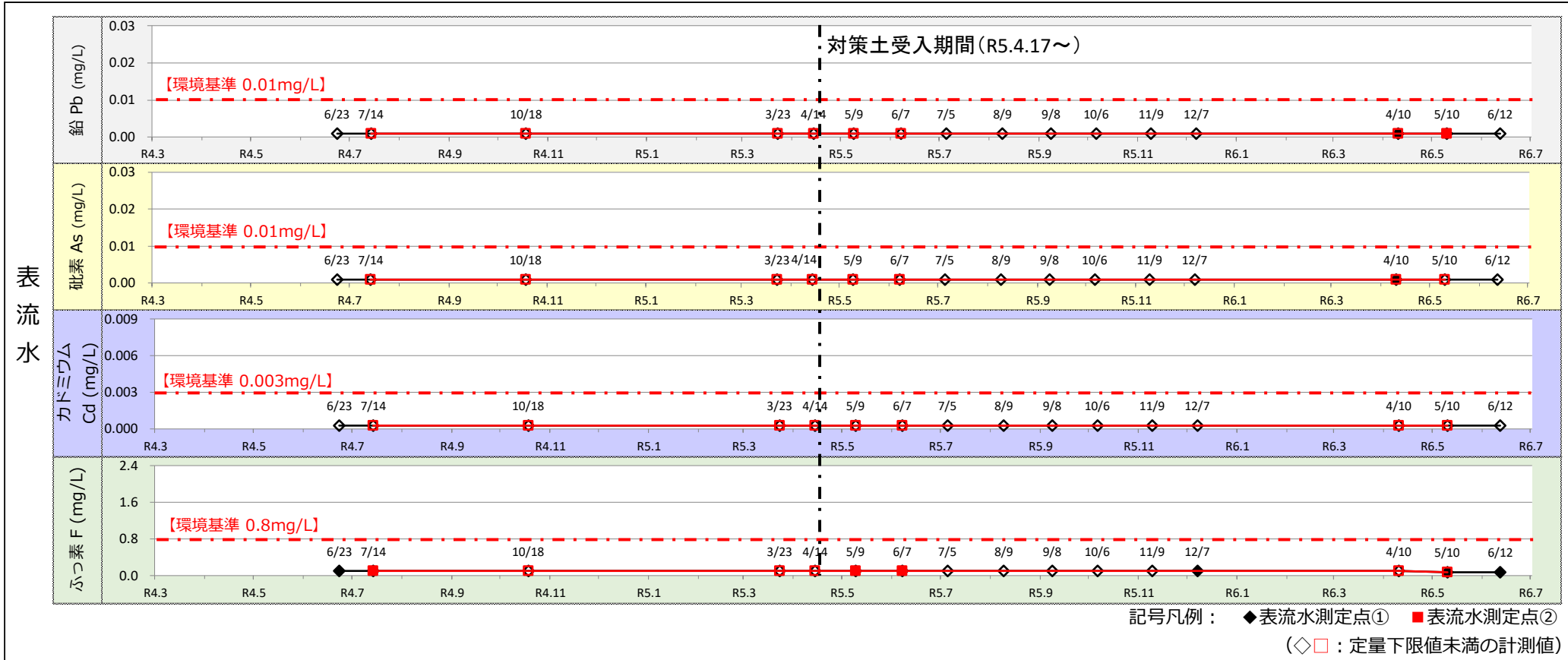
発生土受入地における鉛・砒素・カドミウム・ふっ素の濃度の推移



- ※ 定量下限値未滿の計測値は定量下限値(鉛・砒素:0.001mg/L、カドミウム:0.0003mg/L、ふっ素:0.1mg/L)として記載しています。
- ※ ふっ素について、R5.4.14およびR5.5.9に地下水測定点②において計測結果が基準値を超過していますが、当該時点ではふっ素を含む対策土の搬入前から基準値超過が確認されたことから、その原因は対策土の搬入によるものではないと判断しております。基準値超過の原因として、融雪に伴う一時的なものであることが想定され、R5.6.7には基準値以下となったことを確認しましたが、カドミウムの基準超過に伴い、以降はモニタリングを強化しています。その後もR5.8.9に基準超過したため、モニタリングの強化を継続しています。
- ※ カドミウムについて、R5.5.9に地下水測定点②において計測結果が基準値を超過していますが、当該時点ではカドミウムを含む対策土の受入れは行っていないことから、基準値超過の原因は対策土の搬入によるものではないと判断しています。基準値超過の原因として、融雪に伴う一時的なものであることが想定されたことから、モニタリングの強化は行わず翌月の計測結果を確認することとしました。カドミウムはR5.6.7も引き続き基準値を超過したため、モニタリングの強化を行っています。R5.6.21に基準値以下となったことを確認しましたが、R5.7.21より再び基準超過を確認したためモニタリングの強化を継続しています。
- ※ 鉛について、R6.5.10に地下水測定点④⑤において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(④:R6.5.30、⑤R6.6.6)以降は基準値以下となったことを確認しました。
- ※ 地下水測定点⑤のR5.9.8以降は湧水が続いたため採水不可でしたが、R6.4.25以降は採水を再開しています。

○ モニタリング結果(表流水)

発生土受入地における鉛・砒素・カドミウム・ふっ素の濃度の推移



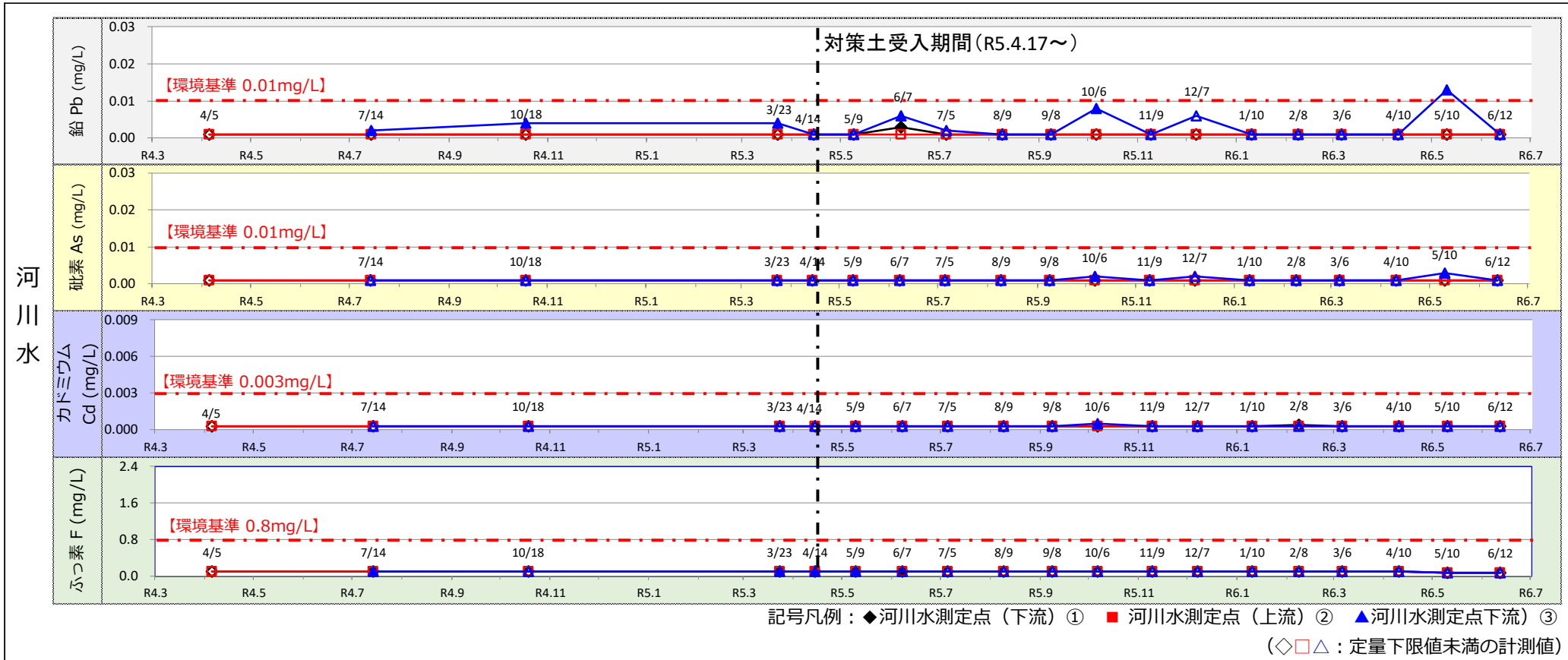
※ 定量下限値未満の計測値は定量下限値(鉛・砒素:0.001mg/L、カドミウム:0.0003mg/L、ふっ素:0.1mg/L)として記載しています。

※ 表流水測定点①のR6.1.12以降、表流水測定点②のR5.7.5以降は、湧水のため採水できておりませんが、表流水測定点①はR6.4.10以降は採水を再開しています。表流水測定点②はR6.4.10、R6.5.10は採水を再開しましたが、その後R6.6.12に再び湧水となったため、採水できておりません。

対策土受入地のモニタリング結果 <小樽市張碓地区C>

○ モニタリング結果(河川水)

発生土受入地における鉛・砒素・カドミウム・ふっ素の濃度の推移



※定量下限値未満の計測値は定量下限値(鉛・砒素:0.001mg/L、カドミウム:0.0003mg/L、ふっ素:0.1mg/L)として記載しています。
 ※鉛について、R6.5.10に河川水測定点③において計測結果が基準値を超過していますが、R6.6.12には基準値以下となったことを確認しました。