

# 令和7年水質モニタリング調査結果

## 1 周辺及び遮水壁内地下水等

### 【調査結果概要】

- ・ 周辺河川・湧水等及び周辺地下水 ⇒ 環境基準値の超過なし
- ・ 遮水壁内地下水 ⇒ 一部地点（第一帯水層1地点、第二帯水層6地点、流末部）において1,4-ジオキサンの環境基準値超過あり

### 〔調査期間〕

令和7年2月～12月

※ 令和7年9月末に県境不法投棄現場周辺において、県委託業者の作業員が作業中にクマに襲われる人的被害が発生したことから、10月のモニタリングは中止、12月のモニタリングは周辺の調査地点を縮小して実施⇒別図1～4（p3～p6）

### 〔調査地点〕

- ・ 周辺 ⇒ 別図4（p6）
- ・ 遮水壁内 第一帯水層 ⇒ 別図5（p7） 第二帯水層 ⇒ 別図6（p8） 流末部 ⇒ 別図7（p9）

〔調査結果詳細〕 資料1-2「調査結果一覧」（p1～p30）

### 〔環境基準値超過地点一覧〕

※下表中青字は、環境基準値超過の値

環境基準値超過地点	項目	測定値〔mg/L〕	（最小値～最大値）	環境基準値〔mg/L〕
周辺河川・湧水等	全ての調査地点において、環境基準値の超過なし			0.05 以下
周辺地下水				
遮水壁内地下水	DW-5	1,4-ジオキサン	0.011 ～ 0.79	
	DW-7	1,4-ジオキサン	0.42 ～ 0.48	
	DW-11	1,4-ジオキサン	<0.005 ～ 0.18	
	DW-14	1,4-ジオキサン	0.037 ～ 0.086	
	SW-24	1,4-ジオキサン	0.032 ～ 0.088	
	CW-2	1,4-ジオキサン	0.063 ～ 0.38	
	CW-3	1,4-ジオキサン	0.076 ～ 0.22	
流末部	1,4-ジオキサン	0.044 ～ 0.20		

## 2 浸出水貯留池（放流水）

### 【調査結果概要】

- ・ 放流水の1,4-ジオキサン濃度は、計画処理水質を下回った
- ・ 放流水質は、令和4年6月（浸出水処理施設運転停止）以降も継続して計画処理水質を大きく下回る水準で推移

※ 計画処理水質：周辺環境への影響がないように、排水基準を参考に設定（1,4-ジオキサン 0.5mg/L）

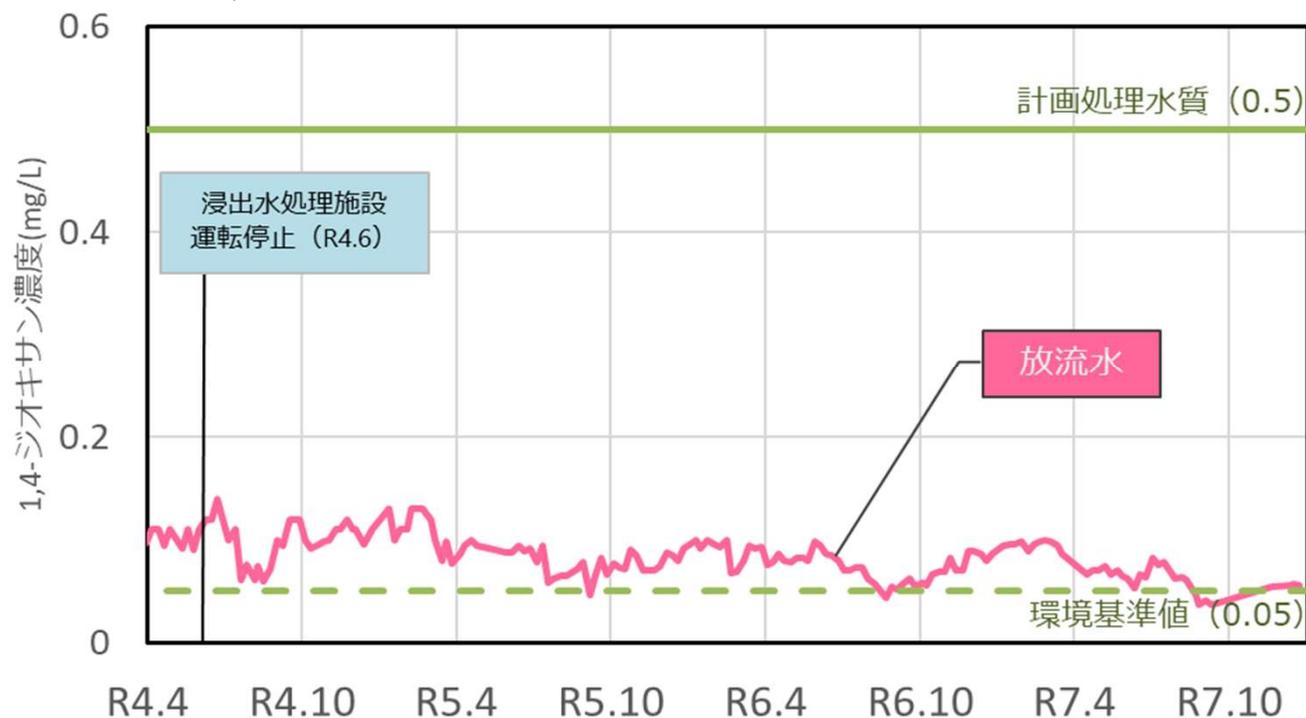
〔調査期間〕 令和7年2月～12月

※ 令和7年9月末に県境不法投棄現場周辺において、県委託業者の作業員が作業中にクマに襲われる人的被害が発生したことから、10月のモニタリングは中止

〔調査地点〕 別図7（p9）

〔調査結果詳細〕 資料1-2「調査結果一覧」（p31）

〔放流水の1,4-ジオキサン濃度の推移〕



# 別図1 クマ出没地点(場内)



# 別図2 クマ出没地点(周辺部)

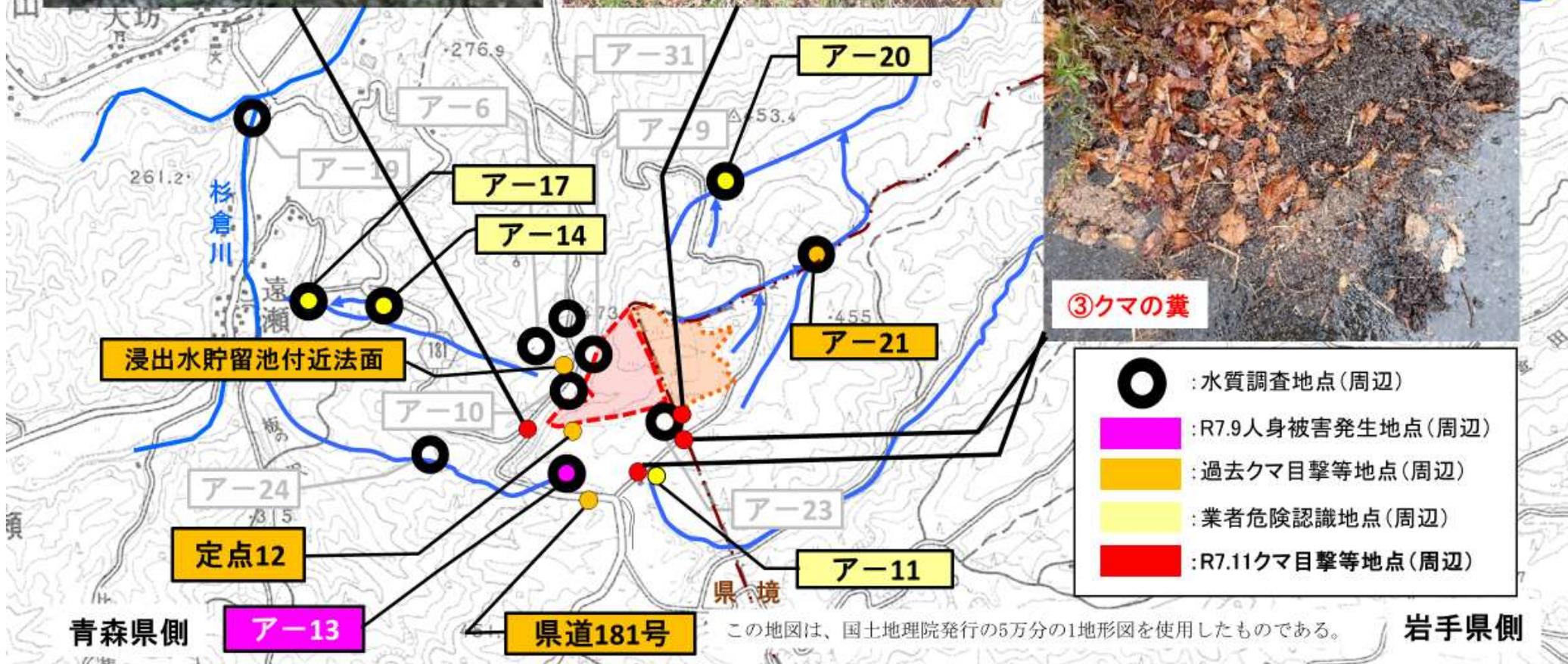
①クマ



②獣道



③クマの糞

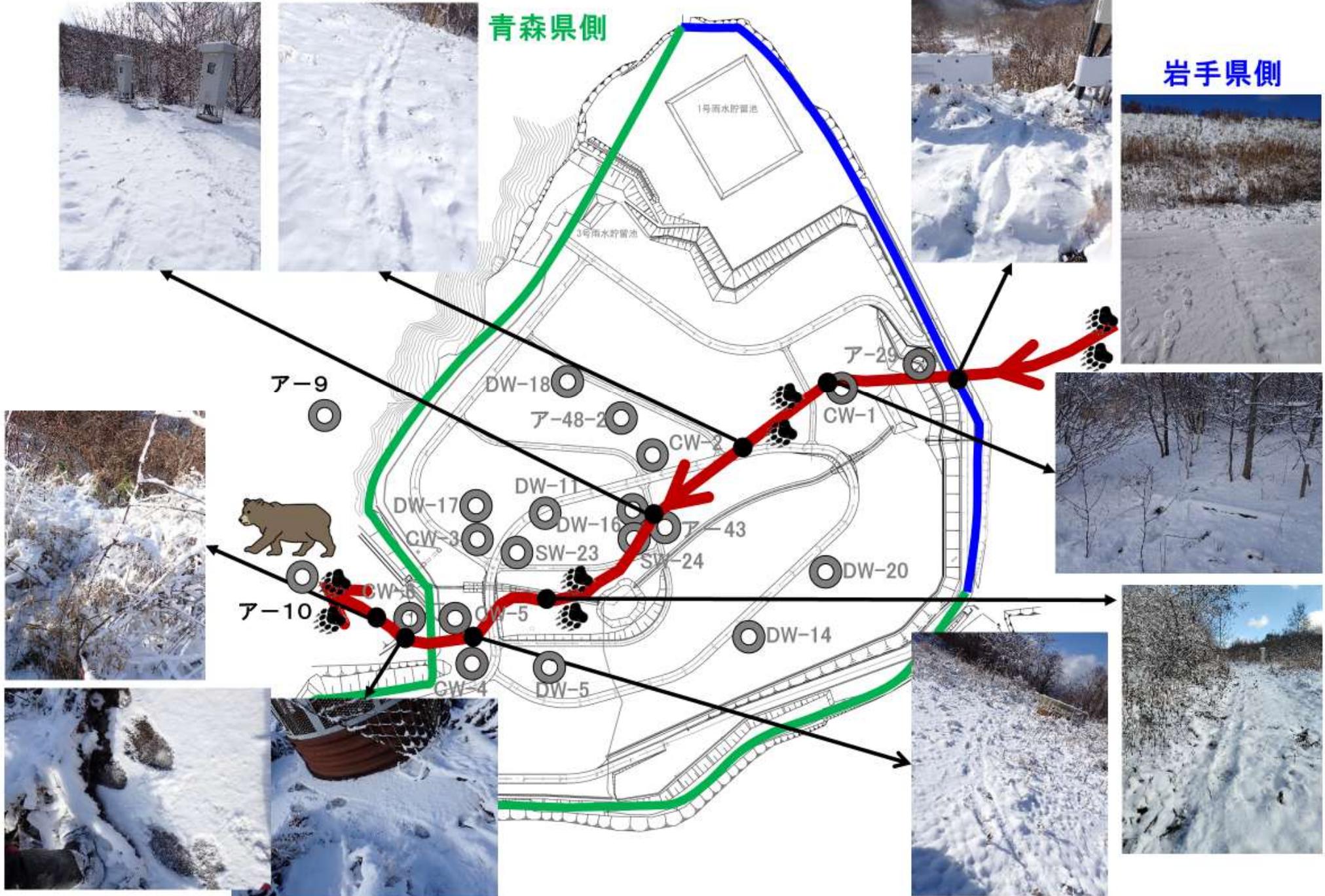


青森県側

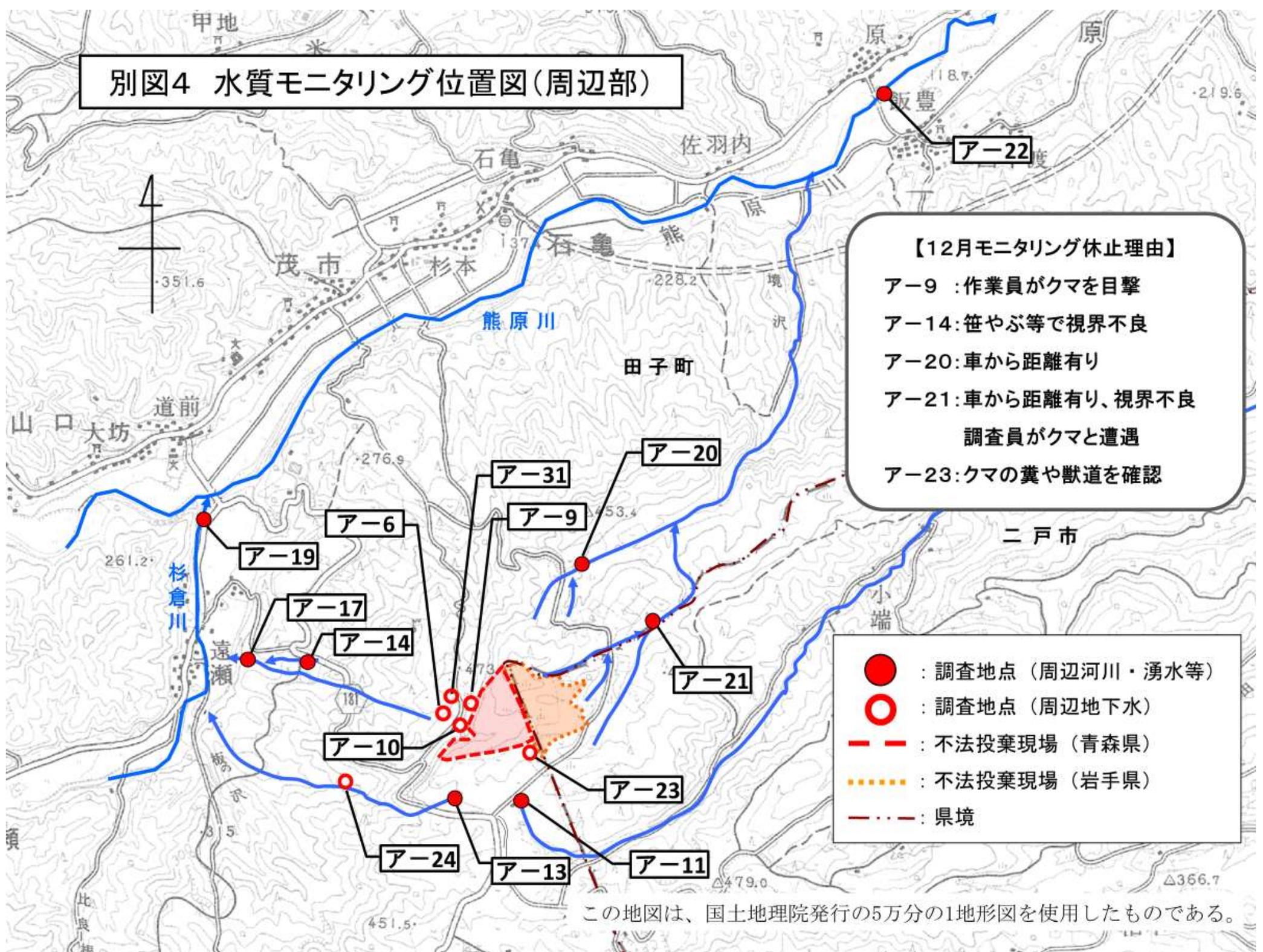
岩手県側

# 別図3 県境不法投棄現場におけるクマ出没ルート

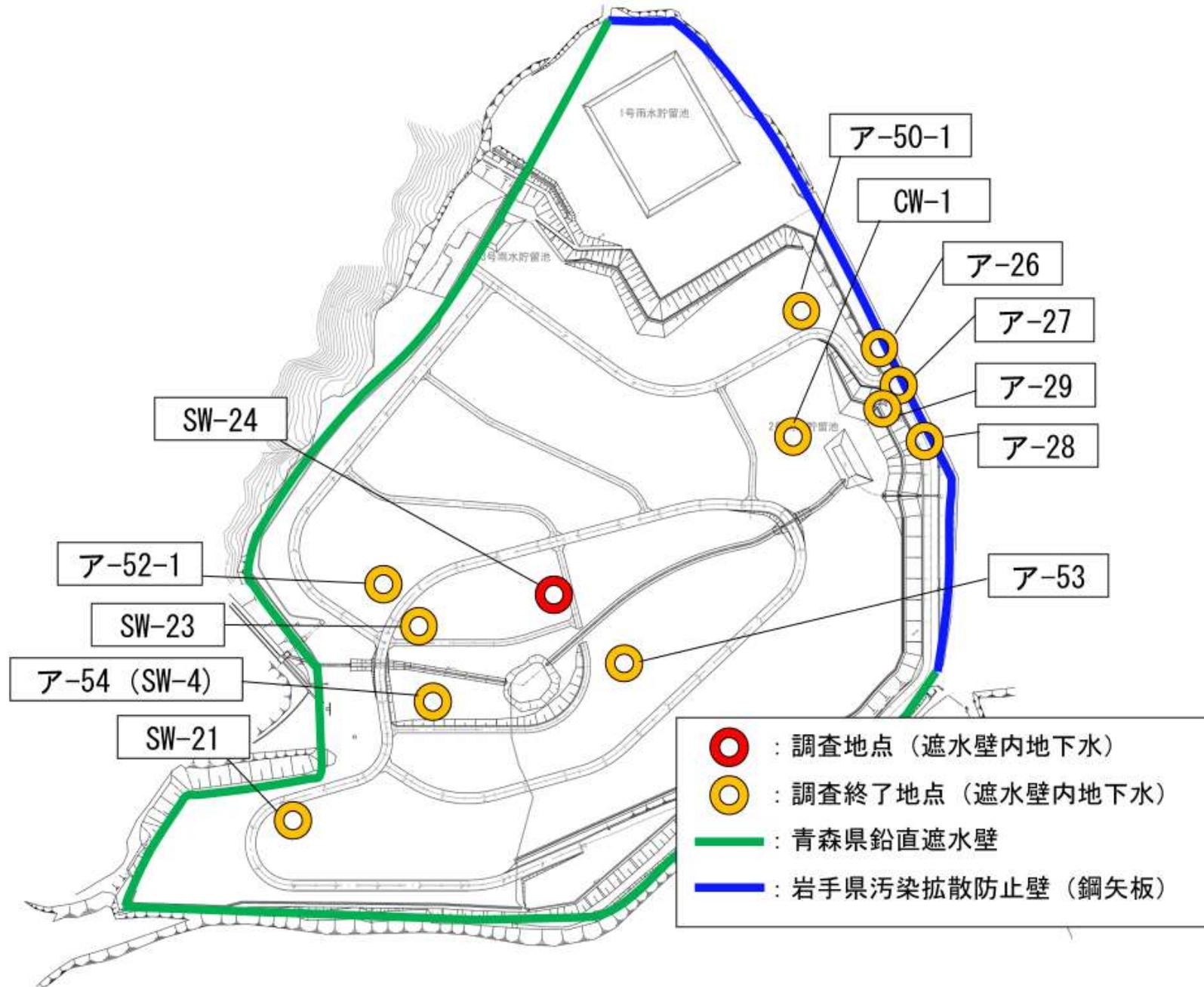
R7.12.4 クマ足跡目撃等情報



別図4 水質モニタリング位置図(周辺部)



別図5 水質モニタリング位置図(遮水壁内:第一帯水層)





別図7 流末部(No.2浸出水貯留池への流入水)及び放流水の位置図



- : 調査地点
- : 青森県鉛直遮水壁
- : 岩手県汚染拡散防止壁 (鋼矢板)
- : 現場地下水の流れ