

< 環境監視計画の見直し >

これまで「正蓮寺川総合整備事業」に係る環境監視については、施工ステップに応じて工事水域と一般水域の境界に監視点を設け、工事中の環境監視を実施しており、現在は下流側が正蓮寺川水門、上流側が六軒家川・嬉ヶ崎橋を基本監視点として、監視を行っている。

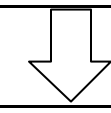
一方、今後の工事状況をみると、下流側については北港大橋下流部において護岸工事を、上流側については二重締切上流部において河川ボックス等の整備を実施する予定であり、環境監視計画に基づいて施工ステップに応じた監視地点の設定を行うことが必要となる。

具体的には上下流の各々の工事は開放水域で施工予定であり、工事期間中は基本監視点および補助監視点を設けて河川水質の監視を実施することが必要となる。現行の環境監視計画にあてはめると、監視点はそれぞれ北港大橋下流、上流部二重締切上流部の工事ステップ「河川締切工事中」に該当するが、区分および施工ステップの表記が今回の工事工種に適さないため、今後の工事内容を踏まえ区分・工事ステップの表記の見直し案を提案するものである。

施行ステップに応じた環境監視点の見直し案

区分	工事ステップ	基本監視点 (下流)	補助監視点		基本監視点 (上流)	
			(下流)	(上流)		
北港大橋より 上流の工事	仮水路共用前	上流部二重締切工事着手まで	正蓮寺川水門	北港大橋	恩貴島橋	正蓮寺橋
		上流部二重締切工事中	正蓮寺川水門	北港大橋	上流部二重締切上流部	嬉ヶ崎橋
		上流部二重締切工事後	正蓮寺川水門	北港大橋	-	上流部二重締切上流部
		下流部締切工事中	正蓮寺川水門	北港大橋	-	上流部二重締切上流部
	仮水路共用後	下流部締切完了後	正蓮寺川水門	-	-	上流部二重締切上流部
北港大橋下流陸地化部の工事	河川締切工事中	正蓮寺川水門下流300m	正蓮寺川水門	-	(上流側工事進捗により設定)	
	河川締切工事後	正蓮寺川水門	-	-	(上流側工事進捗により設定)	
上流部二重締切上流部の工事	河川締切工事中	(下流側工事進捗により設定)	-	嬉ヶ崎橋	朝日橋	
	河川締切工事後	(下流側工事進捗により設定)	-	-	嬉ヶ崎橋	

第18回委員会で見直し承認



区分	工事ステップ	基本監視点 (下流)	補助監視点		基本監視点 (上流)	
			(下流)	(上流)		
北港大橋より 上流の工事	仮水路共用前	上流部二重締切工事着手まで	正蓮寺川水門	北港大橋	恩貴島橋	正蓮寺橋
		上流部二重締切工事中	正蓮寺川水門	北港大橋	上流部二重締切上流部	嬉ヶ崎橋
		上流部二重締切工事後	正蓮寺川水門	北港大橋	-	上流部二重締切上流部
		下流部締切工事中	正蓮寺川水門	北港大橋	-	上流部二重締切上流部
	仮水路共用後	下流部締切完了後	正蓮寺川水門	-	-	上流部二重締切上流部
北港大橋下流部の工事	開放水域工事中	正蓮寺川水門下流300m	正蓮寺川水門	-	(上流側工事進捗により設定)	
	開放水域工事完了後	正蓮寺川水門	-	-	(上流側工事進捗により設定)	
最上流部の工事	開放水域工事中	(下流側工事進捗により設定)	-	嬉ヶ崎橋	朝日橋	
	開放水域工事完了後	(下流側工事進捗により設定)	-	-	嬉ヶ崎橋	

一部：今回見直し案

