

令和7年6月2日

第20回地質構造・水資源部会専門部会資料

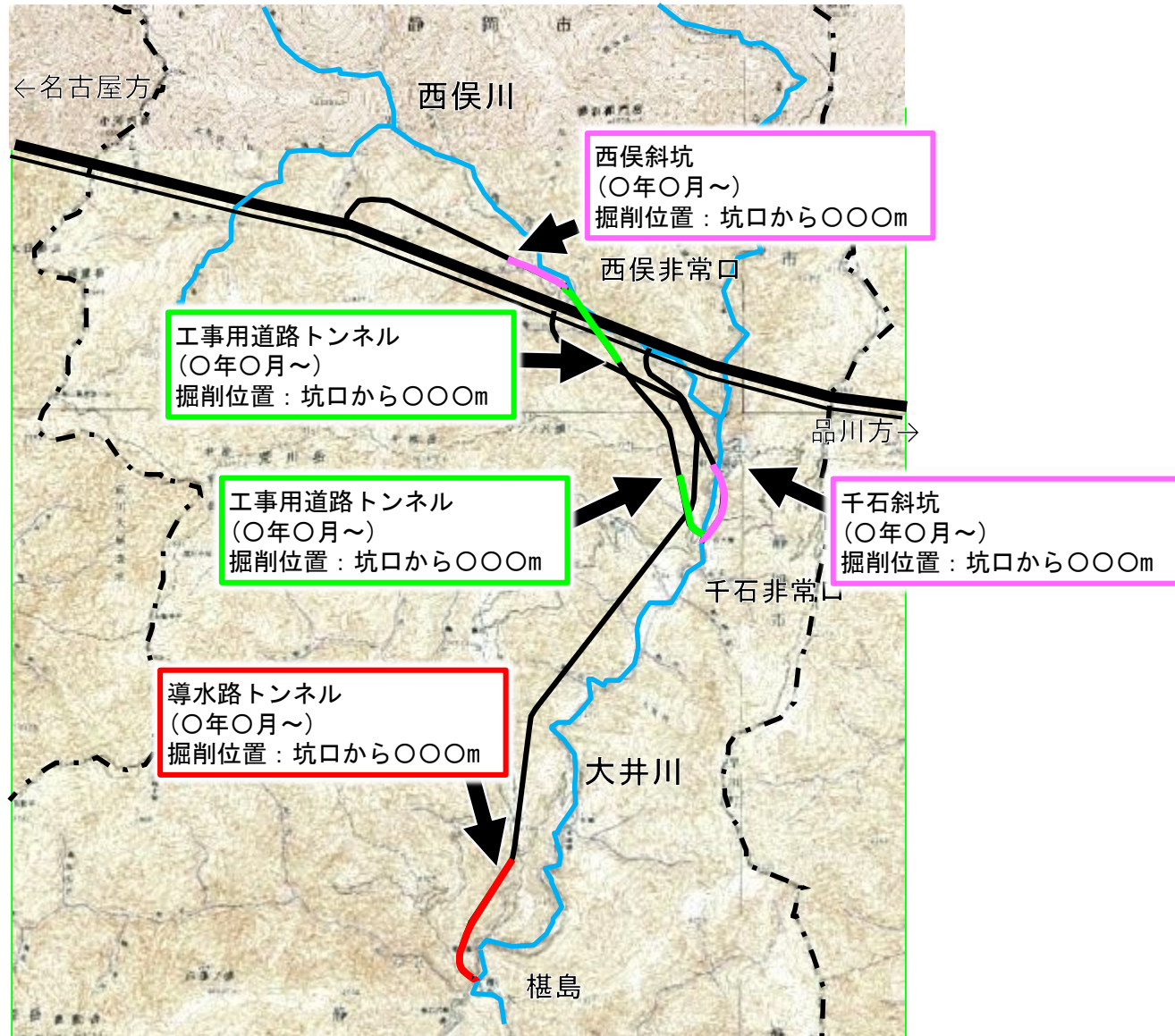
**大井川水資源利用に係るモニタリング結果
(週1回を基本として報告、公表する資料のイメージ)**

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

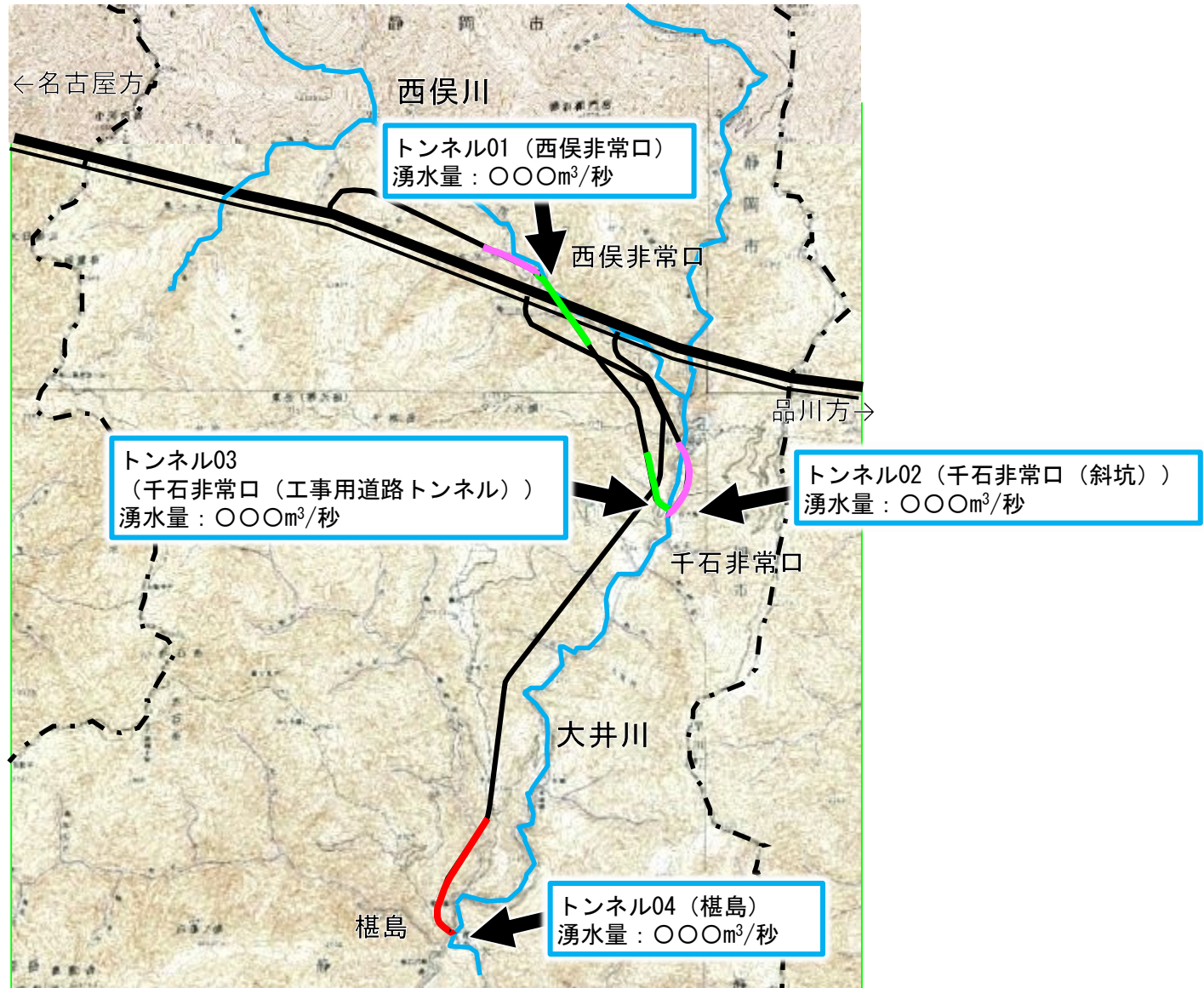
地域	区分	調査項目		地点	特記事項※
トンネル掘削箇所	トンネル湧水	湧水量		トンネル01（西俣非常口） トンネル02（千石非常口（斜坑）） トンネル03 （千石非常口（工事用道路トンネル）） トンネル04（樫島）	
		水温・水質	pH、SS、水温		
			自然由来の重金属等		
	河川	流量		河10（樫島）	
		水質・水温 （工事ヤード）	SS、pH、EC、DO、水温		
	地下水	地下水位		地下水3-1（田代（深井戸）） 地下水6（井川西山平）	
中下流域	地下水 （既設）	地下水位		井戸01（島-1） 井戸05（川尻A）	

※特記事項欄にはこれまでと特に異なった傾向などが見られた場合に、考察を記載する。

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新



報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新



注：湧水量は上記報告期間 1 週間の常時計測データの平均値である。

1. 掘削位置・湧水量

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	掘削位置（m）	湧水量（m ³ /秒） （日平均）	湧水量（m ³ /秒） （週平均）
		坑口からの距離		
〇月〇日	月	—	—	〇〇〇
〇月〇日	火	—	—	
〇月〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	日	休工		

2. トンネル湧水の水質

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	水温 (℃)	pH	SS (濁度換算) (kg/L)	自然由来の重金属等 (mg/kg)			
					カドミウム	六価クロム	水銀	セレン
					鉛	ひ素	ふっ素	ほう素
〇月 〇日	月	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—
〇月 〇日	火	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—
〇月 〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	日	休工						

1. 掘削位置・湧水量

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	掘削位置（m）	湧水量（m ³ /秒） （日平均）	湧水量（m ³ /秒） （週平均）
		坑口からの距離		
〇月〇日	月	—	—	〇〇〇
〇月〇日	火	—	—	
〇月〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	日	休工		

2. トンネル湧水の水質

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	水温 (℃)	pH	SS (濁度換算) (kg/L)	自然由来の重金属等 (mg/kg)			
					カドミウム	六価クロム	水銀	セレン
					鉛	ひ素	ふっ素	ほう素
〇月 〇日	月	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—
〇月 〇日	火	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—
〇月 〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	日	休工						

1. 掘削位置・湧水量

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	掘削位置（m）	湧水量（m ³ /秒） （日平均）	湧水量（m ³ /秒） （週平均）
		坑口からの距離		
〇月〇日	月	—	—	〇〇〇
〇月〇日	火	—	—	
〇月〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	日	休工		

2. トンネル湧水の水質

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	水温 (℃)	pH	SS (濁度換算) (kg/L)	自然由来の重金属等 (mg/kg)			
					カドミウム	六価クロム	水銀	セレン
					鉛	ひ素	ふっ素	ほう素
〇月 〇日	月	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—
〇月 〇日	火	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—
〇月 〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	日	休工						

1. 掘削位置・湧水量

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

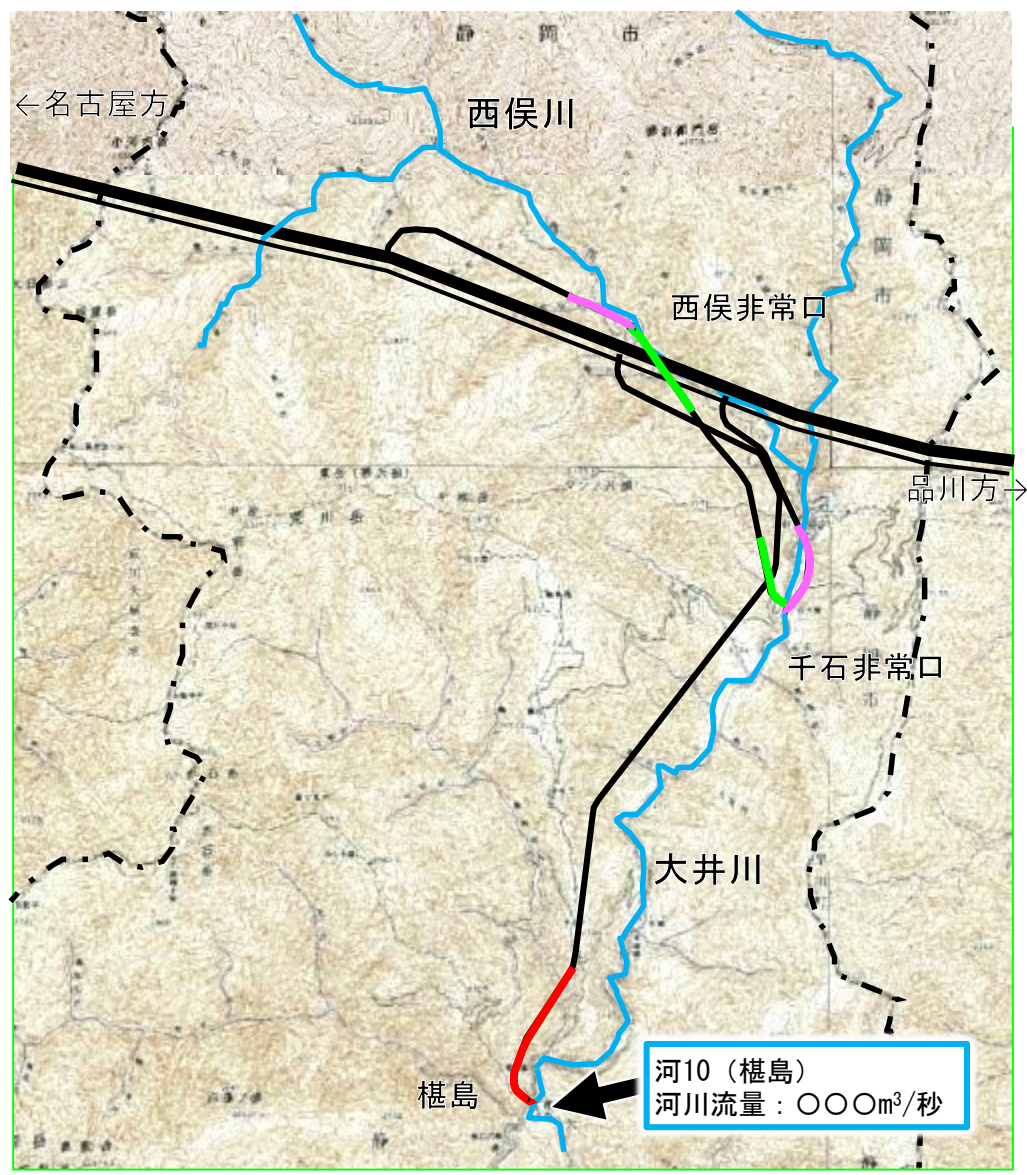
日付	曜日	掘削位置（m）	湧水量（m ³ /秒） （日平均）	湧水量（m ³ /秒） （週平均）
		坑口からの距離		
〇月〇日	月	—	—	〇〇〇
〇月〇日	火	—	—	
〇月〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	
〇月〇日	日	休工		

2. トンネル湧水の水質

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	水温 (℃)	pH	SS (濁度換算) (kg/L)	自然由来の重金属等 (mg/kg)			
					カドミウム	六価クロム	水銀	セレン
					鉛	ひ素	ふっ素	ほう素
〇月 〇日	月	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—
〇月 〇日	火	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—
〇月 〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
					〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月 〇日	日	休工						

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新



注 1：河10（榎島）の河川流量は上記報告期間 1 週間の常時計測データの平均値である。

1. 河川流量

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

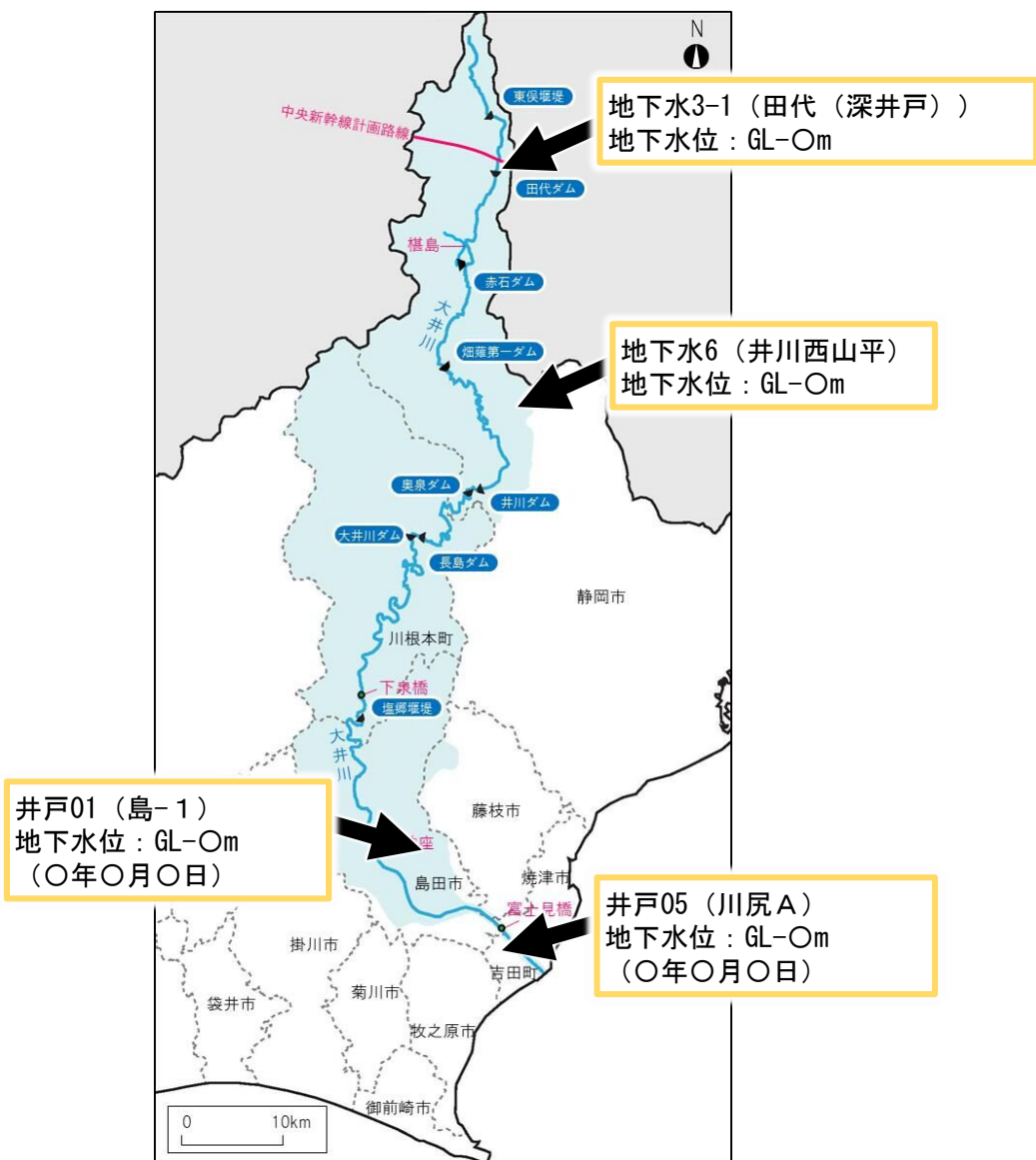
日付	曜日	河川流量（m ³ /秒） （日平均）	河川流量（m ³ /秒） （週平均）
〇月〇日	月	—	〇〇〇
〇月〇日	火	—	
〇月〇日	水	〇〇〇	
〇月〇日	木	〇〇〇	
〇月〇日	金	〇〇〇	
〇月〇日	土	〇〇〇	
〇月〇日	日	〇〇〇	

2. 水質

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	SS (濁度換算) (mg/L)	pH	EC (mS/m)	D0 (mg/L)	水温 (℃)
〇月〇日	月	—	—	—	—	—
〇月〇日	火	—	—	—	—	—
〇月〇日	水	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月〇日	木	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月〇日	金	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月〇日	土	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇
〇月〇日	日	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新



注：地下水3-1(田代(深井戸))、地下水6(井川西山平)の地下水位は上記報告期間 1 週間の常時計測データの平均値である。

1. 地下水位

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	地下水位（GL- m） （日平均）	地下水位（GL- m） （週平均）
〇月〇日	月	—	〇〇〇
〇月〇日	火	—	
〇月〇日	水	〇〇〇	
〇月〇日	木	〇〇〇	
〇月〇日	金	〇〇〇	
〇月〇日	土	〇〇〇	
〇月〇日	日	〇〇〇	

1. 地下水位

報告期間：〇年〇月〇日～〇月〇日 〇年〇月〇日最終更新

日付	曜日	地下水位（GL- m） （日平均）	地下水位（GL- m） （週平均）
〇月〇日	月	—	〇〇〇
〇月〇日	火	—	
〇月〇日	水	〇〇〇	
〇月〇日	木	〇〇〇	
〇月〇日	金	〇〇〇	
〇月〇日	土	〇〇〇	
〇月〇日	日	〇〇〇	