

6. 工事完了後における取組み

- ・工事完了後も引き続き、モニタリングを行ってまいります。
- ・工事完了後は、トンネル湧水量、水質、水温の測定を、それぞれの結果が恒常的な値を示す（季節変動のあるものは一定の季節変動のサイクル）まで、測定を継続し、工事完了後に継続して設置する処理設備の仕様等に反映します。
- ・工事完了後のモニタリング計画の概要を表 6-1 にお示します。
- ・詳細については、「8. モニタリングの計画と管理体制」に記載しています。

表 6-1 工事完了後のモニタリング計画の概要

項目	調査区域	調査頻度・地点数
河川流量	大井川上流域	【河川等】 ・常時計測（4 地点） ・四季計測（7 地点） 【沢等】 ・年 2 回計測（38 地点）
	大井川中下流域	・月 1 回計測（3 地点）
地下水水位	大井川上流域	・常時計測（8 地点）
	大井川中下流域	・常時計測（15 地点）
河川水質等	大井川上流域	【トンネル】 ・SS, pH, EC, 水温：常時計測（3 地点） ※常時確認の具体的な方法は今後検討・実施 ・自然由来の重金属等：月 1 回計測（3 地点） 【発生土置き場（通常土）】 ・月 1 回計測（5 地点）
	大井川中下流域	・月 1 回計測（3 地点）

※大井川流域の地下水等の化学的な成分分析については、工事開始後の水循環の状況を確認するという観点から今後専門家のご意見も踏まえて実施箇所（トンネル湧水含む）、測定項目、頻度を検討し、実施してまいります。