JR東海による水資源に係る具体的な調査の計画について(豊丘村)

◎「地下水の水位」及び「湧水の水量」の調査地点 (4箇所)

地点番号	地 点	調査項目	調査時期及び頻度	備 考
3	個人水源(横井戸)	地下水の水位又は湧水の水量水温・PH・電気伝導率・透視度	下記を基本とすることを考えている。 ・トンネル工事前の1年間、月1回 ・トンネル工事中、月1回 ・トンネル工事完了後3年間、4季	千駄木
6	個人水源(横井戸)			本村
7	個人水源(湧水)			壬生沢北
9	個人水源(縦井戸)			壬生沢西

◎「地表水の流量」の調査地点 (7箇所)

地点番号	地 点	調査項目	調査時期及び頻度	備 考
1	虻川(本流 上流部)	・地表水の流量 ・水温 ・PH ・電気伝導率	下記を基本とすることを考えている。 ・トンネル工事前の1年間、月1回 ・トンネル工事中、月1回 ・トンネル工事完了後3年間、4季	
2	虻川 (支流)			
4	虻川(本流 下流部)			
5	本村川(支流)			
8	場知沢川			
10	壬生沢川			
11	地蔵沢川			

◎「地下水の水位」及び「湧水の水量」のモニタリング地点 (4箇所)

地点番号	地 点	調査項目	調査時期及び頻度	備 考
19	村営キャンプ場井戸(縦井戸)	・水温 ・PH ・電気伝導率	下記を基本とすることを考えているが、トンネル工事中、トンネル工事完了後は状況に応じて検討していく。 ・トンネル工事前の1年間、月1回・トンネル工事中、月1回・トンネル工事完了後、一定の期間	野田平キャンプ場
29	個人水源(縦井戸)			壬生沢北
32	観測井			場知沢 ボーリング調査
36	豊丘村小園簡易水道水源(縦井戸)			豊丘村南部簡易水道小園水源

◎「河川の流量」のモニタリング地点 (22箇所)

地点番号	地 点	調査項目	調査時期及び頻度	備 考
12	虻川 (本流)			
13	虻川 (支流)			
14	虻川 (支流)			
15	虻川(支流)			
16	虻川(支流)		下記を基本とすることを考えているが、トンネル工事中、トンネル工事完了後は状況に応じて検討していく。 ・トンネル工事前の1年間、月1回 ・トンネル工事中、月1回 ・トンネル工事完了後、一定の期間	
17	虻川(支流)			
18	虻川(本流)			
20	虻川(支流)			
	虻川 (支流)	・河川の流量 ・水温 ・PH ・電気伝導率		
	サースケ洞			
	虻川 (支流)			
	虻川 (支流)			
	虻川 (支流)			
	本村川(支流)			
	本村川(支流)			
	場知沢川			
	本村川(本流)			
	南沢			
	牛草川			
	壬生沢川			
	地蔵沢川			
37	壬生沢川			

[※] 番号についてはJR東海が平成28年4月に作成した「豊丘村・喬木村における水資源に係る具体的な調査の計画 について」の内容で表示してあります。