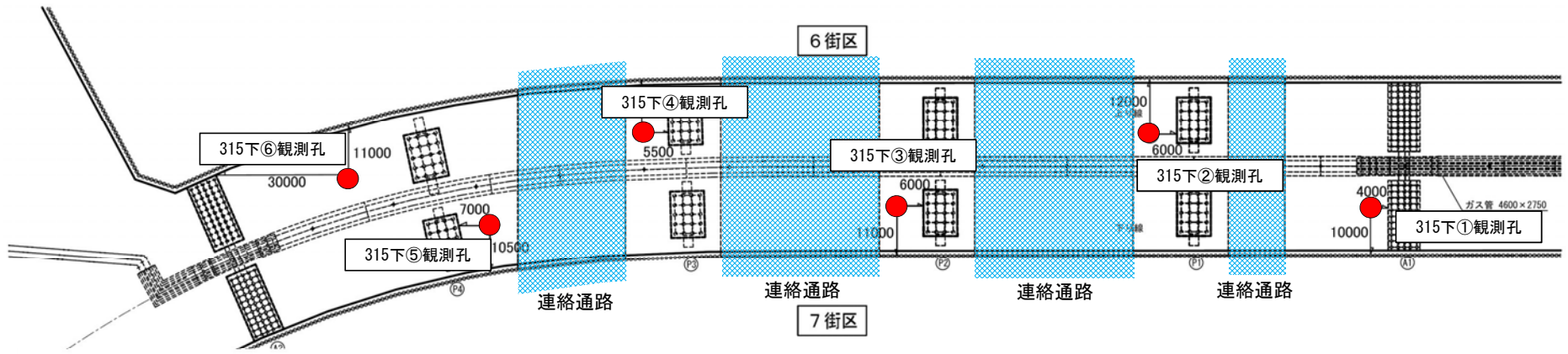


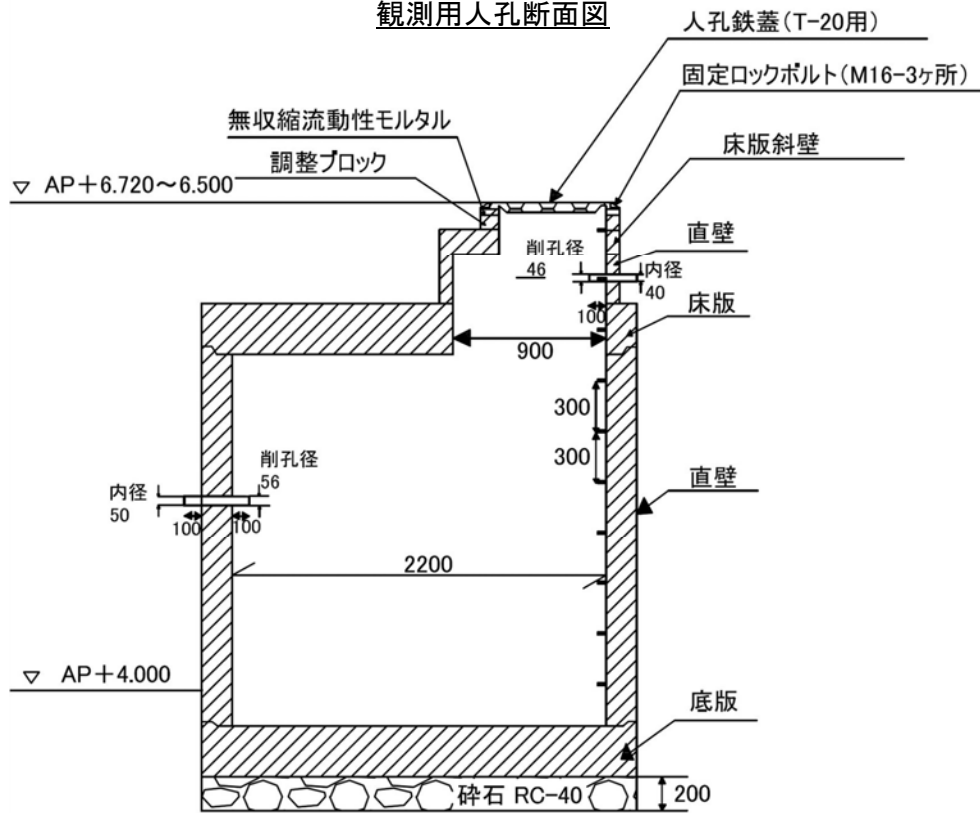
資料 3－6

補助 315 号線連絡通路部における 水質調査結果

調査箇所平面図



観測用人孔断面図



● 採水位置

観測用人孔内現況写真
(315下⑥観測孔)



補助315号線連絡通路部観測用人孔内水質(pH、電気伝導率、酸化還元電位)調査結果一覧

採水日	試験項目	単位	315下-①観測孔	315下-②観測孔	315下-③観測孔	315下-④観測孔	315下-⑤観測孔	315下-⑥観測孔
11月27日(日)	pH	pH	11.8	11.6	11.4	11.6	11.7	11.6
	電気伝導率	mS/m	251	118	124	106	158	115
	酸化還元電位	mV	+220	+210	+210	+200	+200	+200

補助315号線連絡通路部観測用人孔内水質調査結果一覧

採水日	対象物質	下水排除基準	地下水基準	315下-①観測孔	315下-②観測孔	315下-③観測孔	315下-④観測孔	315下-⑤観測孔	315下-⑥観測孔
12月2日(金)	ベンゼン (mg/L)	0.1	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	シアン (mg/L)	1	検出されないこと	0.0100	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	ヒ素 (mg/L)	0.1	0.01	0.0054	0.0014	0.0007	0.0006	0.0014	0.0012
	鉛 (mg/L)	0.1	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水銀 (mg/L)	0.005	0.0005	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	六価クロム (mg/L)	0.5	0.05	0.062	不検出	0.006	0.007	0.019	0.012
	カドミウム (mg/L)	0.03	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

※1 シアンの地下水基準の「検出されないこと」とは定量下限値0.1mg/Lで測定し、検出されないこと。

※2 「不検出」は、定量下限値未満
(定量下限値は、ベンゼン0.0002mg/L、ヒ素0.0005mg/L、鉛0.0005mg/L、水銀0.0001mg/L、六価クロム0.005mg/L、カドミウム0.0003mg/L)