

2-4 地形及び地質（地盤沈下）

2-4-1 現地踏査及び聞き取り調査結果

現地踏査及び聞き取り調査で把握した井戸の状況を、井戸台帳として整理した。
整理結果は表 2-4-1 に示すとおりである。

表 2-4-1(1) 井戸台帳

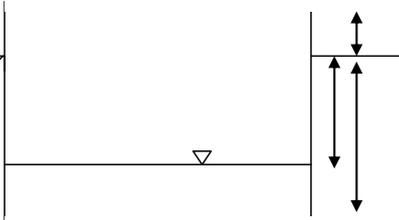
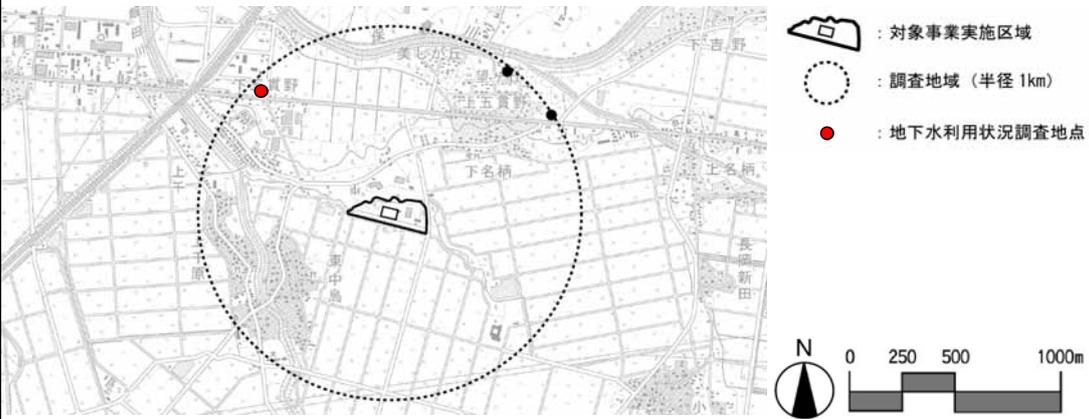
台帳番号		1	井戸写真
井戸情報	所有者	ローソン	
	住所	-	
	電話番号	-	
	使用人数 (人)	-	
	用途	融雪用	
	使用状況	冬季の融雪が主	
	水道加入		
井戸構造	井戸形態	ボーリング	 
	井戸の深さ (m)	-	
	水位 (m)	-	
水質	pH	6.47	
	電気伝導率 (mS/cm)	0.604	
	水温 (℃)	13.1	
井戸構造			
			
位置図			
			
特記事項			
<ul style="list-style-type: none"> ・7～8年前に掘削 ・ボーリング井戸から穴空きホースを延長させて散水 			

表 2-4-1(2) 井戸台帳

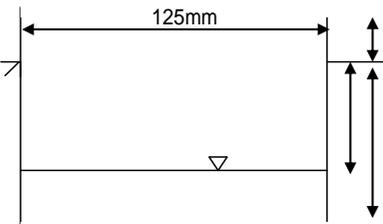
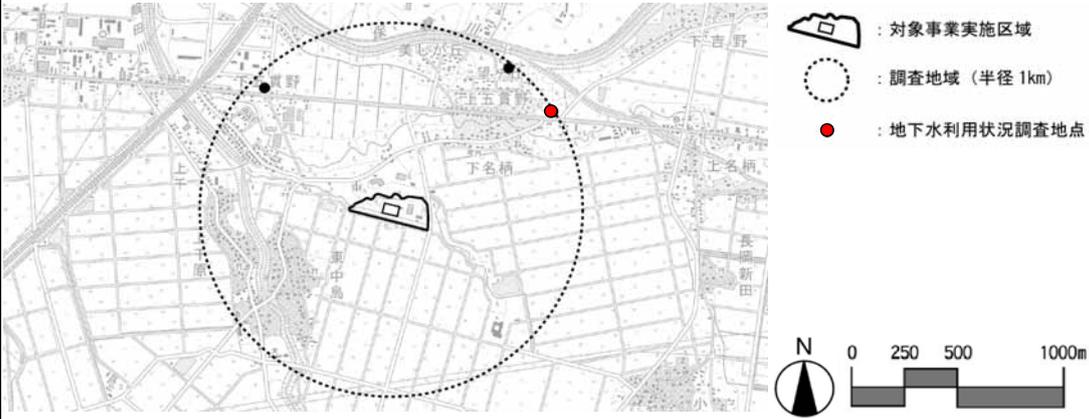
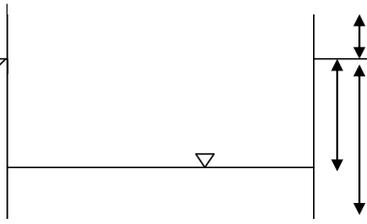
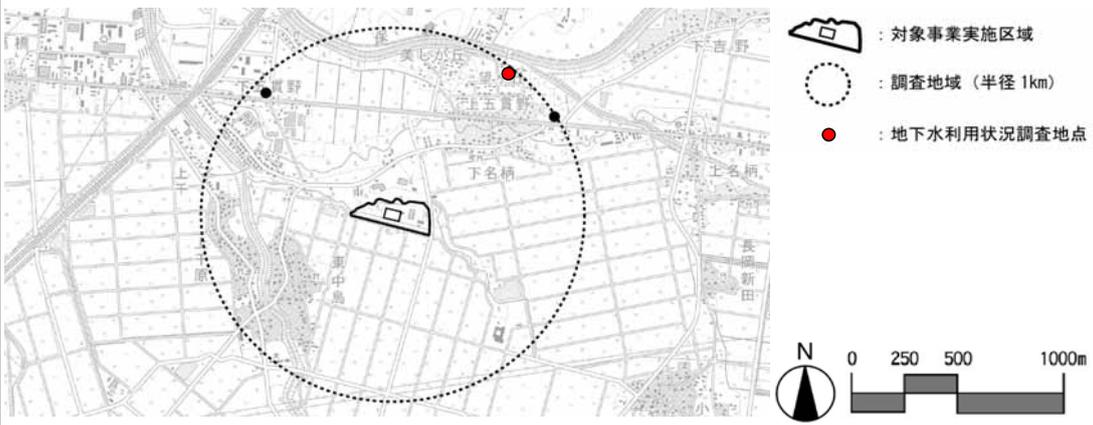
台帳番号		2	井戸写真	
井戸情報	所有者	セーブオン		
	住所	-		
	電話番号	-		
	使用人数 (人)	600人/日		
	用途	融雪用		
	使用状況	12月~3月		
	水道加入			
井戸構造	井戸形態	ボーリング		
	井戸の深さ (m)	1号:63m 2号:64m		
	水位 (m)	-		
水質	pH	6.17		
	電気伝導率 (mS/cm)	0.598		
	水温	14.8		
井戸構造				
				
位置図				
				
特記事項				
<ul style="list-style-type: none"> ・午前1~4時は動作が停止 ・降雪により自動で動作する制御となっている。 ・鉄分が多く、融雪後に駐車場が茶色となった。 				

表 2-4-1(3) 井戸台帳

台帳番号		3	井戸写真
井戸情報	所有者	K 氏	
	住所	頸城区望ヶ丘	
	電話番号	-	
	使用人数 (人)	-	
	用途	融雪用	
	使用状況	冬季・降雪時	
	水道加入	-	
井戸構造	井戸形態	-	
	井戸の深さ (m)	8m	
	水位 (m)	-	
水質	pH	5.8	
	電気伝導率 (mS/cm)	0.31mS/cm	
	水温	11	
井戸構造			
			
位置図			
			
特記事項			
・地下水を利用し、融雪している状況が確認できる。			