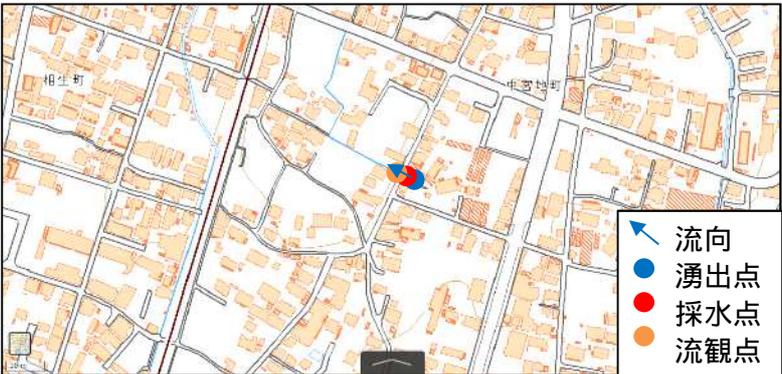


## 平成27年度湧水保全に係る調査 ~ 秩父地域 ~

調査日時	平成27年11月9日 (月) 15:15 ~ 15:30			
天気	前日	晴れ・(もり)・雨・[ ]		地点番号
	当日	晴れ・(もり)・雨・[ ]		
調査者	埼玉県水環境課 職員2名 埼玉県環境科学国際センター 職員2名 市町職員の同行 有・(無) [ ] 埼玉県生態系保護協会秩父支部会員 6名			名称 あらいの井戸
所在地	秩父市中宮地町 公有地・民有地 (民家) 会社・寺社・山林・その他)・不明			
緯度経度	[ N 36° 00' 20.09" ] [ E 139° 05' 24.98" ]			
周辺の状況	地質	不明		
	地形	河岸段丘面		
	植生など	藤棚		
	その他	水路・川への流入、池・湿地など、保全の状況、ゴミの散乱状況など コンクリートで四角形に固め、池として利用している。鯉数匹が飼われ、池を覆うように藤棚が作られている。藤の落葉を防ぐように、中段にトタン板を張っている。水は道路下を抜けて田んぼに流れている。		
利用状況	農業用水・(池) 雑用水・飲用水・その他 [ ] ・利用なし・不明			
湧水量	目視	多い・(少ない) ・しみ出す程度・湧出見られず・不明		
	測定	測定場所 [ 湧出口 ]	湧出量 [ 174 ] ㎥/分	
	測定方法	容器計量・(流量換算)		
採水	(可) ・否	採水場所 [ 湧出口 ]		
水質測定	気温	18.7	臭気	無臭
	水温	18.4	pH	7.06
	透視度	> 100cm	EC	63.20 mS/m
	色	無色	ORP	213 mV
	溶存酸素 (DO) 7.20 mg/L			
位置図写真等	<p>周辺の状況、湧出地点が分かる写真・住宅地図等(方位を記入)</p> <p>国道140号線に沿った住宅地の中にある。国道が拡幅される前は湧出量も多かったようである。現在も雑用水および池として利用している。妙見七つ井戸の一つ。</p>  <p>地理院地図 (<a href="http://maps.gsi.go.jp/#18/36.005570/139.090120">http://maps.gsi.go.jp/#18/36.005570/139.090120</a>) に凡例を追加</p>			

# あらいの井戸（秩父市中宮地町）



写真奥の段丘面から水が湧きだしている



段丘面は人工的に保護されている  
湧出地点にて採水した



手前は池となっており鯉が飼われている



湧出した水は池を通過した後、道路側溝を流れて直接荒川に流入すると推定される



湧出地点にて水量の測定を行った



湧水の案内板