

平30年度 湧水地保全に係る調査

| | | | | |
|--------|--|---|------------|----------|
| 調査日時 | 平成30年10月25日（木） 10:35 ~ 10:50 | | | |
| 天気 | 前日 | ☉晴れ・くもり・雨・[] | | 地点番号 |
| | 当日 | ☉晴れ・くもり・雨・[] | | |
| 調査者 | 埼玉県水環境課 2名 埼玉県環境科学国際センター 2名 | 名称 | | 庚申の水 |
| | 市町職員の同行 有 <input checked="" type="radio"/> 無 [] | | | |
| 所在地 | 飯能市下名栗 公有地・民有地（民家・会社・寺社・山林・その他）☉不明 | | | |
| 緯度経度 | [N 35° 51' 30.7"][E 139° 11' 31.2"] | | | |
| 周辺の状況 | 地質 | 不明 | | |
| | 地形 | 山地 | | |
| | 植生など | なし | | |
| | 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 飯能市内で一番有名な湧水。誰でも汲めるように蛇口が取り付けられており、地元の方に限らず、遠方の方も汲みに来ている。 汲むには管理費として車1台につき百円が必要。 入間川へ流入すると考えられる。 | | |
| 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[蛇口] | 湧水量[9.6] | ℓ/分 |
| | | 測定方法 ☉容器計量・流量換算 | | |
| 採水 | <input checked="" type="radio"/> 可・否 | 採水場所[蛇口] | | |
| 水質測定 | 気温 | 21.5℃ | 臭気 | 無臭 |
| | 水温 | 15.5℃ | pH | 7.9 |
| | 透視度 | >100cm | EC | 21.2mS/m |
| | 色 | 無色 | ORP | 118mV |
| | 溶存酸素 (DO) 9.0 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</p> <p>入間川沿いの道路脇に水汲み場が設置してある。駐車スペースは設けられていない。 庚申の水から車で約5分の所に名栗湖がある。</p> <div style="display: flex; align-items: center;">   </div> <p style="text-align: right; margin-top: 5px;"> ← 流向 ● 湧出点 ● 採水点 ● 流観点 </p> <p style="text-align: center; margin-top: 5px;">地理院地図 (http://maps.gsi.go.jp/#16/35.859022/139.192475) に凡例を追加</p> | | | |

庚申の水（飯能市下名栗）



水汲み場は二つある。上側の水汲み場で調査を行った。



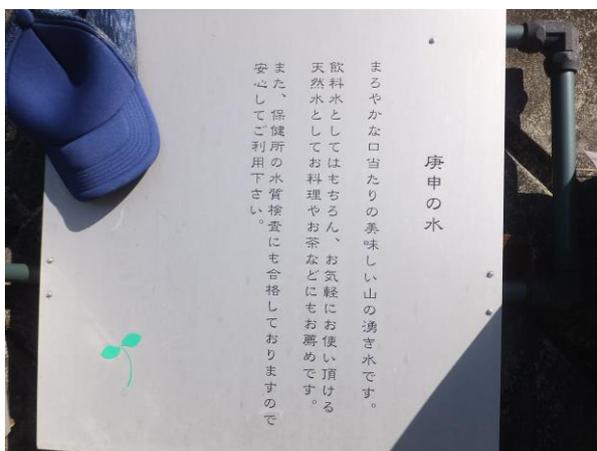
庚申の水の全景（上側）



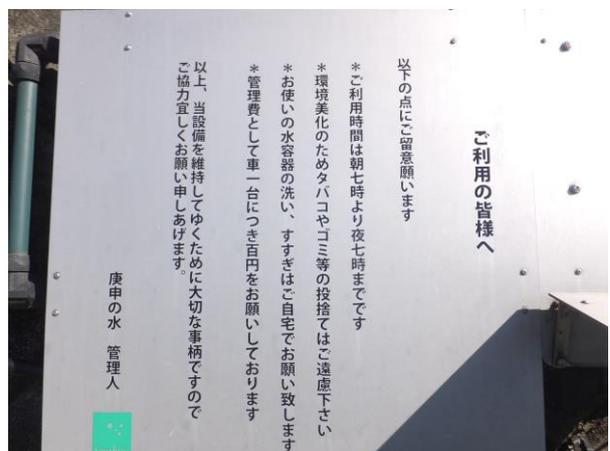
蛇口から採水及び水量の測定を行った。



道路側溝を流れ、入間川へ流入すると考えられる。



「庚申の水」の案内板



利用に際しての注意書き