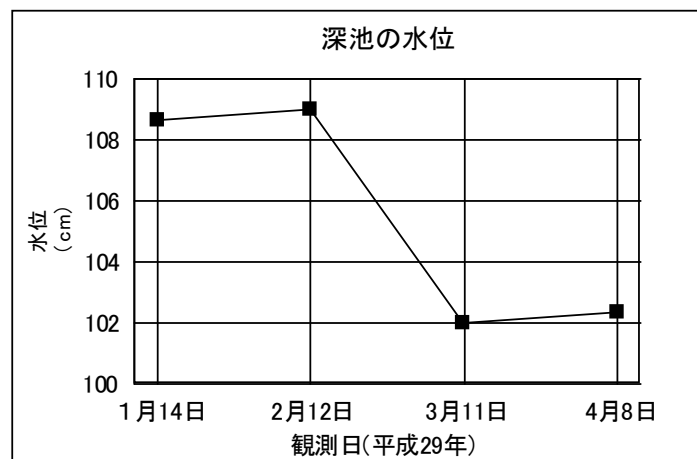
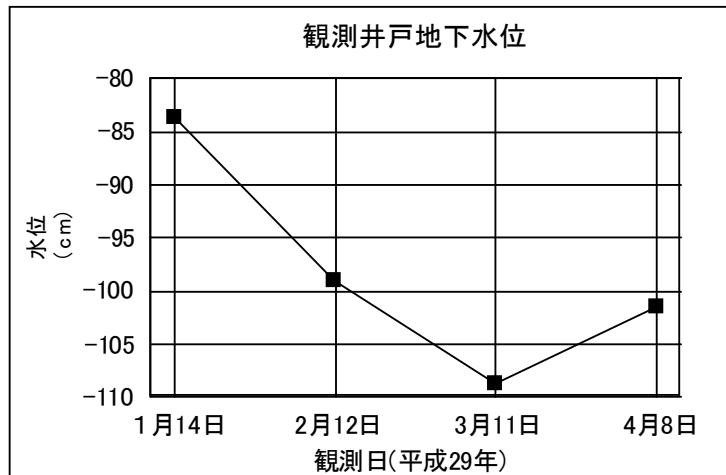


自然再生地区の水調査（第一調節池）平成29年4月

報告者 山田

調査日；平成29年4月8日（土）；曇り；気温 摂氏 19℃ ； 参加1名



1) 流量 (リットル/秒)

ため池出口	北側水路	調節池の野川吐口	田んぼ付近水路
0 (取水休止)	0.01	測定せず (流出は少ない)	0

2) 地下水位 (地表面から cm) と深池水位 (底面から cm)

観測井戸	深池
- 101.4	102.4

3) 水質

項目	湿地出口付近	ため池	北側水路	深池出口付近
PH	7.8	7.3		8.6
硝酸イオン (mg/リットル)				
亜硝酸イオン (mg/リットル)				
COD (mg/リットル)	8以上に近い	7		8以上
リン酸イオン (mg/リットル)	0.2			
アンモニウムイオン (mg/リットル)	0.36			
水温 (℃)	19	19	16	18

NO₃⁻
NO₂⁻
PO₄³⁻
NH₄⁺

PH；ハンディPH計（ハンナ USA）

CODその他；共立理化学研究所「パックテスト」による

半湿地；西側、東側共に水無し。

野川の堰は越流無し。魚道部分と川岸の間から水漏れ。堰板部分から水漏れ。

* 野川のやまべ橋下流は瀬切れ。

* 西側の田んぼ → 東の田んぼ → 湿地 → 深池へわずかに流れがある。

* 深池から流出無し * どじょう池からの流出有り

* 南側水路は水無し（湿地への流入無し）