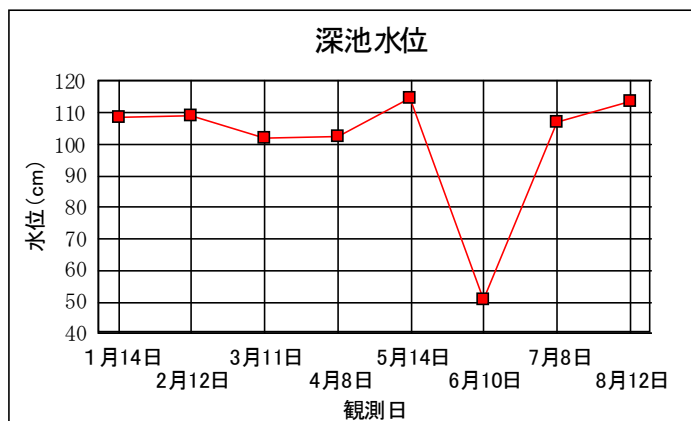
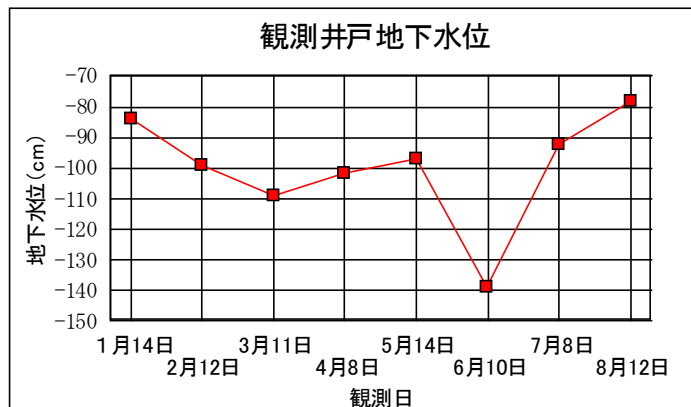


自然再生地区の水調査（第一調節池）平成 29 年 8 月

報告者 山田

調査日；平成 29 年 8 月 12 日（土）；曇から晴れ；気温 摂氏 29.5℃；参加 2 名



1) 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
- 78.2	113.5

2) 水質

項目	ため池	湿地	深池	北側水路水源
PH	6.9	7.1	6.4	
硝酸イオン (mg/リットル)				
亜硝酸イオン (mg/リットル)	0.04	0.06		
COD (mg/リットル)	7	7 強	7 弱	
リン酸イオン (mg/リットル)				
アンモニウムイオン (mg/リットル)				
水温 (℃)	26	28	27	22

NO<sub>3</sub><sup>-</sup>  
NO<sub>2</sub><sup>-</sup>  
PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>  
NH<sub>4</sub><sup>+</sup>

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

- ・堰；魚道部分のみ越流している
- ・第一調節池水路；流れあり（ため池から流出）
- ・第一田んぼ――>第二田んぼ――>湿地――>深池
- ・北側水路水源；流れ有り

- ・降雨 11日 6.5mm 12日（本日）午前 9.1mm