



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
38.0	150.0

2) 水質

項目	ため池	湿地出口付近	深池出口付近	北側水路水源
PH	7.0	7.0	6.7	
硝酸イオン (mg/リットル)				NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>
亜硝酸イオン (mg/リットル)				NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>
COD (mg/リットル)	7	7	7	
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)				NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>
水温 (°C)	25	24	24	19

PH；佐藤計量器製作所 SK-631PH

COD；共立理化学研究所「パックテスト」（低濃度用）による

- ・半湿地；西側、東側共に水有り。
- ・野川の堰の魚道、堰板の部分ともに激しく越流
- ・第一調節池南側水路は水が流れていた。北側水路も水量が多い。

第二田んぼの東側付近から深池出口、観測井戸付近は台風 19 号による豪雨で水が溜まっていた。（小魚が泳いでいるのが見られた）  
結果、観測井戸の水位はプラスとなっている。深池水位も通常より 30cm くらい高い。

野川堰のフラップゲート、溜池の取水バルブ共に「閉」  
越流堤を越えて調節池に水が流入した形跡は見られない。

10 月 11 日から 12 日深夜までの台風 19 号の影響による降水量は約 360mm。（小金井市東町）

以上

台風 19 号の豪雨後の自然再生地区の様子。



第一調節池東端から観測井戸付近



やまべ橋より上流を望む



野川堰



第一調節池内の水溜まり



第一調節池の越流堤 左；野川側 右：調節池