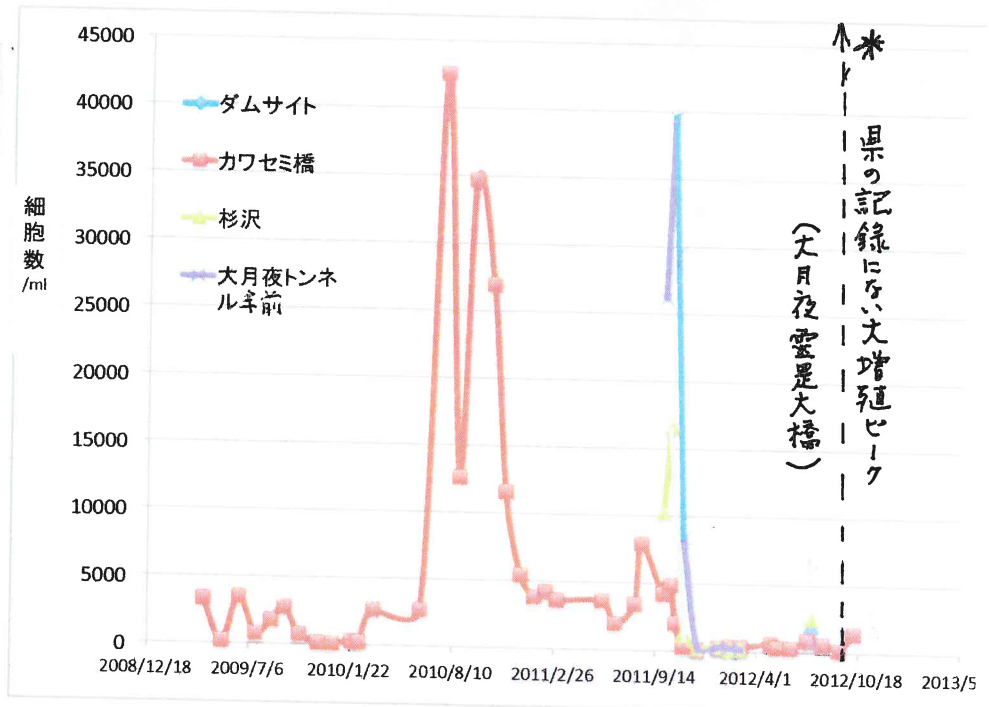


太田川ダム貯水池内基準点植物プランクトン調査結果(総細胞数)

時刻	基準点			備考
	ダムサイト	カワセミ橋	杉沢 大月夜トネ	
2009/4/7	3334			
2009/5/14	209			
2009/6/16	3503			
2009/7/20	788			
2009/8/19	1798			
2009/9/15	2760			
2009/10/14	778			
2009/11/20	162			
2009/12/18	94			
2010/1/25	280			
2010/2/8	200			
2010/3/8	2654			
2010/6/8	2664			
2010/7/23	42557			
2010/8/23	12655			
2010/9/20	34716			
2010/10/26	26968			
2010/11/22	11597			
2010/12/22	5421			
2011/1/18	3818			
2011/2/10	4214			
2011/3/4	3636			
2011/6/1	3620			
2011/6/27	1970			
2011/8/4	3420			
2011/8/17	7916			
2011/9/29	4189	10301	26150	
2011/10/13	4875	16700	39550	
2011/10/24	2052			10/29定点観測
2011/11/8	299	1225	8390	11/17定点観測 大月36250
2011/12/7	125	199	217	
2012/1/18	282	391	334	
2012/2/9	418	156	273	
2012/3/1	366	224	191	
2012/4/30	629			
2012/5/10	357			
2012/6/8	326			
2012/7/10	884			
2012/7/18	1597	2534	692	
2012/8/10	625			8/5定点観測 杉沢 pol?
2012/9/10	177			
2012/10/10	1419			10/14定点観測*



静岡県からの開示情報を市民団体が整理し、見やすくした。

左の表で『定点観測』とあるのは、太田川ダム研究会が毎月実施している調査活動の一部である。

**\***  
2012年10月14日の観測で 大月夜手前霊是大橋上下流の貯水池は黒褐色を呈し、細胞密度は前年11月17日の定点観測のときの細胞密度(mlあたり)の約10倍になった 県の調査はこの時期おこなわれておらずこの事実を見落とし、2012年には大増殖のピークが無かったかのような結果になっている。誤謬である。

県の調査による貯水池内の植物プランクトンの種類について  
生物の分類体系は、門、綱、目、科、属、種の階層からなる 例えば貯水池で湛水赤潮を発生させているのは原生動物門、渦鞭毛藻綱ケラティウム科 やペリディニウム科の鞭毛虫である。

	綱	科	種	備考
2009年度 4~10月	6	18	45	
11~3月	6	22	36	
2010年度 5~9月	7	19	46	6月に肝臓毒を生産するミクロキスティス発生
10~3月	6	21	35	
2011年度	6	19	36	
2012年度	7	21	35	