

日時：2017年1月15日（日）13時30分～15時30分

参加者：上村・小坂・野村・豊田・樋口（次）・樋口（真）・望月・山田(記録)

## 春はもうすぐ！ カエル産卵場所整備

1月末ころから、広町の春の先駆けとなるヤマアカガエル、続くアズマヒキガエルの産卵が始まります。例年、産卵がある入口付近の「旧ハス田」、通称「カエル池」の整備を行いました。そのほかの産卵場所は木曜班、田んぼの会、が進める予定です。



水量不足が心配な旧ハス田の整備状況



きれいに整備が進むカエル池

## 進む大腸菌汚染の改善！

今年度最後の定点水質調査を行いました。

\*前回（10/16）の調査で改善が見られた糞便性大腸菌汚染はさらに改善が進み、鎌倉山汚染源近くの浄化池を含み全地点で目標値の10以下となりました！ 鎌倉山の下水道整備が効果を上げている可能性があります。今後の推移を慎重に見守りたいと思います。

\*CODは改善されているがほぼ横ばい。PHはやや高めの傾向があるがほぼ横ばい

水質調査記録 調査日:前回(10/16)・今回(1/15)

天候:晴れ 気温6度 最近1週間降雨量(19mm) \*許容値超

地点番号・名称	水温(度C)		水位cm		CODppm		PH		糞便性大腸菌(群/ml)	
	10/16	1/15	10/16	1/15	10/16	1/15	10/16	1/15	10/16	1/15
① 浄化池	17	8.4	15	12	8	4	7.48	7.73	*100	5
② 田んぼ	18.5	4.5	5	4	8	8	6.89	7.31	0	0
③ 畑下	18	5.3	10	12	6	6	7.25	7.69	10	10
④ 小竹ヶ谷	17	5.0	5	5	6	7	7.53	7.62	10	5
⑤ 奥竹ヶ谷	16.9	7.0	18	15	8	5	7.48	7.71	0	0
⑥ 大竹ヶ谷	16.3	5.6	3	8	6	6	7.50	7.72	10	0
⑦ 大竹ヶ谷奥	16.9	5.1	4	8	6	4	7.41	7.78	0	0
⑧ きはちの窪	16.3	4.9	10	3	4	8	7.27	7.58	0	5

2017/1/15 糞便性大腸菌検査 5倍希釈 サンコリ大腸菌群検出紙(X-TYPE)

