

“隐孢子虫，过往案例显示，可改变人脑的机能，使得受感染个体对风险的容忍度会提高，但与此同时，情绪调节障碍、抑郁、自杀倾向也会增加
---最近几月的易怒倾向罪魁祸首吗？但是如何影响的呢？

资料：水质的精密分析结果
•精密分析同样检测出了厌氧性细菌和大肠杆菌，和少量的某种原生生物—— 隐孢子虫 ，因为从供水开始到获得结果已经过了几小时，供水开始时，水中的隐孢子虫也可能超过标准值。
•隐孢子虫是寄生于脊椎动物的消化器官的原生生物，和通过影响感染者大脑从而改变其行动模式而同名的原生生物弓形虫同属于顶复门，它通过行为饮水和生活用水媒介广泛传播，主要在小肠中急剧增加（每天约繁殖 10 亿只），导致严重的腹泻症状，症状会持续 1-2 周左右，对于免疫力和体质较差的人来说可能是致命的。在日本，它不在根据《供水法》定期检测的“水质标准项目”之列，但必须每三个月进行一次定期检测。
•隐孢子虫这种生物原本是很难通过人工培育增殖。相反的是，伴随着时间流逝，被剖析的 样本中隐孢子虫的检出数量呈指数增加 。
•隐孢子虫被认为对氯消毒有很强的抵抗力，但对于紫外线处理和煮沸消毒的抗性却很弱。这两种消毒方法很容易让它的毒性消失，然而在本次分析时，即使对样本进行了紫外线照射与加热处理，样本内的隐孢子虫总量也仅仅减少了 5%。