



一句话要点

- 证据最扎实的用途是防亚硝酸盐中毒：氯离子在鳃部与亚硝酸盐竞争吸收，所以滤崩了先下盐，是标准动作。
- 日常与支持性浓度大约在 0.1%-0.3%（每 1000 升 1-3 公斤）；治疗性短期可到约 0.5%，且要在明确建议下使用。
- 盐不挥发、不被消耗，只能靠换水稀释。按实际水体计算，再用仪器核对，不要凭桶数记账。
- 治疗浓度会伤水生植物；要用不含碘、不含抗结剂的纯氯化钠；盐度在实操中是通过电导率看出来的。

目标浓度	每 1000 升加盐	定位	说明
0.1% (1 g/L)	1 公斤	日常、温和支持	运输、分池、天气突变后常用的低档
0.2% (2 g/L)	2 公斤	亚硝酸盐上升期的常见起点	配合减料与加氧一起做
0.3% (3 g/L)	3 公斤	支持性用法的上限	再往上就进入治疗浓度的范畴
0.5% (5 g/L)	5 公斤	短期治疗	需在明确建议下使用，并限定时长

更高、更久，并不等于更保险

长时间泡在偏高盐度里，本身就是一种持续压力，高温期尤其明显。治疗浓度是“短期手段”，不是“安全余量”。把盐当常备品每周补一点、每次换水都补回去，是把一件短期工具变成了长期负担。上到 0.5% 这一档之前，先确认自己知道为什么要上，以及打算什么时候退回来。

H2Koi 在这件事上能看到什么、看不到什么

探头直接测量的是：温度、pH、溶解氧（mg/L 与饱和度 %）、电导率、浊度、铵（NH4）、硝酸盐（NO3）；ORP 为选配项。由这些换算得出的是：KH（0-20 dKH）、NH3、亚硝酸盐、盐度、TDS。GH（总硬度）不在报告范围内。探头带自清洁刮刷，保持测量面干净。

盐度是从电导率换算出来的派生值，所以它连续可见：你下盐它抬上去，换水它降下来，反复补盐堆积也会在曲线上显出来，而不是靠回忆推算。

不能做的部分同样要说清楚：它不判断寄生虫或任何疾病，也不会阻止任何事情发生。它是工业级传感器给出的连续早期预警。上治疗浓度时请用专门的盐度计确认——这是少数几个“具体数字必须准”的场合之一。