

游泳池全金属铜银离子

产品名称	游泳池全金属铜银离子
公司名称	北京海乐润景泳池设备销售中心
价格	10000.00/个
规格参数	
公司地址	中国 北京 北京市大兴区 北京大兴区金星路18号
联系电话	15652228599 13611399719

产品详情

产品质量可靠耐用，环保节能，静音抗腐蚀，耐酸碱。

铜银离子优势：

无化学成分，长期保证水净化，没有任何毒素，产品质量可靠耐用，环保节能。

许多国际上的研究已证明，当铜离子和银离子被释放进入水后，这些表面相当活跃的正离子能成为极有效的杀菌剂。瞬间之内带正电的铜银离子和细胞壁带负电的病毒，藻类等微生物结合成静电键，这种静电键的形成改变了细胞壁的渗透性，破坏了微生物养分的正常摄取。当铜银离子一旦进入藻菌的细胞后，使得光合作用不能进行，细胞由此死亡。同样，铜银离子所构成的静电键也能瞬间使细菌的细胞没有生存能力，起到强效的杀菌作用。

所以，电子物理式杀菌方法是替代化学药剂杀菌法的常用的方法。除了强效的杀菌除藻作用外，电子物

理式净水处理方法还有许多其他优点，经它处理过的水不但无嗅，而且水质变软，亲肤，适合幼儿，病

人使用几百年来，银一直享有杀菌，消灭病毒的美名。硫酸银被很普遍地使用用于治疗烧伤和开放性的伤

口，以避免细菌的感染。新生婴儿也使用含硫酸银的眼药来预防眼部的感染，并且许多研究报告证实银离子还能持续地加强人体的免疫系统功能。安康净水技术建议处理后水的银含量为10 ppm以内。

铜作为示踪元素为人体的新陈代谢起着至关重要的作用，缺了它许多蛋白质和蛋白催化剂就不能正常工作。铜不但能促进皮肤色素的形成，而且为骨骼及中枢神经系统的新陈代谢起着重要的作用。

由于人体本身不能自己产生铜元素，须靠饮食来摄取。为使游泳池水有杀菌除藻效果，池水的含铜量应在0.5至0.7毫克/升，而饮用水的含铜量标准是低于3毫克/升。由此可见，滞留在池水里的微量铜离子不会对人体产生任何危害。

采用铜银离子杀菌除藻法的另一大优点是，滞留在水中的铜银离子能起着长期的无毒害性的预防细菌和藻类产生的作用。

即使净水处理装置停机后，含铜银离子池水的杀菌除藻作用还能维持几个月，无需持续的监控和调整。

安康净水处理系统使用简便，护养要求低。

铜银离子已被证实能杀灭霍乱，痢疾等病原体及其他各种细菌和病毒。这种净水处理方式能满足持续性杀灭细菌，病毒和藻类的要求，无数的游泳池及温泉浴场已采用安康的净水技术。