附件4

关于桶装饮用水中铜绿假单胞菌的风险解读

铜绿假单胞菌原称绿脓杆菌，是一种常见的条件致病菌,潮湿的环境是其存在的重要条件。各种水、空气、正常人的皮肤、呼吸道和肠道等都有该细菌的存在，正常情况下一般不致病，当机体抵抗力低下时可能导致疾病的发生。

桶装饮用水中铜绿假单胞菌超标主要原因可能是：水源水防护不当，水体受到污染;部分企业对卫生管理认识不足，操作不够规范，生产过程中交叉污染；回收桶未配备自动刷洗消毒设备，仅手工刷洗或灌装前在灌装机上短暂冲洗桶内壁；生产车间湿度大，易滋生细菌；流通环节中,存放时间长,水桶多次循环使用增加了二次污染风险。