**湖南湘潭二次供水水箱清洗公司浅谈水箱清洗规范化的重要性**

如何保证二次供水的清洁卫生，成为了众多市民关心的问题。而近日，已有许多城市颁布了二次供水水箱清洗技术规范，对水箱清洗的技术要求、清洗工艺、检验验收以及清洗人员职业防护等方面作了具体规定。确定清洗时间后应告示停水，通知清洗水箱所需时间，便于用户做好储水准备。

据了解，目前不少宾馆、饭店以及小高层、高层等都进行二次供水，但水箱清洗并不规范，有的单位自行清洗，有的清洗次数太少，没有达到一年至少清洗一次的标准。而清洗不规范，不仅水箱会出现锈蚀、渗水、设施陈旧老化等问题，水质的下降也影响用水市民的健康。

**二次供水水箱清洗技术要求**

1、清洗水箱所使用的各种设备工具必须专用，要有高压冲洗设备、安全用电设备、喷洒设备等。各种设备和工具必须保持清洁、维护完好、能有效使用。

2、彻底清除水箱污垢并用清水冲洗干净，用次氯酸钠溶液进行消毒灭菌，保证清洗过后水质达到国家规定标准要求。

3、清洗水箱所使用的药剂包括除垢剂和消毒剂两种，药剂必须索取有效检验合格证明、现用现配、有效除垢、有效消毒。

4、确定清洗时间后应告示停水，通知清洗水箱所需时间，便于用户做好储水准备。

5、关闭进水阀及水箱之间的连通阀，打开泄水阀，放出水箱中的存水，让泄水阀处于开启状态，以便空气流通和排出水箱中的有害气体。把燃着的蜡烛放入池底，如果不熄灭就说明水池内不缺氧，清洗人员可以进入水箱内进行清洗作业。

6、 清洗人员穿清洁的工作服和雨鞋进入水箱内，严禁赤脚和穿自己的衣服进入水箱内，用喷枪或毛刷向水箱内壁全面喷洒除垢液，浸泡2-3小时后用钢刷刷洗，彻底去除污垢，刷洗顺序为：水箱顶盖——侧壁——箱底。用喷枪喷清水进行全面清洗，将除垢液彻底冲掉。

7、用喷枪或毛刷向水箱内壁全面喷洒消毒液（次氯酸钠）进行全面消毒，停半小时后再用喷枪将清水对水箱内壁进行彻底冲洗，冲洗完毕后打开泄水阀放掉用过的水。

8、打开进水阀往水箱内注入部分水（深度50cm），对注入的水进行现场检验，pH值在5-7为初步合格，否则应再次进行冲洗，直到pH值达标为止。