

太阳能热水器水垢危害及清洗小技能！

太阳能热水器每天都处在工作状态，里面都是水温在95度左右的热水。所以，它就和我们日常用的水壶一样，过一段时间热水器保温箱内胆都会结有大量水垢。这些水垢不仅会影响太阳能热水器的正常工作，更重要的是危害人的身体健康。

水垢的危害

1.水垢的导热系数极低，不到金属的百分之一，它附着在太阳能集热管的内部导致集热管吸收的热量不能及时传递给水，造成温度过高，极易炸管。水壶烧漏了就是这个道理。

2.水垢腐蚀内胆，造成漏水，破坏保温效果，减少太阳能的寿命；以前家里用白铁打的太阳能用不几年就漏了。就是水垢腐蚀的原因。

3.水垢堵塞淋浴喷头，使得你经常更换淋浴喷头，造成经济额外支出；水垢堵塞管道，造成水流不畅，使得你经常更换水龙头

4.水垢会划伤你的皮肤，堵塞毛孔，引起各种皮肤病。水垢中还有一种有毒害的物质 - 硝酸盐和亚硝酸盐，它可以使人致癌。水垢的主要成分是碳酸钙。你天天喝水，碳酸钙在体内沉积就易使人患各种结石病。

由此可见太阳能热水器在使用久后有水垢后的危害是如此之深，而更有些用户还说用来喝。建议用户使用要常清洗水箱和真空管里的水垢，以保持健康之本。

那么，太阳能热水器怎么清洗，太阳能热水器清洗方法有哪些？下面就让格科家电清洗李盛能经理带我们了解一下怎样清洗太阳能热水器？

热水器清洗步骤

第一步：小心的打开太阳能热水器进水口，打开后注意不要让杂质进入其内部。

第二步：将太阳能热水器除垢剂加入到存水箱，一定要注意除垢剂要适量，既不要太多也不要太少。

第三步：将其自动热循环25-35分钟，使除垢剂溶液充分接触各部位，这样使各个部位都得到一次彻底的清洗。

第四步：打开排水口，排干清洗液，注意一定要排干净。

第五步：将水箱加满水后再循环两分钟。

太阳能热水器清洗方法第六步：排干其内部的循环水，这样整个清洗过程就完成了。

目前，太阳能热水器已经具备了遍地开花的影响，逐渐踏入寻常百姓家，太阳能热水器给家居生活带来了“质”的改善，如果长久不清洗太阳能热水器，会大大降低太阳能热水器使用效率和价值，并且还存在着安全隐患，如管道爆裂、漏水等。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/129685.html>