电热水器维修常见故障

常见的热水器有烧水方式的不同可分为燃气热水器、太阳能热水和电热水器，每种热水器有不同的优势，用户会根据自己的需求选择合适的热水器。在使用电热水的过程中，热水器会出现一些故障，不懂热水器故障的用户可能不知道该怎么维修，下面介绍电热水器常见故障的维修方法。

1、加热指示灯亮，但不能加热。这是因为发热管接插端接触不良或断线，还可能是发热管烧坏导致的。维修时，可以更换发热管。

2、加热指示灯不亮且不能加热，这是因为温控器接插端接触不良或断线，温控器烧断造成的，如果是接触不良或者断线可以将线路接好，如果是温控器烧断了，更换新的温控器故障就可排除了。

3、热水器指示灯一直不灭，这是温控器感温面与电热管法兰面接触点少，温控器坏导致的。维修时可以重新安装温控器，使感温平面接触，如果温控器损坏了，需要更换新的温控器。

4、出水不热，首先查看冷热水调节是否正确，然后检查电源是否接通，最后检查电加热器和温控器。可以适当冷热水调节，调整电源插头或开关，时使其正常接通电源，如果电加热器和温控器有损坏，需要修理电加热器和更换温控器。

5、出水温度太高，可能是冷热水调节不当，温控器旋钮调节不当或触点粘连造成的。维修时，适当调节冷热水混水阀的开度，如果温控器有故障，可以先对温控器进行调整，然后修理触点，如果损坏的太严重可直接更换温控器。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/tech/159204.html