

清洗佳能噴墨打印機噴頭的有效方法

当打印机喷头工作不正常，通过本机一般清洗、深度清洗都不能恢复正常的情况下，可采用以下方法进行清洗：

一，将喷头从打印机中取出，再取出墨斗处的密封圈（此步骤一定要做，不然在高温下胶皮会老化或变形，从而不能密封）；



二，把热水器打开，水温可调高一些，然后让水分别自由冲洗每个墨斗，冲洗 2-3 分钟，当手感觉外壳略有温度时为止；



三,将注射器套上短节（此短节可套住除大黑墨斗外的其它墨斗），吸入温水，套住墨斗试着加压，如果很通畅，说明解堵；如不通或不是很通畅，不能强行加压，强行加压可能将滤网微孔堵死或使滤网变形下沉，不能接触墨盒。应往回抽，然后再推再抽；



四，堵死的喷头，可将注射器吸入洗厕所或洗开水垢的原液推入墨斗，置留 2 分钟后用温水清洗至不留残液，步骤完全参照二、三做。

五，清洗完的喷头，将水擦干，再用电吹风吹干水气，正确装回密封圈，即可使用。

原理（不可不看）：

墨斗上方的亮片是个密度很大的金属滤网，同时起到接触墨盒下水的作用；它下面的斗的上半部是空的，再向下是 1.5mm 的通墨管道；长期使用后，墨水中的杂质附在了金属滤网上，堵塞了滤网微孔，喷头无水可喷，形成堵头现象。

本方法的关键就在热水的自由冲刷上：根据上述结构，金属滤网下方是空的，在水的冲击下，冲击时网片下行，在张力作用下反作用力复原；从而产生上下的微振动。反复冲刷，反复振动；加上水温的膨胀和热溶解，使附着在网片上的杂质被冲走或松动。

再结合方法二、三、四使喷头恢复正常工作。

切记不可用错墨水——佳能机不能加爱普生或惠普的墨水。

注：此方法作者发现后，已成功清洗十多个喷头，成功率为百分之百（网片已被压变形的除外）。

短節的制作方法

——利用针头及针头套制作 见下图

