圆珠笔芯是那生产，？

如遇圆珠笔芯时而出油，时而不出油。这是笔头出了毛病。修理的办法是：用钳子将空芯的笔头拔下，用缝衣针将笔头的钢珠从内向外顶出，放一边。把不好用的笔芯的笔头拔去，把那个好笔头（无钢珠）安上去。然后用打气筒对着这个芯子的尾部向里打点气，使笔头上挤出点油墨为止（注意，芯子上离尾部不远有个小眼，打气时要用手指堵住，以免漏气）。最后把小钢珠重新顶入笔头内，笔就修好了。

圆珠笔芯的成分是什么 对人体有害吗

展开全部圆珠笔油的化学组成主要是一些有色物质（染料、颜料等）和一些油性物质（烃类、油脂等），还有一些做粘连用的溶剂物质（如甘油、酒精等），有些笔油中还掺入一些香精和其它色素。主要是石油的副产品，不吃到嘴里是没事的，不小心舔了一下也没事，一般危害不大。笔芯一般都装在文具盒里，不会挥发，没事的。