

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



高岭土制成的陶瓷

在上期节目里也提到了，紫砂本是用来加工茶具的，紫砂茶具被称为茶具之王，而在紫砂茶具当中，又以宜兴的原矿紫砂为上品，原矿紫砂的特殊材质决定了高岭土制成的陶瓷作为茶具既不夺茶香，泡茶又不容易变味，因而倍受爱茶人的追捧。而在宜兴，因为紫砂矿破坏严重，年开始宜兴市实施了紫砂矿的“禁采令”，按理讲紫砂茶具肯定会大幅减少，可是奇怪的是市场上紫砂茶具却没有减少的迹象。然而，宜兴紫砂矿产早在年前就已经被当地政府下令禁止开采，那么市场上大量的紫砂茶具所用的原料真的是商家所宣称的原矿紫砂吗？江苏省宜兴市丁蜀镇是紫砂陶器的发源地，被誉为“中国陶都”。在丁蜀镇的陶瓷城双桥村和尹家村等地，经营紫砂壶的店铺随处可见，大大小小的有几千家，不少店铺都打着“原矿紫砂”的招牌。一名负责人告诉记者，这些都是用来加工陶瓷色料的，一种色料通常要使用好几种化工原料配制而成，因此着色效果很好。在这家厂的产品目录上，有近个陶瓷色料品种，其中黑色料有三种，分别为坯黑特黑和艳黑，其主要成份就是铬铁钴锰镍等。

原来，由于政府实施了“禁矿令”，宜兴原矿紫砂越来越少，于是一些练泥厂开始掺杂使假，大量使用浙江安

徽等外地矿料或者普通陶土，通过添加化工原料或陶瓷色料进行调色，加工生产所谓的原矿紫砂泥。店主：在这里做生意，我跟你讲，在这里我们是都懂，大家都知道，心里都有数这不是原矿，但是到外面别人没有数，(告诉别人)这就是原矿。

专家告诉记者，在一些未遭受污染的天然泥料中，钡锰钴铬等一些重金属的溶出量微乎其微，几乎很难检出。上海材料研究所检测中心化学室主任马冲先：这个的话在通常的泥里面，高岭土制成的陶瓷这个钡的含量几乎是零点零几，相比而言高出几百倍。专家告诉记者，这些重金属熔点较高，在紫砂陶器的煅烧过程中很难挥发，最终高岭土制成的陶瓷还是会残留在烧制好的茶具里面，在使用时可能会产生不同程度的溶出量。这些重金属，有些是重金属，有些是有害金属，其他有害金属，高岭土制成的陶瓷会破坏人体的酶系统，破坏酶系统高岭土制成的陶瓷就会产生很多毒性，包括神经毒性，如果是长期慢性的话也有致癌的作用。

所以哪怕人为添加的钡锰钴铬等其他重金属溶出量比正常值高出数百倍，由于国家标准中没有相关规定，检测部门就无法做出判定。就这样，大量添加化工原料的所谓紫砂壶和紫砂杯逃过检测关口，凭借“化工调色”的虚假卖相流向市场，卖给不知情的消费者。所谓职称，就是当地人事部门对制壶者进行的专业技能评定，从低到高分分为工艺美术员助理工艺美术师工艺美术师高级工艺美术师研究员级高级工艺美术师等五个级别。没有职称的人自封“助理工艺美术师”；是“工艺美术员”的夸大两级，宣称是“工艺美术师”；就算是“工艺美术师”，有的也会夸大一级，自称是“高级工艺美术师”等等。记者：有些印章刻一个人的章，一模一样的刻好多套是什么意思呢？刻章者：比如说这套章我要订个茶壶，一个人做不出来，他可能一个人在那里做，一个在那儿，(距离)很远的。但是记者调查后发现，一些拥有职称的制壶者故意隐瞒真相，把委托别人加工的“代工壶”当作自己的作品出售，欺骗消费者。据这名店主透露，由于是手工制作，加工一把壶至少需要一天以上的工期，因此每个制壶者的作品都会受到产量的制约。

高岭土陶瓷

原来一些具有职称或名气的制壶者为了提高产量，就大量复制自己的印章，委托职称或名气不如自己的人低价加工“代工壶”，打上印章后当做自己的作品高价售出，赚取高额差价。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/omrvGaoLingBRmPe.html>