

为什么渭河比泾河含沙量大——二条河流 2种颜色-股识吧

一、渭河和汉江哪个含沙量大

含沙量要看季节。

不过不管哪个季节，渭河的含沙量都比汉江要大得多。

渭河枯水季节的非汛期，渭河平均含沙量为10.1公斤每立方米，汛期平均含沙量40.1公斤每立方米。

而相比较汉江的水质要好很多。

在下游的仙桃水文站多年记录的平均含沙量为0.76公斤每立方米（当然这主要是因为丹江口水库的沉沙作用比较明显，不过在丹江口水库以上的安康市区段其含沙量也不过1.71公斤）

二、古人看到渭河清，泾河浊的原因

股票百科：渭水是黄河最大的支流，发源于甘肃渭源，经陕西而入黄河；

泾水又是渭河的支流，发源于宁夏。

二水在西安市高陵县船张村相汇。

"泾渭分明"这一家喻户晓的成语即源出泾渭两河交汇处。

说的是在泾水、渭水相会合处，清浊分明，分界清楚而不混，用以比喻界限清楚。

古人认为是泾水浊而渭水清的。

这据考证，唐代诗人杜甫的《秋雨叹》中："浊泾清渭何当分"，大概是这则成语的雏形了。

那么，现在还能不能在两河交汇处见到清水浊水同流一河、互不相融的景观呢？仍然是可以的。

但是，当我们来到二河汇合的地方，看到的却是渭水浊于泾水。

许多专家亲赴实地考察，看到的也是泾清渭浊的现象。

《现代汉语词典》因此将这一成语解释为："泾河水清，渭河水浑，泾河流入渭河时，清浊不混。

"有人还就此撰文，认为是古人搞错了，应该是泾清而渭浊。

这到底是怎么回事？难道真的是古人错了吗？实际上，从流经的地域来看，渭水自甘肃乌鼠山流经陕西入黄，流经的是关中平原、八百里秦川之地；

而泾水全程流经的是黄土高原，是水土流失严重的地区。

就河水含沙量而言，应该是泾水大于渭水的。

据统计，目前泾河平均每年向渭河输送3.04亿吨泥沙，平均含沙量为196公斤每立方

米；

在未纳入泾河之前，渭河平均每年输送泥沙1.78亿吨，平均含沙量26.8公斤每立方米。

从数字上看，还是泾浊渭清，尤其在枯水季节。

但到了现代，由于渭河流域尤其是上游地区人类活动的原因，环境破坏严重，水土流失也同样为一个重要问题。

由于渭河流经地区土壤所含矿物成份的原因，当渭河含泥沙量达到每立方米10公斤时，水色便呈赤黄色了。

从表面上看，泾渭分明的自然景观仍然存在，但已是渭水水色深于泾水了。

并不是古人搞错了，这是后人人为对环境发生的影响，不能不引起重视。

三、黄河含沙量大的原因及措施

黄河含沙量大的原因是：黄河流经的黄土高原地区土质疏松，植被破坏严重，由于暴雨的冲刷水土流失严重根据黄河上、中、下游的不同特点，因地制宜，综合治理，彻底治理。

上游坡陡流急，以修水库、发电、养鱼为主，充分利用水资源，同时大力发展林业、畜牧业。

中游水土流失特别严重，以植树造林，种草保持水土为主，大力发展林木果品和畜牧业。

中上游大量退耕还林还草，所需粮食和生活用品及用电、鱼、肉、畜产品、果品，计划伐木向下游交易。

下游地上河越垒越高，威胁最为严重，最难治理。

必须重新开掘两条规范的、多功能的人造黄河，甲乙两条河轮换通水、通航、轮换掏淤，掏淤后不需再建设就能及时种植养殖。

遇到特大洪水，两条黄河同时排洪，确保下游安全。

把地上河改造成灌溉渠，渠高地低便于灌溉，灌溉渠还可分洪。

四、形成“泾渭分明”的原因是什么

静河流经水土流失严重的黄土高原河水含沙量很高，而为何刘军植被茂密的秦岭山地河水含沙量小，当两条河流香味使便形成了敬畏分明的壮观景象

五、汾河和渭河都是地堑形成的吗？

我认是的，不过还有其它的因素。

地堑，两侧被高角度断层围限，中间下降的槽形断块构造。

多指大、中型的构造，大者延长可达数百公里。

地堑常成长条形的断陷盆地，其边界可以是平直的，但更常见的是折线状边界，一般由多条高角度正断层联合而成。

仅在一侧为断层所限的断陷，称为半地堑或箕状构造。

地堑大多发育在地壳受拉伸地区。

在水平拉张作用下，地壳在垂向上减薄，在上部形成两组剖面上共轭的高角度正断层，其间的地块下降，就形成地堑。

在两个倾向相背的断层中间则形成地堑。

地堑常与沉积矿产，尤其是煤和油气藏等密切相关。

著名的地堑有欧洲的莱茵地堑，中国晋陕的汾渭地堑等。

地堑在地形上常表现为断陷谷地貌，如果加上地壳运动和其它自然现象如洪水，滑坡等，经过若干年后就会形成河状。

六、泾渭分明反应的地理现象及原因

泾渭分明是一个成语，源自自然景观。

渭河是黄河的最大支流，泾河又是渭河的最大支流，泾河和渭河在古城西安北郊交汇时，由于含沙量不同，呈现出一清一浊，清水浊水同流一河互不相融的奇特景观，形成了一道非常明显的界限。

后人就用泾河之水流入渭河时清浊不混来比喻界限清楚或是非分明，也用来比喻人品的清浊，比喻对待同一事物表现出来的两种截然不同的态度。

七、关于渭河平原

又称关中平原。

在陕西省中部。

西起宝鸡、东至潼关，南接秦岭，北到陕北高原。

东西长300公里，西窄东宽，号称“八百里秦川”。

渭河平原是断层陷落区，后经渭河及其支流泾河、洛河等冲积而成。

这里自古灌溉发达，盛产小麦、棉花等，是我国重要的商品粮产区。

八、黄河与长江上下游含沙量的区别及原因

黄河源头含沙量较小，原因是流经地区植被较好，水量较小，流速较慢。

黄河进入第二阶梯后含沙量很大，原因是流经黄土高原地区，黄土高原水土流失严重，泥沙进入黄河。

与黄河相比，长江上下游含沙量较小，原因是长江流域植被覆盖较好，水土流失较少。

河流含沙量多少的一般分析方法河流含沙量的多少与以下因素有关：一是河流流域内的植被情况，植被好，河流含沙量小；

反之含沙量大。

二是河流流域内的地形情况，一般地形平坦，流速慢，不容易发生水土流失，河流含沙量小；

反之含沙量大。

三是与径流量有关，径流量小的河流往往含沙量小；

径流量大的河流含沙量大。

九、二条河流 2种颜色

1、泾渭分明。

2、泾渭分明是一个成语，源自一大自然景观。

渭河是黄河的最大支流，泾河又是渭河的最大支流，泾河和渭河在古城西安北郊交汇时，由于含沙量不同，呈现出一清一浊，清水浊水同流一河互不相融的奇特景观，形成了一道非常明显的界限。

后人就用泾河之水流入渭河时清浊不混来比喻界限清楚或是非分明，也用来比喻人的清浊，比喻对待同一事物表现出来的两种截然不同的态度。

参考文档

[下载：为什么渭河比泾河含沙量大.pdf](#)

[《st股票最长停牌多久》](#)

[《债券持有多久变股票》](#)

[《上市公司回购股票多久卖出》](#)

[下载：为什么渭河比泾河含沙量大.doc](#)

[更多关于《为什么渭河比泾河含沙量大》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/article/40041940.html>