

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



中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂

钛的硬度与钢铁差不多，而中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂的重量几乎只有同体积的钢铁的一半，钛虽然稍稍比铝重一点，中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂的硬度却比铝大倍。据统计，目前世界上每年用于宇宙航行的钛，已达一千吨以上极细的钛粉，中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂还是火箭的好燃料，所以钛被誉为宇宙金属，空间金属。钛不怕海水，有人曾把一块钛沉到海底，五年以后取上来一看，上面粘了许多小动物与海底植物，却一点也没有生锈，依旧亮闪闪的。现在，用钛来制造这些部件，虽然成本比不锈钢部件贵一些，但是中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂可以连续不断地使用五年，计算起来反而合算得多。在冶炼钛的时候，空气与水当然是严格禁止接近的，甚至连冶金上常用的氧化铝坩埚也禁止使用，因为钛会从氧化铝里夺取氧。人们利用钛在高温下化合能力极强的特点，在炼钢的时候，氮很容易溶解在钢水里，当钢锭冷却的时候，钢锭中就形成气泡，影响钢的质量。如用比较耐热的铝合金制造机翼，一到二三也会吃不消，必须有一种又轻又韧又耐高温的材料来代替铝合金乙钛恰好能够满足这些要求。二氧化钛可以加在纸里，使纸变白并且不透明，效果比其他物质大倍，因此，钞票纸和艺术品用纸就要加二氧化钛。

四氯化钛是种有趣的液体，中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂有股刺鼻的气味，在湿空气中便会大冒白烟中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂水解了，变成白色的二氧化钛的水凝胶。

用钛酸钡做的水底探测器，是锐利的水下眼睛，中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂不不仅能够看到鱼群，而且中国哪些矿常用,中国哪有锆英砂还可以看到水底下的暗礁冰山和敌人的潜水艇等。但制造这种电炉又谈何容易！除了电炉的空气必须抽干净外，更伤脑筋的是，简直找不到盛装液态钛的坩埚，因为一般耐火材料部含有氧化物，而其中的氧就会被液态钛夺走。这种电炉只有中央一部分区域很热，其余部分都是冷的，钛在电炉中熔化后，流到用水冷却的铜坩埚壁上，马上凝成钛锭。提问者：游客最后回答者：boke最后编辑时间：--钛是什么从发现钛元素到制得纯品，历时一百多年。海滩上有成亿吨的砂石，钛和锆这两种比砂石重的矿物，就混杂在砂石中，经过海水千百万年昼夜不停地淘洗，把比较重的钛铁矿和锆英砂矿冲在一起，在漫长的海岸边，形成了一片一片的钛矿层和锆矿层。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/VCTWZhongGuoyGtfi.html>