

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](#)



### 页岩板岩区别,页岩气新矿种,页岩气是什么

同时他在文中页岩板岩区别,页岩气新矿种,页岩气是什么还明确指出：“美国为扩大并巩固在全球的影响，正在把开采页岩气作为一种‘经济武器’，向世界其他地区扩展”，“有关页岩气话题继续困扰着全球地缘政治走向。美国在其本土开采页岩气的成功，既对向欧洲供气的世界第一产气大国??俄罗斯提出了挑战，同时，也因为其他国家纷纷着手制定开采页岩气的规划，使全球生态环境将面临更大威胁。”然而，现实的情况是：据彭博社记者乔?卡罗尔报道，“埃克森美孚石油公司在波兰页岩气钻探试验没有取得积极成果”。世界最大的私营天然气开采公司??埃克森美孚发表声明，其“在波兰确认条件有利的两口页岩气井钻探后并没有给出足够气量”。”此前，美国著名的伯恩斯坦能源研究公司向客户通报：“近两年来，该公司在波兰西北部页岩气钻井钻探时只得到少量气。而法国和保加利亚现均已提出，禁止在本国使用开采页岩气必需的水力压裂技术，以避免当地居民迁移和水资源的污染等。原来人们估计，波兰开采页岩气的资源量应为万亿立方英尺（约合万亿立方米），而据波兰地质研究所最新研究报告证实，实际页岩气储量只有约亿至亿立方米。

”另外，页岩气在美国也引发了一系列潜在的问题：首先是开采页岩气所使用的水力压裂技术需要消耗大量水

资源且不可回收。而史蒂夫·列文则写道：“有关欧洲开采页岩气不顺的消息源源传来，使美国能源情报署也对本国应开采页岩气量的评估减少%”。页岩气开采技术美国人的“经济武器”至于美国能否向其他国家（首先是欧盟）真正转让其开发利用页岩气的核心技术？有专家认为，这里已不单是技术和生态问题，而是涉及国家间地缘政治的大问题。也就是人们所说的，美国是否愿意在他们认为“合适”的地区，扩大自己的影响并落实其核心技术？笔者认为，美国之所以看重波兰，目的就在于针对世界产气大国俄罗斯。我们很高兴，美国公司在研究波兰的页岩气……”中国页岩气开发宜讲求实效，不应急于求成“至今，‘页岩奇迹’依然只是美国人的。

”因为除美国年页岩气产量达到亿立方米及其位于北美的邻国加拿大年约页岩气亿立方米外，世界其他地区页岩气的商业性开发均尚未有所突破。因此，除影响页岩气开发利用的政治因素外，从技术上我们页岩板岩区别,页岩气新矿种,页岩气是什么还可得到如下几点启示：页岩气勘探开发的首要问题是：需要做好深入细致的地质调查研究，并在此基础上根据相关地区地质特点，因地制宜，提出符合当地地质状况的页岩气勘探开发方案和创新技术。做好相关页岩气的项目前期投资风险分析技术经济可行性论证，以及与常规天然气开发和引进效益的综合对比分析。（作者单位：国务院发展研究中心欧亚所）背景链接页岩气开发易被忽略的个问题孙永祥张晶问题：常规天然气储量计算方法不页岩板岩区别,页岩气新矿种,页岩气是什么适用于页岩气与常规天然气不同，页岩气是以吸附或游离状态聚集在粉砂岩泥板岩和页岩等致密泥质岩石中的甲烷。

俄罗斯有专家认为，这些页岩气资源量需~年才能探明，而实际页岩气地质储量比预测的可能资源量约少/~/，而且地下页岩分布区内适宜工业性开发的页岩气储量部分，最难证实。

其下伏没有水，上伏也无限限制其流动的盖层，为准确评价页岩气田的页岩气储量，必须在气田以庞大的密格探井网钻探，耗资巨大，从经济角度看，不现实；二是页岩中甲烷气的密度和热值比普通天然气低/以上。年月，据美信息情报署报道，到年底，美国页岩气的证实储量为亿M，而按热值计算，只相当于约亿M的普通天然气。在加拿大的不列颠哥伦比亚阿尔伯达萨斯喀彻温安大略魁北克省的页岩气田具有开采前景，估计其页岩气资源量有~万亿M。俄专家估计，在详细地质勘探工作后，尚需考虑生态技术工艺和经济等制约因素，因此，世界页岩气的证实储量不会多于万亿M。问题：各国开采条件不同，页岩气技术并非通用世界不同国家和地区页岩气田开采的地质环境生态经济和社会环境差异很大，尚无有效勘探开发页岩气的经验，故会遇到更多难题。在欧洲，页岩气的开采条件与美国差异很大，不适宜照套美国的理论和技术参数，使大规模开发页岩气面临更多难题：首先，与美国不同，在欧洲没有向用户便捷供气的发达低压输气管网。初步考察他国页岩气勘探开发现状可以看出，世界页岩气的“预测”储量尚需夯实，页岩气勘探开发具有投资大，风险大的特点；计算其“预测”资源量不能套用常规天然气储量计算公式；勘探开发页岩气也不能套用其他国家的理论和技术参数；能否大规模开发页岩气，除从本国对能源需要出发以外，页岩板岩区别,页岩气新矿种,页岩气是什么还必须考虑到

## 页岩板岩区别,页岩气新矿种,页岩气是什么

本国本地区地质状况生态环境社会经济，以及国际气价行情走势等综合因素。问题：常规天然气储量计算方法不页岩板岩区别,页岩气新矿种,页岩气是什么适用于页岩气与常规天然气不同，页岩气是以吸附或游离状态聚集在粉砂岩泥板岩和页岩等致密泥质岩石中的甲烷。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/mBEDYeYaneDzb0.html>