

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沟通! 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



河北中国石墨矿分布图

晶质石墨矿主要蕴藏在中国乌克兰斯里兰卡马达加斯加巴西等国，其中马达加斯加盛产大鳞片石墨，斯里兰卡盛产高品位的致密块状石墨；隐晶质石墨矿主要分布于印度韩国墨西哥和奥地利等国。多数国家只产一种石墨，矿床规模以中小型居多，只有中国等四五个国家晶质和隐晶质石墨都有产出，大型矿床较多。

由于石墨储量有的按矿物量统计，有的按矿石量统计，统计对象不同和数据来源的不各种储量统计数据出入较大，但许多资料都表明中国的石墨储量居世界第位。截至年底止：全国累计探明B+C+D级晶质石墨矿物储量万吨和隐晶质石墨矿石储量万吨，共计万吨；历年已经消耗晶质石墨矿物储量万吨和隐晶质石墨矿石储量万吨，共计万吨；全国保有晶质石墨矿物储量万吨和隐晶质石墨矿石储量万吨，共计万吨。

据有关资料综合估计，中国晶质石墨矿物资源量可达三四亿吨，隐晶质石墨矿石资源量近亿吨，总资源量近四五亿吨。截至年底止，中国已发现石墨矿产地多处，其中已探明储量的矿产地有处，除福建省华安县福田和漳平县高山河北省怀安县大岔沟个小型隐晶质石墨矿的矿石储量已开采消耗完以外，保有储量的矿产地尚有0处，包括大型矿处中型矿处小型矿4处，其中：晶质石墨矿保有储量的矿产地有处，包括大型矿2处中型矿处小型矿处；隐晶质石墨矿保有储量的矿产地有处，包括大型矿处中型矿处小型矿处。保有储量的石墨矿产地分布于

个省直辖市自治区中，按保有储量的多少，晶质石墨矿依次分布于黑龙江四川山东河南内蒙古陕西山西云南西藏江西湖北吉林甘肃辽宁海南福建河北新疆广东安徽个省自治区；隐晶质石墨矿分布于湖南吉林广东陕西黑龙江北京个省直辖市。中国石墨矿产资源分布的特点：一是矿石种类齐全，以晶质石墨为主，又有隐晶质石墨产出；二是矿产地分布广泛，而储量又相对集中于少数成矿最有利的地区。晶质石墨矿保有矿物储量集中于黑龙江四川山东河南内蒙古，共占全国晶质石墨矿保有矿物储量的%。

黑龙江省保有晶质石墨矿物储量为全国之冠，占全国晶质石墨保有矿物储量的%，其东部地区为中国晶质石墨最大的蕴藏区，保有矿物储量万吨以上。其次川南滇北地区山东东部豫西陕东地区内蒙古东部与山西北部地区，也相对集中保有晶质石墨矿物储量~万吨。隐晶质石墨矿主要分布于湖南省，占全国隐晶质石墨保有矿石储量的%；其次吉林省占%，广东省占%，陕西省占%。

中国石墨矿产这种分布既广泛而又相对集中的特点，既便于各地兴办中小型石墨企业，也为集中建设大规模石墨生产基地创造了条件。中国石墨矿产资源的勘查程度较高，保有储量的处石墨矿产地中，已做过勘探地质工作的处，做过详查地质工作的处，做过普查地质工作的处，其中大中型矿做过勘探或详查的占%。主要生产企业现利用的矿山一般都做过勘探地质工作，勘探矿山探明的B+C级储量占总探明储量的%~%，基本可以满足生产矿山开采的需要。据科学家称，地球上很容易找到石墨原料，而石墨烯堪称是人类已知的强度最高的物质，河北中国石墨矿分布图将拥有众多令人神往的发展前景。河北中国石墨矿分布图不仅可以开发制造出纸片般薄的超轻型飞机材料可以制造出超坚韧的防弹衣，甚至河北中国石墨矿分布图还为“太空电梯”缆线的制造打开了一扇“ ”之门。美国研究人员称，“太空电梯”的最大障碍之就是如何制造出一根从地面连向太空卫星长达英里并且足够强韧的缆线，美国科学家证实，地球上强度最高的物质“石墨烯”完全适合用来制造太空电梯缆线！人类通过“太空电梯”进入太空，所花的成本将比通过火箭升入太空便宜很多。高频电路是现代电子工业的领头羊，一些电子设备，例如手机，由于工程师们正在设法将越来越多的信息填充在信号中，河北中国石墨矿分布图们被要求使用越来越高的频率，然而手机的工作频率越高，热量也越高，于是，高频的提升便受到很大的限制。

光子传感器石墨烯河北中国石墨矿分布图还可以以光子传感器的面貌出现在更大的市场上，这种传感器是用于检测光纤中携带的信息的，现在，这个角色河北中国石墨矿分布图还在由硅担当，但硅的时代似乎就要结束。去年月，IBM的一个研究小组首次披露了他们研制的石墨烯光电探测器，接下来人们要期待的就是基于石墨烯的太阳能电池和液晶显示屏了。其河北中国石墨矿分布图应用石墨烯河北中国石墨矿分布图还可以应用于晶体管触摸屏基因测序等领域，同时有望帮助物理学家在量子物理学研究领域取得新突破。这种物质不仅可以用来

开发制造出纸片般薄的超轻型飞机材料制造出超坚韧的防弹衣，甚至能让科学家梦寐以求的万英里长太空电梯成为现实。其中：晶质石墨矿处(大型矿处中型矿4处小型矿处)，共计保有晶质石墨矿物储量B+C+D级万t，主要分布于内蒙古自治区及山西与河北省的北部；隐晶质石墨矿处(小型)，共计保有隐晶质石墨矿石储量万t，分布于北京市郊。从自治区西面的阿拉善左旗，往东经包头呼和浩特至集宁兴和一带长~km地段内，已发现矿产地数十处，估计晶质石墨矿资源量在万t以上，已勘查的矿产地有处(中型矿处小型矿处)，共计保有晶质石墨矿物储量万t。其中集宁县以东的兴和县黄土夭石墨矿由号矿8号矿B段8号矿C段和其他矿体处中型矿和号小型矿，加上附近的荣华背中型矿，实际构成一个大型矿区，各矿均已利用，矿山开发具有六七十年的历史，以产出优质大鳞片石墨而著称，是中国著名的鳞片石墨生产矿山之一；在兴和县以西，河北中国石墨矿分布图还有丰镇县南井武川县庙沟土默特左旗什报气和灯笼素处中型矿也已利用，形成以兴和为重点的中国鳞片石墨生产基地之一。

内蒙古兴和石墨矿以南，在山西北部分布有晶质石墨矿处(大型矿处中型矿处小型矿处)，共计保有晶质石墨矿物储量38万t。

内蒙古兴和石墨矿以东，河北省赤城县艾家沟中型晶质石墨矿于年开采利用，其附近新发现的水泉中型晶质石墨矿也可供选择利用，怀安县蔓青沟和阳原县谷端庄处小型晶质石墨矿也已零星开采。其中：晶质石墨矿处(大型矿处中型矿处小型矿处)，共计保有晶质石墨矿物储量B+C+D级万t，主要分布于黑龙江省，在辽宁和吉林省也有少量产出；隐晶质石墨矿处(中型矿处小型矿处)，保有隐晶质石墨矿石储量B+C+D级59万t。分布有晶质石墨矿产地处(大型矿处中型矿处小型矿处)，共计保有晶质石墨矿物储量1110万t。除在其北部呼玛县门都里有一可供利用的中型矿外，其余集中分布于东部的鸡西至萝北一带，包括林口穆稜密山勃利和双鸭山等地，估计这一带的资源量可达二三亿吨。

鸡西市柳毛石墨矿储量规模特大，已开采利用六七十年，是中国生产鳞片石墨著名矿山之一；规模特大全国第一的萝北云山石墨矿和穆稜县光义与鸡西市石场处大型矿及鸡西市永台安山中型矿也已利用；河北中国石墨矿分布图还有勃利县佛岭(规模特大)穆稜县寨山双鸭山市羊鼻山及密山市马来山处大型矿，以及鸡西市土顶山东山鸡东县长山勃利县双河林口县碾子沟和八道沟曲沟处小型矿均可供选择利用，丰富的矿产资源形成了以柳毛为重点的中国鳞片石墨生产基地之一。

莱西县南墅石墨矿包括岳石和刘家庄个大型矿，已开采利用余年，是中国著名的鳞片石墨生产矿山之邻近的北墅大型石墨矿也已开采余年，均以产出优质大鳞片石墨而著称；平度市刘戈庄大型矿平度市明村和牟平县徐村

个中型矿及莱阳市大梁口和山前乔个小型矿均已利用；河北中国石墨矿分布图还有平度市刘家寨大型矿平度市张舍和文登市臧格庄个中型矿及牟平县新添堡等小型矿可供选择利用，形成以南墅为中心的中国鳞片石墨生产基地之一。此外，江西省金溪县峡山大型晶质石墨矿(保有矿物储量万t)；福建省建阳县岭根墙中型晶质石墨矿(保有矿物储量万t)可供选择利用；安徽省怀宁县横山小型晶质石墨矿(保有矿物储量万t)可供进一步工作。其中：晶质石墨矿处(大型矿处中型矿处小型矿处)，共计保有晶质石墨矿物储量B+C+D级万t，主要分布于河南省，在湖北海南广东省也有产出；隐晶质石墨矿处(大型矿处中型矿处小型矿处)，共计保有隐晶质石墨矿石储量B+C+D级7万t，主要分布于湖南省，在广东省有少量产出。已勘查的处大型矿共计保有晶质石墨矿物储量万t，其中：西峡县横岭矿已利用，淅川县小陡岭及镇平县小岔沟两矿可供选择利用。此外：湖北省保有晶质石墨矿物储量万t，主要分布在宜昌县，三岔垭中型矿已利用，谭家河二郎庙处中型矿及广水市芦花湾小型矿可供选择利用，兴山县东冲河小型矿近期不宜进一步工作；海南省保有晶质石墨矿物储量万t，琼海市烟塘小型矿已利用，曾经开采的琼海县伍园中型矿及乐东县俄文岭小型矿可供选择利用；广东省吴川市梅蓬小型石墨矿保有晶质石墨矿物储量万t，曾经开采，现已停采。

此外，云南省南部元阳县棕皮寨中型矿已利用，昆明市以西牟定县戌街大型矿可供选择利用，共计保有晶质石墨矿物储量万t。西藏自治区东部靠近四川的左贡县大型石墨矿，保有晶质石墨矿物储量万t，矿区远景资源量大，但因开采和交通条件差，近期难以利用。其中：晶质石墨矿处(大型矿处中型矿处小型矿处)，共计保有晶质石墨矿物储量B+C+D级万t，主要分布于陕西省，在甘肃省和新疆自治区也有少量产出；隐晶质石墨矿处(中小型矿各处)，共计保有隐晶质石墨矿石储量C+D级7万t，分布于陕西省。

保有晶质石墨矿物储量万t，其中：西安市崇阳沟和洋县铁河大安沟处大型矿，丹凤县庾家河和大西沟碾子坪处中型矿，可供选择利用；长安县大峪五里庙和扯袍峪潼关县善车峪和东桐峪处小型矿可供进一步工作或边采边探。此外，甘肃省保有晶质石墨矿物储量万t，位于武威市东北的民勤县唐家鄂博山中型矿可供选择利用，安西县红柳河西-水沟子小型矿近期不宜进一步工作；新疆自治区保有晶质石墨矿物储量万t，分布于奇台县苏吉泉中型矿中，可供选择利用。矿带长公里宽公里，远景储量可达500万吨，固定碳含量达9%，其品位可与中国质量最好的黑龙江鸡西柳毛石墨矿相媲美。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/UtdZHeBeiyndIY.html>