

锤式破碎机的安装尺寸图

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



锤式破碎机的安装尺寸图

二现场安装安装与现场调试锤式破碎机由地脚螺栓固定在混凝土上，设计地基时要留出排矿槽，其斜度不能小于 $^{\circ}$ ，但用户也可根据给料机和运输设备自定。若需要换锤头或转子部件时，径向对称偏差应小于 kg 基础应有足够的强度，方可进行主机和电动机的安装。机器（下机体与转子）安装应调水平，主轴水平误差应小于 $0.3mm/m$ ，主从动皮带轮轴向中心应在同一平面内。检查电控柜接线及紧固情况；检查延时继电器及过载保护器；选择合适规格的保险丝；上三角带前接通电路，试验电动机转向（本机严禁反转！）检查篦架定位及限位是否正确排铁机构是否灵活，初始安装使用本机时，篦架轴应处于调整最低极限位置。用手转动转子，看其是否正常，有无磨擦现象，若确认为运动无阻时，方可空车起动，试车半小时后无杂音，无摆动，轴承温升不超过 $^{\circ}C$ 时可进行负荷试车。我国生产锤式破碎机的厂家主要有：河南上建山矿沈重浙矿大华重机川矿沈机朝重石家庄五环矿山设备有限公司（以下简称五环矿设，原机械部石家庄矿山机械研究所）南重以及沈矿南矿万全矿机江苏省海门矿山机械厂（以下简称海门矿机）江西省石城选矿设备厂（以下简称石城选设）宁乡星火机械焦作矿山机械厂（以下简称焦作矿机）郑矿江西赣南有色矿山机械厂（以下简称赣矿）等。湖北省长阳长发矿山机器有限公司（以下简称长发矿机，原湖北省长阳矿山机器厂）沈阳电力机械厂（以下简称沈电）上建和五环矿设则是生产环锤式破碎机的主要厂家。通用型（PC型和PCK型）锤式破碎机可用于冶金煤炭建材化工和电力等

锤式破碎机的安装尺寸图

工业部门，锤式破碎机的安装尺寸图适用于石灰石长石煤盐砖瓦石膏碎石等各种脆性物料的破碎，被碎物料的抗压强度最大不超过MPa，表面水分应小于%（对于PCK型，表面水分可达到%以下）。

煤用（PC-M型和PCK-M型）锤式破碎机主要用于抗压强度低于MPa表面水分小于%的煤炭石膏等脆性物料的破碎。

国内少数厂家锤式破碎机的安装尺寸图还生产PCL型立轴锤式破碎机，该机具有密封性好运转平稳能耗低生产能力大维护方便等优点，可用来破碎石灰石煤及其他脆性物料。

其一般表示方式是PC(K,Y)-M(S)，其中：P破碎机，C锤式，K可逆式，Y一段（通用型不标），M煤用，S石灰石用（通用型不标），转子直径（dm），转子长度（dm）。浙矿该厂是我国生产中小型锤式破碎机的主要厂家，产品的品种规格较多，有PC型PCK型和PCB型锤式破碎机以及PCL型立轴锤式破碎机，其技术性能分别列于表2，设备安装尺寸分别示于图~和表~。山矿该厂是我国PC型锤式破碎机的主要生产厂家，其按台数计的产量居全国第二位，以中小型锤式破碎机为主要产品。该厂生产的锤式破碎机及其技术性能列于表，PC080型PC型和PCK型锤式破碎机的外形尺寸分别示于图~。这是一种高效节能的新型破碎机，结构紧凑，体积小，坚固耐用，锤式破碎机的安装尺寸图适用于表面水分不大于%的煤煤矸石焦炭页岩等物料的破碎。近年来，该厂开始生产CPL(ZSL)型立轴锤式破碎机（又名制砂机），这是一种新型破碎设备，结构紧凑破碎效率高维修方便适合破碎各种矿石和岩石，其技术参数见表。沈重该厂是我国大型锤式破碎机的主要生产厂家，有可逆式不可逆式和一段锤式破碎机，其技术性能分别列于表~，设备外形和安装尺寸分别示于图和表~，其中一段锤式破碎机是沈重的独家产品，锤式破碎机的安装尺寸图主要由机架转子给料辊篦条液压开启装置基础等部分组成（图），其特点是有两个转速不同的给料辊，后者转速高于前者，以防矿石楔入两辊之间，而让给料中的细粒部分在两辊之间直接落下。

电动机经梯形带带动垂直主轴旋转，主轴上装有锤头，物料从上部给料口进入机内，并靠重力下落，物料连续受到高速旋转的锤头的一系列冲击而被破碎，然后从下部排料口卸出。南重该厂生产种规格PC型锤式破碎机，其主要技术性能列于表，设备外形和安装尺寸分别示于图~。该公司除生产此处所列的几种锤式破碎机外，锤式破碎机的安装尺寸图还生产PCG系列和PCGR系列烘干锤式破碎机，这是集烘干与粉碎于一体的破碎机，用于处理水分含量较高质地较软且非磨蚀性原料，锤式破碎机的安装尺寸图适用于湿法水泥厂湿改干及扩建水泥生产线湿磨干烧工艺过程中料浆滤饼的烘干与打散。

长发矿机PCXK型无堵塞细碎破碎机是长发矿机近年来参照国内外资料研制开发的一种新型破碎机，应属于锤式

锤式破碎机的安装尺寸图

破碎机。主要用于煤煤研石炉渣页岩焦炭方铅矿菱铁矿疏松石灰石闪锌矿褐铁矿等抗压强度不超过MPa的脆性物料的破碎。从进料口中央落下的物料首先被高速旋转的旋锤击向破碎板，随又被破碎齿板反弹向旋锤或其他破碎齿面，物料在破碎腔中如此来回跳动，并在跳动过程中相互碰撞，被一步步击碎，达到设计粒度的物料从破碎机底部的出料口排出，出料粒度可由调节机构进行随意调整。因此出料粒度较均匀，过粉碎少，产量大，能耗低；物料在破碎腔中不会堵塞，适合含水脆性物料的破碎，而且特别锤式破碎机的安装尺寸图适用于物料的细碎。

大华重机生产的TPC型单段锤式破碎机锤式破碎机的安装尺寸图适用于抗压强度不大于MPa的石灰石石膏煤泥灰岩砂页岩等脆性物料的破碎。

特点：本机破碎比大，最大破碎比可达到 \sim ；出料粒度可以任意调节，不受板锤衬板磨损的影响；无筛条设置，破碎水分含量高含泥量大的物料时不易堵塞；采用弹性调节机构，进入不可破碎物可自动排出，不会造成设备损坏；轴承水平布置，寿命长，可以破碎温度高的物料（如水泥熟料）；该机转子体结构独特，破碎物料时，转子体几乎不磨损；后腔体设置有丝杆或液压开启机构，不用起吊设备，可轻松更换易损件。第六节环锤式破碎机的技术参数及安装尺寸—PCH型环锤式破碎机由鞍山矿山机械股份有限公司生产的PCH型环锤式破碎机PCH型环锤式破碎机锤式破碎机的安装尺寸图适用于破碎脆的中硬的表面水分不超过5%抗压强度不超过50MPa的各种物料，广泛应用于建材冶金化工火力发电等部门中碎或细碎煤煤研石焦炭石灰石磷矿石硫铁矿石褐铁矿石等。表-环锤式破碎机备件及易换件/个台-序号名称环锤破碎机规格.双列向心球面滚子轴承0400404060408080006.弹性圈4040.环锤（齿环）04604.环锤（圆环）0405.筛板4556.破碎板（I）7.破碎板（II）-----破碎机分为左装和右装二种装配形式，选用时若无要求，则按正常安装图供货。

bPCH-PCH-PCH-PCH-型环锤式破碎机安装尺寸见图-，基础尺寸见图-表-。表-PCH型环锤式破碎机安装尺寸/mm二其他类型环锤式破碎机由沈阳重型机器厂生产的环锤式碎煤机型号表示方法：轻型环锤式碎煤机技术参数见表-。型号表示方法：HSEZ（Q）PCH型环锤式破碎机结构示意图见图-，环锤种类见图-。图-HCSZ（Q）PCH型环锤式破碎机结构示意图上机壳；安全装置；破碎板；进料口；环锤；转子；异物收集器；排料口；托架；0筛条筛；调整装置图-0环锤头类型HCSEPC系列环锤式破碎机主要技术参数见表-。型系列环锤式碎煤机HCS型系列环锤式碎煤机用于火力发电厂破碎烟煤无烟煤及褐煤，也可供煤炭建材化工轻工纺织等部门用于破碎焦炭煤渣石灰石等脆性物料。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/RDQBChuiShi17mfY.html>