

地脚螺栓断裂设备如何加固

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



地脚螺栓断裂设备如何加固

第一次发生在年月，经现场人员勘察并与昆鼎重机设计师沟通后分析认为由于地脚螺栓螺母是在冷态时拧紧的，开机一段时间后，由于熟料温度很高，地脚螺栓螺杆热胀伸长，螺母松动，使破碎机发生振动，导致条地脚螺栓条发生断裂，条断开。再次排除技术人员赶赴现场，分析断裂原因有三：由于机立窑破碎熟料的动颚板严重磨损破裂，碎块经过振动输送机进入破碎机，使破碎机严重超载，导致破碎机条地脚螺栓全部断开，不能再进行焊接。基础的排矿槽没有铺设一层金属板，致使排矿槽两侧立面的混凝土遭到严重冲刷，裸露出地脚螺栓杆，失去稳定性。由于出窑熟料温度高达50~C，不能在破碎机和混凝土之间安装硬垫土橡皮带等缓冲减振材料，当破碎机出现异常发生振动时不能减振。针对第二次原因的分析，昆鼎重机现场人员采取了以下两方面的修复措施：拆除破碎机，将原破碎机基础找平，以原破碎机的条地脚螺栓为基准(为了保持破碎机与电动机轴中心线不变)，用ta号槽钢焊接的框架放在上面(如图所示)。用条Mxmm的地脚螺栓将框架固定，并用钢筋混凝土一次浇灌于原基础两侧的mm(长)xmm(宽)xmm(深)的两个地坑里面。将基础排矿槽铺设一层的钢板，保护了原钢筋混凝土基础不受熟料的冲刷，从而保护了地脚螺栓不受破坏。

昆鼎重机在此次修复案例中，先后两次对非我厂提供的破碎机设备进行精心维修，真正从用户角度出发，实现旧有设备的最大限度修复利用。在试生产阶段，由于高效旋风分离器密封不严，致使下雨时有水渗入，产生堵料现象，使大量的生料粉从风机经过，风机动平衡遭到破坏，产生较大震动，造成一根地脚螺栓断裂。但是地脚螺栓也没那么老实始终会出现一些小问题，比如说一些震动类设备，振动机在高速运转的时候会产生极大的振动力，长时间的振动会使得连接用的地脚螺栓出现松动，一旦地脚螺栓出现松动，就会加大振动机的震动。由于振动机本身的特殊结构，使得机身振动频率越来越大，使得所有的地脚螺栓都出现松动，并加剧整个机体的振动，最终会导致螺栓断裂并烧毁电机。首先要时常加固地脚螺栓，如果是初次使用的振动电机要每隔二到三个小时停机并让机修员再一次紧固地脚螺栓，这样反复三到五次之后就要每隔八小时紧固地脚螺栓，这样反复三到五次之后就可以正常使用了。为地脚螺栓断裂，设备如何加固？,青岛设备灌浆料设备地脚螺栓锚固料青岛设备安装加固厂家，品质保证，欢迎洽谈。本公司主要生产灌浆料，灌浆料，高强无收缩灌浆料，灌浆料价格，灌浆料厂家，加固灌浆料，二次灌浆料，混凝土灌浆料等请认准专业生产基地山东青岛华千灌浆料定义：灌浆料是以高强度材料作为骨料，以水泥作为结合剂，辅以高流态微膨胀防离析等物质配制而成。具有自流性好，快硬早强高强无收缩微膨胀；无毒无害不老化对水质及周围环境无污染，自密性好防锈等特点。

加固设备

从根本上改变设备底座受力情况，使之均匀地承受设备的全部荷载，从而满足各种机械，电器设备（重型设备高精度磨床）的安装要求，是无垫安装时代的理想灌浆材料。自流性高可填充全部空隙，满足设备二次灌浆的要求抗离析克服了现场使用中因加水量偏多所导致的离析现象。元/吨大连设备加固料，沈阳大型设备加固料，开发区地脚螺栓灌浆公司可提供样品免费试用，也可来人到公司实地考察，洽谈。地脚螺栓断裂，设备如何加固？,灌浆料地脚螺栓加固二次设备灌浆午晟智造的详细描述：高强无收缩灌浆料产品特点早强高强抗压强度 Mpa；天抗压强度 0Mpa；天抗压强度 Mpa。欢迎新老客户前来选购！如何对设计过小的地脚螺栓进行加固有些设备因地脚螺栓设计偏小而产生振动，如何加固或增加新的地脚螺栓就成了关键。目前服务于建材行业的主要产品：一控制仪表：. - 料位控制仪；. - 计量料位控制仪；. - 液压立窑控制仪；. - 立窑偏火控制仪；. - 高可靠可控硅电源。二计量与物料配比：微机核子秤系统；. 工控微机变频调速皮带秤配料系统；. 工控微机失重秤配料系统；. 工控微机预加水成球控制系统。

地脚螺栓断裂设备如何加固，补充内容：如果已获得满意的回答，请点击下面回答列表中对应的“设置最佳答案

地脚螺栓断裂设备如何加固

案”链接，确定最佳答案，！若地脚螺栓断裂设备如何加固还没有满意的回答，可以尝试在下面继续补充问题。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/BuYBDiJiaoE4fBI.html>