

《高性价比水泥装备动态集锦》

图书基本信息

书名：《高性价比水泥装备动态集锦》

13位ISBN编号：9787516001554

10位ISBN编号：7516001554

出版时间：2012-8

出版社：中国建材工业出版社

作者：谢克平

页数：308

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《高性价比水泥装备动态集锦》

内容概要

《高性价比水泥装备动态集锦(2012-2013版)》汇集全国优秀的水泥装备生产企业及供应商信息，产品涉及水泥生产的全部装备，其中包括物料处理与储存装备、粉磨装备、热工装备、输送装备、动力装备、环保装备、耐磨耐高温材料、润滑装备、电气装备、计量仪表与自动化、质量检验装备、设备维护与检修工具。《高性价比水泥装备动态集锦(2012-2013版)》将动态地反映现代水泥装备情况，为水泥生产企业提供高性价比设备选型的最优方案。读者对象：水泥生产企业技术人员、采购人员、生产人员。

《高性价比水泥装备动态集锦》

书籍目录

绪论——如何订购高性价比水泥装备 1 设备质量对生产效益的影响 2 高性价比装备的优势所在 2.1 装备质量的概念 2.2 如何计算装备的性价比 3 两种不同的装备订购思想 3.1 以压缩费用为第一目标 3.2 以采购高性价比装备为最高目标 3.3 以满足私利为条件 4 几种流行的采购方式比较 4.1 招标与议标的利弊 4.2 长期战略合作伙伴的建立 4.3 发挥集团批量采购优势 4.4 大包与总包方法 4.5 广告介绍与相互推荐 4.6 设计院指定装备制造厂商的利与弊 4.7 通过网络信息订购设备配件 5 如何订购到性价比高的装备 6 扩大高性价比装备市场的条件 6.1 建立公平、公正、透明的竞争氛围 6.2 对高性价比装备的宣传要去伪存真 6.3 用特有的高性价比打造知名品牌 6.4 与用户建立战略伙伴关系 6.5 用户应该制定鼓励员工购置与使用高性价比装备的制度第1部分 订购与验收高性价比装备的总体要求第2部分 订购装备的具体要求第1章 物料处理与储存设备第2章 粉磨设备第3章 热工设备第4章 输送设备第5章 动力设备第6章 环保设备第7章 耐磨耐高温材料第8章 润滑设备与材料第9章 电气设备第10章 计量仪表与自动化第11章 质量检验设备第12章 设备维护与检修工具

章节摘录

版权页：插图：篦下风室的风道设计应该以尽量减少阻力损失为标准，既不能一台风机向两个阻力不同的位置供风，更不能两台风机共用同一个风道。每个风机都应有专用气室，而不能共用，否则其作用会在同一气室内相互抵消。篦板上方已经形成的高温风与中低温风之间应该设置隔断，目前篦冷机设置的最好隔断均为耐热混凝土制作，它只能在篦冷机上方起部分隔断作用，无法避免操作不当时的窜风。

篦速调节 高温区为了使空气与熟料有更长时间的热交换，料层应该较厚，相配的风压更高，而风量不能超过窑、炉燃烧之用。相反，在中、低温区，为加速冷却，应减薄料层，增加冷风量，废气温度不会太高。此时属大风量、低风压控制。为了满足上述料层厚度要求，高、中温段的篦速应当分别调节；如果篦冷机全长以相同篦速纵向步进，全篦冷机只能为同一料层厚度，成为致命缺陷。

摄像头安装位置的设定 安装摄像头是让操作员能观察到熟料入篦冷机后的状态，了解现场熟料料面承受冷风后的运动状态，检查合理配风效果，指导调节。所以，摄像头安装位置十分重要。制造商理所应当承担此责任，关键的一步是，重视观察孔开孔位置，选在高温段末的侧墙安装，高度1.8m左右。摄像头更应该选用科泰（Quadtek）等高水平摄像头及高温成像监测系统（详见10.8），准确了解熟料在篦板上的分布与冷却效果。

防“雪人”方法 有的篦冷机设计了空气炮；也有设计定时液压机械推“雪人”装置；还可采用在端墙高于篦板处预留数个50mm×50mm方孔，平时堵上，清“雪人”时打开后用水枪清理。从目前看，既有效又省钱的做法是最后一种。

5) 对大块异型熟料的破碎性能 在篦冷机中段设置辊式破碎机，依靠数排辊子的不同转向实现对大块熟料的破碎作用。这是最为先进的破碎设施，它的优势在于：辊式破碎机转速低（2~6r/min），自身能耗低，仅是传统锤式破碎电耗的50%。由于设置在篦冷机中部，将大块熟料及早破碎，便于在尾部继续冷却，避免有红料排出篦冷机，有利回收热量。更能消除异型熟料将锤头压死，导致停机的可能。遇到较硬异物，辊子可自动反转，能保护设备安全。辊齿采取表面硬化技术，使用周期较长，配件更换容易。

《高性价比水泥装备动态集锦》

编辑推荐

谢克平编著的《高性价比水泥装备动态集锦》分两部分十二章分别是：订购与验收高性价比装备的总体要求和订购装备的具体要求，物料处理与储存设备、粉磨设备、热工设备、输送设备、动力设备、环保设备、耐磨耐高温材料、润滑设备与材料、电气设备、计量仪表与自动化、质量检验设备、设备维护与检修工具等内容。

《高性价比水泥装备动态集锦》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com