

智诚筛网公司 优质压滤机滤布用处 压滤机滤布用处

产品名称	智诚筛网公司 优质压滤机滤布用处 压滤机滤布用处
公司名称	成都智诚筛网有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市龙泉驿区西河镇上游村
联系电话	15608016468

产品详情

分析分析板框压滤机运行的问题原因（自身原因）

无论是在城镇污水处理还是在工业污水处理之中，我们都要用到板框压滤机，由于现在的板框压滤机的技术质量问题以及一些工业污水所产生的泥的原因，造成了很多时候板框压滤机的泥饼无法脱落，泥粘粘在滤布之上的情况，而这些大都是因为以下原因所造成的。

（1）自身原因

自身原因更多的是有以下两种因素：一是由于板框压滤机的制造质量所产生，由于压滤机的压滤时间、滤布的质量以及压滤机的制造结构之间的间隙等问题，造成了很多时候压滤的泥饼不能够自行脱落；还有一种情况就是所产生的污泥无法与板框压滤机有机结合，无论选择什么样的条件都无法使泥饼脱离，这个时候就需要通过污泥投加石灰石等助凝剂，改善污泥的性状，逐步摸索板框压滤机的适宜条件。

成都智诚筛网有限公司位于美丽的天府之国---四川成都，经过十年的拼搏和努力，已发展为专业化的筛网生产企业，是矿山机械行业专业的品牌筛网供应商环保产品包括：压滤机，滤板，滤布，滤布夹，絮凝剂，除尘器配件，除尘布袋，专业生产压滤机滤布用处，除尘布袋。

欢迎来电咨询我们！！！！

?板框式压滤机的结构

板框压滤机由交替排列的滤板和滤框构成一组滤室。滤板的表面有沟槽，其凸出部位用以支撑滤布。滤框和滤板的边角上有通孔，组装后构成完整的通道，能通入悬浮液、洗涤水和引出滤液。板、框两侧各有把手支托在横梁上，由压紧装置压紧板、框。板、框之间的滤布起密封垫片的作用。由供料泵将悬浮

液压入滤室，在滤布上形成滤渣，直至充满滤室。滤液穿过滤布并沿滤板沟槽流至板框边角通道，集中排出。过滤完毕，可通入清洗水洗涤滤渣。洗涤后，有时还通入压缩空气，除去剩余的洗涤液。随后打开压滤机卸除滤渣，清洗滤布，重新压紧板、框，开始下一工作循环。

板框压滤机对于滤渣压缩性大或近于不可压缩的悬浮液都能适用。适合的悬浮液的固体颗粒浓度一般为10%以下，操作压力一般为0.3~0.6MPa，特殊的可达3MPa或更高。过滤面积可以随所用的板框数目增减。板框通常为正方形，滤框的内边长为320~2000mm，框厚为16~80mm，过滤面积为1~1200m²。板与框用手动螺旋、电动螺旋和液压等方式压紧。板和框用木材、铸铁、铸钢、不锈钢、聚丙烯和橡胶等材料制造，石化五厂采用的是聚丙烯材质滤板。

板框式压滤机主要由止推板(固定滤板)、压紧板(活动滤板)、滤板和滤框、横梁(扁铁架)、过滤介质(滤布或滤纸等)、压紧装置、集液槽等组成，其中过滤介质和集液槽由用户自备，也可由供应商代配。

板框压滤机有手动压紧、机械压紧和液压压紧三种形式。手动压紧是螺旋千斤顶推动压紧板压紧；机械压紧是电动机配H型减速机，经机架传动部件推动压紧板压紧；液压压紧是有液压站经机架上的液压缸部件推动压紧板压紧。两横梁把止推板和压紧装置连在一起构成机架，机架上压紧板与压紧装置连接，在止推板和压紧板之间依次交替排列着滤板和滤框，滤板和滤框之间夹着过滤介质；压紧装置推动压紧板，将所有滤板和滤框压紧在机架中，达到额定压紧力后，即可进行过滤。悬浮液从止推板上的进料孔进入各滤室(滤框与相邻滤板构成滤室)，固体颗粒被过滤介质截留在滤室内，压滤机滤布用处，滤液则透过介质，由出液孔排出机外。五厂采用的是液压压紧形式。

压滤机的出液有明流和暗流两种形式，滤液从每块滤板的出液孔直接排出机外的称明流式，明流式便于监视每块滤板的过滤情况，发现某滤板滤液不纯，即可关闭该板出液口；若各块滤板的滤液汇合从一条出液管道排出机外的则称暗流式，暗流式用于滤液易挥发或滤液对人体有害的悬浮液的过滤，五厂采用的是暗流。

成都智诚筛网有限公司经过十年的拼搏和努力，已发展为专业化的筛网生产企业，是矿山机械行业专业的品牌筛网供应商，同时是省内筛网品种最全，信誉度最高的优质供应商。环保产品包括：压滤机，滤板，滤布，滤布夹，絮凝剂，除尘器配件，除尘布袋，袋笼。欢迎来电咨询！！

污泥压滤机或油田污泥专用压滤机，都可以很好的，深度的让污泥环保脱水，他的特点是显而易见的，不仅转速快，产量大，运转平稳，而且噪音低，深度脱水所使用的化学制剂少，简单操作，易于管理和维修。

环保产品包括：压滤机，滤板，滤布，优质压滤机滤布用处，滤布夹，絮凝剂，除尘器配件，除尘布袋，除尘布袋等产品。我们的产品聚氨脂筛网，锰钢筛网，脱水筛网与矿山机械生产厂家配套销往国内各个省、市、区、县、长期以来得到各级用户的高度认可！

我们的主要目标是：为客户提供优质的产品和最佳的技术。

公司以信誉谋发展，专业压滤机滤布用处，视质量为生命，欢迎省内外广大客户来我公司考察，洽谈业务，愿与新老客户携手共进，真诚合作，共创美好的明天！

智诚筛网公司(图)-优质压滤机滤布用处-压滤机滤布用处由成都智诚筛网有限公司提供。成都智诚筛网有限公司(www.cdzcsw.cn)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的

产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。智诚筛网——您可信赖的朋友，公司地址：成都市龙泉驿区西河镇上游村，联系人：敖经理。同时本公司（www.zhichengshaiwang.com）还是从事聚氨酯制品，聚氨酯筛网，聚氨酯胶轮的厂家，欢迎来电咨询。