

# 框压滤机滤板-滤板参数增强聚丙烯材质

产品名称	框压滤机滤板-滤板参数增强聚丙烯材质
生产厂家	福州广鑫恒德科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	晋安区福兴大道
联系电话	17810231031

## 产品详情

### 框压滤机滤板-滤板参数增强聚丙烯材质

#### 框压滤机滤板-滤板参数增强聚丙烯材质

框压滤机滤板是滤布型过滤机中不可或缺的关键组件之一。它采用了增强聚丙烯材质，具有优异的耐腐蚀性和高强度特性。本文将为您详细介绍框压滤机滤板的参数及其在过滤过程中的重要作用。

#### 1. 滤板参数



框压滤机滤板的设计参数对于其过滤效果至关重要。首先，滤板的尺寸决定了过滤面积的大小，直接影响到过滤的处理能力。一般来说，滤板的长度和宽度可以根据实际需要进行调整，以适应不同产量和工艺要求。其次，滤板的厚度也是一个重要参数，一般常用的厚度有25mm、30mm等，不同厚度的滤板具有不同的过滤效果。此外，滤板上的孔眼大小也需要根据处理物料的粒度大小来选择，以确保滤料可以正常通过而不发生阻塞。

## 2. 滤板材质

框压滤机滤板采用增强聚丙烯材质，具有卓越的性能特点。聚丙烯是一种常见的工程塑料，具有优异的耐腐蚀性和化学稳定性，能够耐受多种酸碱介质的侵蚀。此外，聚丙烯具有轻质、高强度的特点，使得滤板在使用过程中能够承受较大的压力而不会发生变形。同时，聚丙烯材质也具有良好的耐磨性和耐温性，能够适应不同的工况要求。

## 3. 滤板的作用

滤板作为框压滤机中的关键部件，在过滤过程中起着重要作用。首先，滤板上的孔眼可以让液体顺畅通过，而留下固体颗粒，实现分离的效果。其次，滤板上的滤布起到过滤介质的作用，可以将固体

---

颗粒封闭在滤布的空隙中，使得过滤过程更加彻底有效。最后，滤板的厚度和坚固性保证了滤板在使用过程中的稳定性，使得整个过滤系统能够正常运行。

综上所述，框压滤机滤板的参数和材质对于整个过滤系统的性能起着至关重要的作用，合理选择和设计滤板可以提高过滤效果，延长设备的使用寿命。希望本文对您有所帮助，如果您对框压滤机滤板还有其他疑问，欢迎与我们联系。