

搅拌机电机 搅拌机厂家 搅拌机

产品名称	搅拌机电机 搅拌机厂家 搅拌机
公司名称	淄博友胜化工设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市张店区傅家镇傅家村
联系电话	0533-1234567 15169210121

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：淄博友胜化工设备有限公司

螺带螺杆式搅拌机

螺带螺杆式搅拌机LD、ZLD 该搅拌机为慢速型搅拌机，常在层流区操作，液体沿着螺旋面上升或下降形成轴向的上下循环，适用于高粘度液体的混合和传热等过程。常用介质粘度 $\mu < 105\text{cP}$ ，常用转速 $n=0.5 \sim 50\text{rpm}$ ， $v < 2\text{m/s}$ 。LD螺带式搅拌机的螺带外廊接近于搅拌槽内壁，搅拌直径大，强化了近罐壁的液体上下循环，高粘度液体的传热过程很适用。LDG螺带螺杆组合式，同时具有螺杆和螺带的特性，不锈钢搅拌机，强化了液体内外围的循环，特别对非牛顿型拟塑性及粘弹性液体有效。ZLD锥底螺带型，ZLG锥底螺带螺杆型，其特点是底形可和锥形釜底相配。固体颗粒的沉降速度除受到同液重度差影响外，还受到固体颗粒的几何形状、固相在液相的浓度以及液相黏度大小（当流动状态是层流时）等影响。固相悬浮操作多数处于湍流状态下。而固体颗粒在湍流区的沉降规律比在静止液要复杂得多，从一些实验结果可以看到。由于湍流生的流体阻力而使固体颗粒的沉降速度减小了，但目前湍流状态下的固体颗粒沉降速度与悬浮程度之间的关系还无法说明。许多实验都证明在固相悬浮过程存在一个使固相悬浮的低的搅拌转速，称为固相悬浮的临界搅拌转速。这个临界搅拌转速与固-液相的密度差、液相密度、固相浓度、液相黏度、粒径等物性条件有关，也与搅拌罐、搅拌器的几何关系有关。当然固相悬浮有不同的悬浮程度，例如，低程度是允许罐底仍有部分固相暂时停留的，叫做部分悬浮，等程度是使罐底固体颗粒全部悬浮的叫做完全悬浮，还有级程度的是使固体颗粒在罐均匀悬浮的叫做均匀悬浮。上面所谈到的临界搅拌转速指的是完全悬浮状态下的。整套水煤浆生产线包括：原煤加工系统、控制系统、制浆系统、储浆系统及使用过程的燃烧系统。

生产(搅拌设备)的厂家

搅拌设备在工业生产中的应用范围很广，尤其是化学工业中，很多的化工生产都或多或少地应用着搅拌操作。搅拌设备在许多场合时作为反应器来应用的。例如在三大合成材料的生产中，搅拌设备作为反应器约占反应器总数的99%。。搅拌设备的应用范围之所以这样广泛，还因搅拌设备操作条件（如浓度、温度、停留时间等）的可控范围较广，又能适应多样化的生产。结构环节少、皮带短、工作平稳，耐磨件磨损低，无冲击平稳搅拌、同时搅拌量少搅拌设备相关解析搅拌设备常被称作搅拌釜（或搅拌槽），当搅拌设备用作反应器时，又被称为搅拌釜式反应器，有时简称反应釜。

胡大妈在这一街区做环卫工已经十五年了，这个街区的所有变迁都在胡大妈眼里，小区里的人来来往往，老人逐渐少去，年轻人又逐渐多了起来。但是不变的是，大家都认识这为热心肠的胡大妈。以前我刚从农村来城市的时候，大家都特别关照我，特别是居委会的姐妹，平时过年过节的都给我送东西，我都一直记得呢！安装完搅拌设备中应先用手转一下搅拌器，看是否有阻碍搅拌设备转动的地方。"胡大妈的工作时间是早上六点半到晚上十二点，下了班她还要回去把孙子的衣服给洗了。近一段时间，胡大妈觉得很奇怪，楼上每天早上都有人把豆浆洒下来，早开始发现的是小区里去晨练的大爷，那天早上大爷正想去公园散步，搅拌器电机，突然从天而降的豆浆，让大爷浑身洗了个"豆浆澡"，把那大爷气得吹胡子瞪眼。

消泡搅拌器XPY 此类搅拌器为特殊用途的搅拌器，都是为消除液面上覆盖的大量泡沫而用。消泡叶轮为高速型，其高速旋转下产生的离心作用，搅拌器机械密封，使从中心吸进的泡沫，沿壁面汇成液珠抛出，消泡效果好，消耗功率大，叶轮制作要求高。 $N=500-1500\text{rpm}$ ， $\mu < 2000\text{cP}$.消泡浆为中低速型，旋转蛇形栅条桨，反复碰撞、搅拌破液面上的气泡，不断破坏生成的气泡，控制了泡沫的增加，发酵罐应用广泛、效果良好，附装在搅拌轴上部，制造、安装简易。气体一般在搅拌器的下部通入罐内。当不进行搅拌时，气体自然成为一股股逐渐增大的气泡，自罐的底部上升到液面，由于气体不能充分分散，不能达到与液相的充分接触，也就不能进行有效的传质过程，形成气体跑空现象，称作气泛。当进行搅拌并将搅拌转速提高到一定程度时，搅拌器，在叶轮附近由于剪力和动压变动的力使气体分散成气泡，并随着液体的循环流动，进而散布到罐的全部容积内。气泡的大小和数量决定了气-液的接触表面积。液体单位体积的气泡表面积大小即比表面积大小，以及达到这一指标的搅拌操作时间，可作为气液搅拌的评价指标。关于比表面积的公式可以套用液-液分散过程的。5、设备若长期不用，应全部清洗干净，各处注入润滑油并切断电源。

搅拌器电机-搅拌器厂家 -搅拌器由淄博友胜化工设备有限公司提供。搅拌器电机-搅拌器厂家 -搅拌器是淄博友胜化工设备有限公司（www.zbjbsb.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：徐经理。倾斜式搅拌为了防止涡流的产生，对简单的圆筒形或方形敞开的立式设备，可将搅拌器用甲板或卡盘直接安装在设备筒体的上缘，搅拌轴封斜插入筒体内。