

搅拌机 山东中拓鼎承 固定式沥青搅拌机

产品名称	搅拌机 山东中拓鼎承 固定式沥青搅拌机
公司名称	山东中拓鼎承化工机械有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市淄博经济开发区傅家镇傅家工业园
联系电话	18953355691 18953355691

产品详情

电动机额定输出功率不变时，需满足：

$$(h-1000) \leq i \leq 40-tat$$

电动机冷却效果欠补偿，额定输出功率降低时，其关系式如下：

$$(h-1000) > 40-tat$$

额定输出功率降低的百分数可按每欠补偿1%，功率降低1%计算（或与电动机厂协商确定）。

其中：

h ，为海拔高度，单位m； i 为海拔高度在1000~4000m之间时，搅拌机，每提高100m所需要的高环境温度补偿值，取 $i=0.01 \times \text{电动机温升极限} \div 100$ ， $^{\circ}\text{C}/\text{m}$ ；

tat ，使用地点的高环境温度，固定式沥青搅拌机， $^{\circ}\text{C}$ 。

额定输出功率降低的百分数可按每欠补偿1%，功率降低1%计算（或与电动机厂家协商决定）。功率降低值关系式如下（已包括环境温度的影响）

搅拌机是直叶桨式的一种变型，石灰石浆液箱搅拌机，桨底旋转面接近容器的椭圆面，兼起刮板的作用，多为低速运行，可在过渡流或层流区操作。六后弯叶开启涡轮桨

搅拌器流型为径向流，在有挡板时可自桨叶为界形成上下两个循环流，剪切力和循环能力较直叶型性能稍差。弯叶开启涡轮式剪切力较小，桨叶不易磨损，适合于固液悬浮。对于固体溶解也很适合。直叶圆盘涡轮桨

搅拌装置的故障，还会造成人身危险。电机非常重要，就像某些搅拌的工况下，如果电机突然停止工作，衬胶衬套搅拌设备，搅拌突然停止的话，还会产生严重的安全事故，所以对于电机不能够向别的设备一样去凑合，要经常维护，发现问题及时排除。

一般说来，涡轮式搅拌器的功率分配对湍流脉动有利，而旋桨式搅拌器对总体流动有利。

低于黏度互溶液体的混合低黏度互溶液体的混合是一个均相纯物理混合过程，主要控制因素是循环速率，而桨叶的剪切作用是次要的。当两种液体黏度相差较大时，剪切的存在有利于较高黏度液体在整个容器内的分散，有利于湍流扩散的强化。常用的搅拌器有推进式、斜叶涡轮、长薄叶螺旋式、三叶后弯式等。对于同一类型的搅拌器来说，在功率消耗相同的条件下，大直径、低转速的搅拌器，功率主要消耗于总体流动，有利于宏观混合。小直径、高转速的搅拌器，功率主要消耗于湍流脉动，有利于微观混合。搅拌器的放大是与工艺过程有关的复杂问题，至今只能通过逐级经验放大，根据取得的放大判据，外推至工业规模。

搅拌器-山东中拓鼎承-

固定式沥青搅拌器由山东中拓鼎承化工机械有限公司提供。山东中拓鼎承化工机械有限公司是山东淄博,化工设备配件的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东中拓鼎承领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东中拓鼎承更加美好的未来。