

二次构造泵 众登高机械设备

产品名称	二次构造泵 众登高机械设备
公司名称	湖北众登高机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市滠口林辰工业园二栋
联系电话	18971527537 18971527537

产品详情

混凝土输送泵作为一种能有效提高工程进度和效率的设备，已经在很多施工单位得到了广泛应用，不过要想确保工程的顺利进行，在操作过程中混凝土输送泵也应遵循一定的规程。那么混凝土输送泵安稳操作应遵循的规程有哪些呢？

1、放置平稳

为了确保施工的稳妥，在操作之前混凝土输送泵应安放在坚实平整的地面。然后再放下支腿，确保机身平稳安放。

2、检查正常

在工作前对混凝土输送泵整体进行检查，确认电气设备和仪表正常，使各部位的开关按钮、手柄都在正确的位置。机械部分各紧固点确保牢固、可靠，链条和皮带松紧度也符合规定要求，另外传动部位也运转正常。

3、接头严紧

在操作前，应确保混凝土输送管接头密封严紧，同时管卡应当连接牢固。垂直管前应不少于10米带逆止阀的水平管，严禁将垂直管直接接在混凝土输送泵的输出口。

4、疏通管道堵塞

混凝土输送泵在运作过程中，一旦遭遇管道堵塞，那么应该及时疏通堵塞管道，在这个过程中应该先疏散周围人员，然后拆卸管道进行清洗，采取反抽方法清除输送管道的压力。需要注意的是，在拆卸时应该严禁管口对人，同时操作人员应离开管道出口和弯管接头处，如用压缩空气清洗管道时，管道出口处10米内不得有人和设备。

5、操作禁止事项

在混凝土输送泵工作过程中，不得随意取下料斗格栅网和其他安稳装置，不能攀登和骑压输送管道。同时不能把手伸入阀体内工作，严禁在泵送时对管道进行拆卸，工作后，应该将液压系统卸压，同时将全部控制开关移到原始位置。

混凝土输送泵：如何应对混凝土泵油温快速上升

混凝土输送泵 混凝土泵是工程施工中使用的一种设备，可以大大提高混凝土的施工效率。但是随着使用时间的延长，很容易看到混凝土泵的油温上升过快。

二次构造柱泵厂家 如果在使用中油温上升较快，换向较弱，可以判断此时液压系统可能泄漏。对于上述故障，建议首先检查液压泵出油口的压力。如果正常，说明泵工作正常。再次测量蓄能器入口的压力。如果压力非常低，这意味着蓄能器的气囊已经。更换蓄能器后，测试机器。

小型混凝土输送泵 如果故障现象仍然存在，可能是由于泵和蓄能器之间的单向阀内部泄漏，导致油温升高，换向无力。正常情况下，停机后一段时间可能会听到压力油卸载的嘶嘶声。此时，可以拆卸止回阀。如果发现阀门密封面磨损严重，液压油浑浊，有轻微乳化现象。此时，可以更换单向阀和液压油，可以测试机器，牵引泵将恢复正常。

混凝土输送泵中混凝土输送管阻塞时，可采纳下述方法进行排除：

- 1、使混凝土重复进行反泵和正泵，逐渐将阻塞处的混凝土拌合物吸出并送至料斗中，二次构造泵，从头加以搅拌后再进行正常泵送。
- 2、用木槌敲击输送管，查明阻塞部位，将阻塞处的混凝土拌合物击松后，再经过混凝土输送泵的反泵和正泵来加以排除阻塞。
- 3、但选用上述两种方法都不能排除阻塞时，可在混凝土输送泵卸压后撤除阻塞部位的输送管，排除混凝土阻塞物后，再接管从头泵送。但在从头泵送前，应先排除输送管内的空气，方可拧紧管段接头。

在混凝土输送泵送过程中，如事先组织有计划间断时，应在预先确定的间断浇筑部位间断泵送，但间断时刻不宜超过1h。关于输送管路，如夏日高温日光直射时，会因为管道温度升高加快脱水而构成阻塞，使用湿草帘等加以掩盖。冬季气温很低时，亦应掩盖保暖，避免长距离泵送时受冻。

在泵送混凝土过程中，水箱或活塞清洁室中应经常坚持布满水的情况，以备急需之用。

在混凝土拌合物泵送过程中，若需接长3m以上的输送管时，应预先用水、水泥浆或水泥砂浆进行湿润和润滑管道内壁。

当混凝土输送泵出现压力升高且不安稳、油温升高、输送管显着振动等现象而泵送困难时，不得强制泵送，而应当即查明原因并采纳办法将其排除。可先用木槌敲击输送管弯管、锥形管等易阻塞部位，并进行慢速泵送或反泵，以避免阻塞。

二次构造泵-众登高机械设备由湖北众登高机械设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北众登高机械设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!