

湘潭二手输送泵批发 竹峰机械

产品名称	湘潭二手输送泵批发 竹峰机械
公司名称	湖南竹峰建筑机械租赁有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南长沙望城区黄桥大道旁
联系电话	13975844078 13975844078

产品详情

混凝土输送泵堵管的几个常见原因

一、操作不当容易造成堵管

1.1 操作人员精力不集中

输送泵操作人员在泵送施工中应精力集中，时刻注意泵送压力表的读数，一旦发现压力表读数突然增大，应立即反泵2-3个行程，再正泵，堵管即可排除。若已经进行了反泵(正泵几个操作循环，仍未排除堵管，应及时拆管清洗，否则将使堵管更加严重。

1.2 泵送速度选择不当

泵送时，速度的选择很关键，操作人员不能一味地求快，有时欲速则不达。泵送时，由于管道阻力较大，此时应低速泵送，泵送正常后，二手混凝土输送泵出售，可适当提高泵送速度。当出现堵管征兆或某一车混凝土的塌落度较小时，应低速泵送，将堵管消灭在萌芽状态。

1.3 余料量控制不当

泵送时，操作人员须随时观察料斗中的余料，余料不得低于搅拌轴，如果余料太少，极易吸入空气，导致堵管。料斗中的料也不能堆得太多，应低于防护栏，以便于及时清理粗骨料和超大骨料。当某一车混凝土的塌落度较小时，余料可低于搅拌轴，控制在“S”管或吸入口以上，以减小搅拌阻力、摆动阻力和吸入阻力。本办法仅适用于“S”阀系列混凝土泵。

1.4 混凝土的塌落度过小时采取措施不当

当发现有一斗混凝土的塌落度很小，无法泵送时，应及时将混凝土从料斗底部放掉，若贪图省事，强行泵送极易造成堵管。切忌在料斗中加水搅拌。

1.5 停机时间过长

停机期间，应每隔5~10min（具体时间视当日气温、混凝土塌落度、混凝土初凝时间而定）开泵一次，以防堵管。对于停机时间过长，已初凝的混凝土，不宜继续泵送。

1.6 管道未清洗干净

上次泵送完毕，管道未清洗干净，会造成下一次泵送时堵管。所以每次泵送完毕一定要按照操作规程将输送管道清洗干净。

混凝土泵的操作要求：

砂石粒径、水泥标号及配合比应按出厂说明书要求满足泵的机械性能的要求。

泵送设备的停车制动和锁紧制动应同时使用，轮胎应楔紧，水源供应应正常和水箱应储满清水，料斗内应无杂物，各润滑点应润滑正常。

泵送设备的各部螺栓应紧固，管道接头应紧固密封，防护装置应齐全可靠。

各部位操纵开头，调整手柄、手轮、控制杆、旋塞等均应在正确位置。液压系统应正常无泄漏。

混凝土输送泵因操作不当简单构成堵管，如果操作人员精力不集中，工作时不注意留意泵送压力表的读数，一旦压力表读数突然增大，则有可能将使堵管更加严峻。那么除此之外，造成输送泵阻塞的原因有哪些？下面由湖南竹峰技术人员带我们了解一下。

泵送速度选择不当；泵送时，速度的选择很要害，操作人员不能一味地求快，有时欲速则不达。初次泵送时，由于管道阻力较大，此刻应低速泵送，泵送正常后，可适当进步泵送速度。当出现堵管征兆或某一车混凝土的塌落度较小时，应低速泵送，将堵管消除在萌发状态。

湘潭二手输送泵批发-竹峰机械由湖南竹峰建筑机械租赁有限公司提供。湖南竹峰建筑机械租赁有限公司（www.ssb77.cn）是湖南长沙混凝土搅拌及其输送机械的翘楚，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。在竹峰机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创竹峰机械更加美好的未来。