

德杰机械混凝土泵定制 大颗粒混凝土输送泵制造

产品名称	德杰机械混凝土泵定制 大颗粒混凝土输送泵制造
公司名称	邢台德杰机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省邢台市任县邢家湾镇付东村
联系电话	15130976886

产品详情

常见的六种混凝土泵车分类方法

邢台德杰机械制造有限公司为您介绍

1、臂架高度根据泵车臂架的高度，混凝土泵车可以分为：短臂架、长臂架、超长臂架。通常臂架长度为13——28米的为短臂架、31——47米的为长臂架、51——62米的为超长臂架。当前市面上最常见的泵车多为短臂架和长臂架。

2、理论输送量根据输送量的大小，泵车可以分为三种型号，如小型为44——87立方米/小时、中型为90——130立方米/小时、大型150——204立方米/小时。

3、泵送压力泵送压力即泵送混凝土压力，是泵车在工作时混凝土泵出口的混凝土压力。根据这种分类方法可以分为四种：低压(2.5——5.0MPa)、中压(6.1——8.5MPa)、高压(10.0——18.0MPa)和超高压(22.0MPa)。

4、臂架节数根据臂架节数的不同，泵车可以分为四种形式：2节臂、3节臂、4节臂、5节臂、6节臂、7节臂。市面上较多见到的是2节臂、3节臂、4节臂、5节臂。

5、驱动方式驱动方式是发动机的布置方式以及驱动轮的数量、位置的形式。根据驱动方式的不同，泵车

可以分为以下三类：汽车发动机驱动（湘力诺A6就是采用的底盘的驱动进行泵送）、拖挂车发动机驱动和单独发动机驱动。

6、臂架折叠方式臂架的折叠方式有很多，根据折叠方式不同，泵车可以分为Z形折叠和卷折式两种。需要指出的是：泵车的分类方法不同，同一种型号可以有不同的名称。当前生活中人们大多根据臂架节数和臂架长度来进行分类，以此界定臂架泵的使用高度。不过大多数情况下用户在购买时就会直接询问泵车臂架综合高度，以此来考虑泵车是否合适。

混凝土输送泵堵管的几个常见原因及预防措施

邢台德杰机械制造有限公司为您介绍

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，晋中大颗粒混凝土输送泵，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。刚开始泵送时，由于管道阻力较大，此时应低速泵送，大颗粒混凝土输送泵厂家，泵送正常后，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。

邢台德杰机械制造有限公司为您介绍

混凝土泵堵塞位置的判断和故障排除1.进料口堵塞：泵送动作和液压系统正常，没有异常声音和振动，料斗中大的聚集或结块，进料口堵塞或拱形并被阻止。补救措施：将泵反转以破坏结块，大颗粒混凝土输送泵泵车，将混凝土返回料斗并再次搅拌，然后向前泵送。如果它不起作用，则需要手动清理并排除。

2.分配阀排出口处的堵塞：泵送系统突然中断，发出异常声音。设备振动强烈，但管道中没有相应的振动。补救措施：将15~30L的水泥浆倒入料斗，并在正反方向反复启动泵，迫使通道打开。如果此方法无效，则只能手动移除，移除连接的管，并清除阀中的碎屑。

3.管道阀门堵塞：逐渐形成S管道堵塞。主要原因是泵送混凝土后，及时用高压水冲洗，使混凝土留在S管中，S管逐渐变稠并长时间堆积，导致堵塞。补救措施：泵送混凝土后，务必用高压水冲洗泵和S管

。当冲洗无效时，可以使用攻丝除去残留物直至完全清洁。

4，混凝土输送管道堵塞：当输送压力逐渐增大，料斗料位不下降时，管道出口不排出，泵振动，管道伴有强烈振动和位移，可以判断管道是否被堵塞。阻塞的判断：阻塞通常发生在弯曲，锥体和有振动的区域。此时，你可以用一把小锤子沿着管道敲击，声音在堵塞时是沉闷的;声音清脆而正常。补救措施：当发生管道堵塞时，应立即重复前进和后退泵的方法，并将泵出口处的混凝土逐渐吸回料斗，大颗粒混凝土输送泵制造，然后重新混合。它也可以用木锤敲击，结合正负泵使其清晰;当上述方法无效时，表示堵塞严重。确定堵塞部分后，拆下管道并用高压风或重锤或高压水冲洗。彻底清洁后，连接管道并继续泵送混凝土。

德杰机械混凝土泵定制-大颗粒混凝土输送泵制造由邢台德杰机械制造有限公司提供。德杰机械混凝土泵定制-大颗粒混凝土输送泵制造是邢台德杰机械制造有限公司（www.xtdjzz.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张建胜。