# 泵管租赁合同范本(实用29篇)

来源：网络 作者：紫竹清香 更新时间：2024-05-31

*泵管租赁合同范本1以下简称甲方）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_以下简称乙方）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_甲方因工程需要现需租赁方所需砼泵车。为明确双方责任、权利和义务，依据《\_民法典》有关规定，按照平等互利的原则，经双方协商签订本合同，并...*

**泵管租赁合同范本1**

以下简称甲方）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

以下简称乙方）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

甲方因工程需要现需租赁方所需砼泵车。为明确双方责任、权利和义务，依据《\_民法典》有关规定，按照平等互利的原则，经双方协商签订本合同，并共同遵守。

>第一条、砼泵车情况及租赁模式

砼泵车进场及验收：砼泵车进场时，须在甲乙双方人员共同参与下对砼泵车性能、参数、安全装置以及结构等内容进行验收乙方须向甲方提供砼泵车行驶证、出厂合格证、保险等相关资料验收完毕，双方代表在确认单上签字，并确认砼泵车租赁的进场日期。

>第二条、租赁方式及费用

砼泵车的租赁模式及租金按下述第

1、临时租赁

说明：

1）、空车待料时间：超时\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_小时后米臂架泵车加收\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元/小时，米臂架泵车加收\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元/小时。

2）、临时租赁价格包含了设备的进出场费、设备折旧、维修、润滑保养、燃油费、操作人员工资、安全措施费、易损件更换费、利润、税费等其他所有完成泵4）、出租费。

2、按月租赁

说明：

1）、月租费包含了m（每\_\_\_\_\_\_月不超过此方量）混凝土泵送量，超出部分按\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元/m计算，同时\_\_\_\_\_\_月租费还包含了设备折旧、维修、润滑保养、操作人员工资、安全措施费、易损件更换费、利润、税费等其他所有完成泵送工作所明示或暗示的费用

2）、设备的进出场费如果租用时间超过\_\_\_\_\_\_\_\_\_月，则由出租方承担，时间少于\_\_\_\_\_\_\_\_\_月，则由承租方承担，时间在\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月之间，则由出租方和承租方各承担一半

3）、设备工作期间的燃油由承租方承担费用

4）、设备租赁时间为设备到场至设备离场的时间

5）、出租方至少应每台设备配如应甲方要求需增加人员，则每增加一名操作人员，单价增加\_\_\_\_\_\_元

>第三条、甲方权利和责任

1、砼泵车进场前组织乙方技术人员到现场熟悉现场情况，确定砼泵车进场后的定位布置、工作内容和必要的进场准备工作。

2、按公司外租设备管理办法，组织砼泵车的进场验收并签署进场检查表及进场时间。

3、在砼泵车验收合格使用过程中做好相应的安全监督工作、负责工作区域的安全防护及警戒区域的人员协调。

4、负责对乙方砼泵车司机持证上岗进行监督并组织安全技术交底，督促乙方对司机和指挥的安全技术交底。

5、负责督促和参与乙方对砼泵车进场后的安全检查工作。

6、负责对砼泵车整套资质资料（包括整机出厂合格证、年检记录、行驶证、公司相关资质等）的收取和保管。

7、在未办理完相关手续前严禁乙方私自在甲方场内使用砼泵车进行相关作业。

8、承担因甲方原因造成的砼泵车在租赁期内发生的砼泵车的损毁和灭失风险（被盗、人为损坏）。

9、为乙方派驻现场工作人员、操作人员提供必要的生活场所。

10、甲方有对乙方派驻现场的管理、操作人员进行工作安排、考核、技能及安全教育的权利。

11、甲方有权根据合同约定，对乙方进场设备进行场内调配、工作安排的权利甲方不得超限、超载使用乙方设备。

12、甲方提供的燃油，确保从国家正规石油公司采购，如乙方对甲方的燃油质量存有异议，应在加注前提出甲方不承担燃油加注入车辆油箱后，乙方提出的因燃油质量造成的设备或其他任何损失。

>第四条、乙方权利和职责

1、乙方提供的砼泵车必须证照齐全，乙方按照国家和地方管理部门要求办理相关的机械使用许可证等证件，因乙方证照不全造成的损失由乙方全部承担。

2、乙方须根据现场施工条件需求和甲方要求，在甲方指定时间内确定砼泵车型号规格并进入现场，进场的砼泵车一经双方确认，不得中途随意更换，砼泵车铭牌功率臂长等参数必须与砼泵车出厂时保持一致，严禁使用私自更改过铭牌功率臂长的砼泵车。

3、乙方现场的司机和指挥必须持有效操作证上岗作业，技术达到行业管理要求（要求具有1\_\_\_\_\_\_年以上操作经验），听从甲方管理人员的调度，按照规定及安全操作规程操作。砼泵车配备不少于一名司机（具体数量按被合同第一条约定），砼泵车司机的劳动关系隶属于乙方。

4、乙方须保证机械性能良好，能满足正常的施工生产。若由于砼泵车自身原因或乙方原因不能正常工作，乙方应采取相应措施（如紧急维修或更换砼泵车等），设法保证甲方现场工作需要。

5、乙方人员进出甲方施工现场应遵循现场规章制度，佩戴安全帽，听从甲方指挥、安排，做好文明施工。因乙方人员违反现场规章制度造成人员伤亡的，由乙方自行承担赔偿责任。

6、乙方操作人员和乙方现场管理人员在砼泵车打开支腿和泵送前应认真观察地面是否牢固，确认后方可作业。

7、由于乙方砼泵车本身故障和原因以及操作人员的原因而造成的安全事故及损失，其责任和一切经济损失由乙方承担。

8、乙方应对自有司机和砼泵车购买保险，若因乙方原因影响甲方正常施工，由此产生的损失由乙方承担。

9、租赁期间，砼泵车在作业中损坏的，由乙方承担责任。第三方造成砼泵车损坏的，乙方自行向第三方索赔。

10、根据当地检验部门的要求，乙方砼泵车进场前提供符合管理规定的资料：

①砼泵车产品合格证

②砼泵车行驶证

③租赁单位营业执照

④砼泵车机械性能表

⑤乙方提供砼泵车必须保证使用年限在\_\_\_\_\_\_\_年以内

11、乙方所提供的资料需真实有效且应与其所出租的砼泵车相吻合。

>第五条、费用结算及支付

1、临时租赁砼泵车的结算依据为设备租赁合同及甲方指定人员签字的工作量签认单，工作量完成后48小时内结算租金在结算完成后的\_\_\_\_\_\_月内支付完成。

2、按月租赁方式租赁砼泵车的租金结算依据为设备租赁合同和甲方指定人员办理的设备进、退场签认单、超方量确认单，租金每月\_\_\_\_\_\_日办理结算，最后一次结算在设备退场后48小时内完成结算完成后，支付租金总额的70%，余款在设备退场后\_\_\_\_\_\_\_\_月内支付完成。

>第六条、安全管理

1、施工中双方要严格遵守《\_安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等相关规定，加强砼泵车安全检查和使用安全管理，并采取有效措施防止操作人员疲劳作业，确保作业安全。

2、乙方负责砼泵车司机的安全技术交底。乙方负责砼泵车本身技术性能的安全，承担因乙方砼泵车质量原因造成的安全事故责任，并赔偿甲方全部损失及费用。砼泵车司机应按照相关安全技术操作规程和甲方现场协调人员的合理指令及规划标志作业，因乙方提供的砼泵车司机和指挥作业不当引起的人员伤害、砼泵车损坏或灭失，由乙方承担责任及发生的一切费用。

3、乙方承担砼泵车（含臂架、砼泵车本身、司机和指挥、支腿、软管等）的安全责任。

4、在施工过程中如发生安全事故，双方必须积极配合做好事故的处理工作，在妥善处理完毕后再明确事故引发的原因并划清责任。因甲方原因导致的责任由甲方全部承担因乙方原因导致的责任由乙方全部承甲乙双方都有责任的，按责任比例承担。

5、乙方应对砼泵车及砼泵车司机和指挥购买保险，在租赁期间，如发生安全事故，由乙方负责通知保险公司、提供检验报告和有关资料，并向保险公司索赔，索赔款项用于事故损失的赔偿，甲方给予必要的协助，但不承担任何相关费用。

>第七条、职业安全健康

1、甲、乙双方必须认真遵守国家及当地政府部门制订的职业安全健康的\'法律、法规。

2 、乙方指派专职安全员负责指导、监督施工现场的安全生产，乙方必须执行甲方的“职业安全健康管理体系”要求，服从甲方管理，接受危害辨识和安全交底，并按有关规定采取安全防护措施，承担由于自身安全措施不力造成的责任和因此发生的费用。非甲方责任造成的伤亡事故，由责任方承担责任和相关费用。

>第八条违约及责任

1、甲方须至少提前3天以书面形式通知乙方组织砼泵车和人员进场。

2、乙方应按甲方要求及时组织砼泵车和人员的进场，逾期或未按甲方要求组织进场的，按每天扣取租赁费的10%违约金。

>第九条、不可抗力

1、双方由于不可抗力因素，如战争、严重的火灾、水灾、台风、地震等事件，而影响合同执行时，在对方确认后则合同履行时间可以延迟，延迟履行合同的期限应相当于事件影响的时间。

2、受不可抗力影响的一方应尽快将所发生的不可抗力事件情况以书面方式通知另一方，并在3日内将有关部门出具的证明文件提交给另一方审阅确认。逾期不提交的，视为放弃不可抗力的确认。

3、因不可抗力事件，造成机械损失和人身伤害的，由乙方承担各自责任。

>第十条、其它

租赁期间，砼泵车的所有权属于乙方，甲方享有砼泵车的使用权，甲方不得将砼泵车转让或作为财产抵押。

>第十一条、争议的解决方式

合同履行过程中，双方不得随意终止合同，否则造成的损失由责任方承担。因故终止合同需双方协商妥善解决，协商不成时，向合同签订地仲裁委员会仲裁。

>第十二条、未尽事宜

本合同条款已经双方协商确认，所有字体均为打印字体（除签字和日期外），其它书体及涂改均无效。其他未尽事宜，按《\_民法典》的有关规定，经双方共同协商，作出补充规定，补充规定与本合同具有同等法律效力。

>第十三条、合同生效

本合同原件一式四份，甲、乙双方各执二份。经双方法定或委托代理人签字、盖章（须加盖骑缝章）生效，双方办理完砼泵车退场交接手续并付清款项后自行失效。

甲方（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定代表人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**泵管租赁合同范本2**

甲方：

乙方：

经甲乙双方协商，依据《\*\*\*\*\*\*\*合同法》有关规定，就甲方向乙方提供混凝土输送泵车租赁一事达成一致，为明确甲乙双方责任、\*\*和义务，签订以下合同条款：

>一、租赁标的物：

租赁标的物：号牌为e\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_号\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_型混凝土输送泵车壹台及其配属零部件、附属设备、工具。

>二、租赁期和租赁结算方式：

1、租赁期自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起，合同有效期\_\_\_\_\_\_\_\_年。超过约定使用期仍继续使用的，自动视为按本合同约定条件续约。

2、租赁结算方式以泵送方量为准，以乙方《发货单》为结算依据。双方约定保底方量为\_\_\_\_\_立方米/月。不到此标准的以此标准计算，超过此标准的按实际输送量计算。

3、结算单价：\_\_\_\_\_元/立方。

4、结算时间：每月25日结算当月泵送量，双方签认生效，作为有效结算依据。乙方以租金方式按月支付给甲方。

>三、双方责任和义务：

1、甲方出租车辆时负责提供泵车的相关手续，包括证、牌、保险、车辆相关税费手续。

2、乙方负责在租赁期内对泵车的维修、保养、辅油及燃油等的其相关费用支出。按泵车使用规程执行，保证泵车的技术状态良好。

3、乙方提供泵车操作工，负责操作工的所有相关费用和支出。保证操作人员培训到位，保证泵车行驶和施工安全，不违章操作、野蛮驾驶。

4、未经甲方同意，乙方不得以任何方式将甲方泵车作抵押转租或转交他人使用，由此造成的损失由乙方全部承担。

5、若因乙方所提供的安全设施及防护力不强，或违章指挥和驾驶造成的泵车及操作人员的安全事故由乙方付全责。

6、在合同终止前，乙方必须提前一个月告知甲方，以便双方作好续约或终止合同的相应准备，并且依据本合同条款双方做好租金结算工作。

>四、违约责任

1、乙方必须按约定支付租赁费，延迟支付按\_\_\_\_\_元/天计算违约金，租赁费仍按实际发生量计收。

2、因乙方维护、使用和维修不当，造成甲方车辆损失或损坏的，甲方有权要求乙方赔偿。

甲方：乙方：

法定\*\*人：法定\*\*人：

委托\*\*人：委托\*\*人：

**泵管租赁合同范本3**

出租单位(以下简称甲方)：

承租单位(以下简称乙方)：

甲乙双方根据《\*\*\*\*\*\*\*合同法》的有关规定，就甲方向乙方提供混凝土输送泵车租赁一事达成一致，为明确双方的责任、\*\*和义务，签订以下合同条款：

>第一条租赁设备的基本情况

1、设备名称：

2、规格型号：

>第二条租赁价格(不含税)

1、乙方使用甲方37m汽车泵泵送混凝土，价格：

2、乙方使用甲方46m汽车泵泵送混凝土，价格：

3、乙方使用甲方50m汽车泵泵送混凝土，价格：

4、乙方使用甲方52m汽车泵泵送混凝土，价格：

5、乙方使用甲方56m汽车泵泵送混凝土，价格：

6、每次泵送方量低于50方的，按50方计算(3小时内泵送完);50方以上，按实际方量计算。(52米泵、56米泵保底方量100方)

>第三条租赁期限及结算方式

1、租赁自20xx年x月X日

2、结算依据：通过工地签收的实际数量为结算依据。

3、结算方式：

>第四条甲方的\*\*和义务

1、甲方应按照合同要求及时提供符合双方预定的设备。

2、甲方提供操作人员负责设备的操作和管理。

3、甲方操作人员必须接受乙方及工地负责人的指挥，按时提供优质服务。

4、甲方应积极、认真的态度对待乙方指令的`每一次泵送工作，保证在24小时内的任何时间有处理紧急情况的能力(乙方24小时

联系方式：

>第五条乙方的\*\*和义务

1、乙方应将所有的混凝土泵车输送任务交由甲方完成。

2、乙方应该按设备型号提供设备所使用的场地和条件，保证入泵混凝土质量达到泵送要求，由于场地、物料不符合设备使用说明书要求，乙方应向甲方陈述理由，及时解决方案。

3、乙方只能在商定的范围内使用设备，不能超范围使用。

4、乙方应提前通知甲方设备需求，以便甲方合理安排车泵作业。

5、甲方在合同中提供的服务仅限于设备的租赁，对乙方的产品质量、工程进度、工程质量无连带责任。

>第六条违约责任

乙方应按合同规定的付款时间支付泵送费，不得以任何理由拖延付款，如果不能及时支付，甲方有权停止服务。

甲方名称(盖章)：乙方名称(盖章)：

法定\*\*：法定\*\*：

委托\*\*人：委托\*\*人：

20\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日20\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日

**泵管租赁合同范本4**

生产方(甲方)：

泵送方(乙方)：

甲、乙双方为共谋发展，在平等协商的基础上就甲方混凝土泵送运输事项达成如下协议，以便双方共同遵守：

一、甲方生产的全部混凝土泵送工作，由乙方以自有泵车设备负责泵送。合同期内甲方不得另行与第三方建立泵送关系。

二、泵送价格：

三、合同履行期限：

甲方权利义务：

1、甲方按月结算泵送费;

2、甲方不参与调泵工作;

3、甲方有泵送之需时，应提前半天时间通知乙方。

四、乙方权利义务：

1、乙方必须保证负责完成甲方全部的混凝土泵送运输工作;因乙方无法提供泵车为甲方泵送混凝土，或因其他原因给甲方造成的损失由乙方承担全部赔偿责任。

2、乙方自行负责调泵，调泵所有责任后果由乙方承担。

3、乙方应保证在接到甲方泵送通知后半天(或6小时)之内完成泵送工作。

4、乙方在泵送混凝土时发生的全部责任事故及意外事件，均由乙方自行承担后果，与甲方无关联。

5、乙方泵车驾驶、操作人员的使用及报酬由乙方自主决定，与甲方无关。

五、合同的解除与终止

1、若乙方有违反本合同第四条第1款、第3款的行为，甲方有权随时解除合同。

2、本合同限期届满前，甲、乙双方可就续签合同事宜再行协商，若未能续签合同，则本合同到期限后，合同关系自行终止，双方权利、义务终止。

六、本协议一式两份，甲、乙双方各持一份，具有同等效力，自双方签订之日起生效。

甲方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**泵管租赁合同范本5**

甲方(承租方)：

乙方(出租方)：

一、根椐《\*\*\*\*\*\*\*经济合同法》有关规定，为明确双方设备租赁过程、双方义务和经济等，经协商达成共识签订本合同。

二、租赁期限自20 年6月5日至20 年9月4日止，租赁期限为3个月，不足3个月按3个月计算，超出天数按每天4700结算。

三、付款方式：进场后甲方应提前支付乙方月租费的70%，98000元(玖万捌仟元整)乙方按月提交结算报告，经甲方经办人确认后按月支付，机械进出场费用均由乙方承担。

四、甲方责任：

1、甲方根据需要应提前1天通知乙方准备设备的进出场。

2、甲方按照施工实际需要提供国标的汽车泵燃油。

3、甲方在承租期内提供驾驶人员食宿。

4、甲方不得违章指挥、违章操作。

5、甲方需给乙方每月提供48小时的维修保养时间，乙方需提前通知甲方。

五、乙方责任：

1、按照甲方要求如期完成设备进场、调试以及报监理及相关单位的相关手续，确保汽车泵按期使用。

2、每台汽车泵应保24小时正常运转，每天至少配备2名泵工。

3、合同期间乙方机械进场后应服从甲方现场\*\*管理和调度。

4、乙方机械手在施工期间，必须遵守交通规则和机动车辆操作规程、严禁违章驾驶和酒后开车，保证行车安全。

5、乙方未得甲方同意不得擅自离场。

6、乙方在征得甲方同意的情况下，每月可对设备进行48小时的保养，乙方应努力保证机械完好，积极消除机械故障。

7、乙方负责设备的日常维护。

六、争义与裁决：

本合同执行过程中如发生争誃，双方应本着实事求是的态度协商解决，协商不成，可向签约所在地方人民\*\*提请诉讼。

七、合同生效与终止：

本合同自双方法定\*\*人或其授权委托书签字、盖章之日起生效。

双方履行完合同规定的义务后，本合同即行废止。(未经事宜可写入补充条款。) 补充条款

本合同一式肆份，甲乙双方各执两份。

甲方(公章)： 乙方(公章)：

法人\*\*(委托人)： 法人\*\*(委托人)：

签订日期：20 年6月5日至9月4日

>#泵车租赁合同范本3#

出租单位(以下简称甲方)：

承租单位(以下简称乙方)：

甲乙双方根据《\*\*\*\*\*\*\*合同法》的`有关规定，就甲方向乙方提供混凝土输送泵车租赁一事达成一致，为明确双方的责任、\*\*和义务，签订以下合同条款：

第一条 租赁设备的基本情况

1、设备名称：2、规格型号：

第二条 租赁价格(不含税)

1、乙方使用甲方37m汽车泵泵送混凝土，价格为元/m?

2、乙方使用甲方46m汽车泵泵送混凝土，价格为元/ m?

3、乙方使用甲方50m汽车泵泵送混凝土，价格为元/ m?

4、乙方使用甲方52m汽车泵泵送混凝土，价格为元/ m?

5、乙方使用甲方56m汽车泵泵送混凝土，价格为元/ m?

6、每次泵送方量低于50 方的，按50 方计算(3小时内泵送完);50方以上，按实际方量计算。(52米泵、56米泵保底方量100方)

第三条 租赁期限及结算方式

1、租赁自20 年月

2、结算依据：通过工地签收的实际数量为结算依据。

3、结算方式：

第四条 甲方的\*\*和义务

1、甲方应按照合同要求及时提供符合双方预定的设备。

2、甲方提供操作人员负责设备的操作和管理。

3、甲方操作人员必须接受乙方及工地负责人的指挥，按时提供优质服务。

4、甲方应积极、认真的态度对待乙方指令的每一次泵送工作，保证在24小时内的任何时间有处理紧急情况的能力(乙方24小时

联系方式：

第五条 乙方的\*\*和义务

1、乙方应将所有的混凝土泵车输送任务交由甲方完成。

2、乙方应该按设备型号提供设备所使用的场地和条件，保证入泵混凝土质量达到泵送要求，由于场地、物料不符合设备使用说明书要求，乙方应向甲方陈述理由，及时解决方案。

3、乙方只能在商定的范围内使用设备，不能超范围使用。

4、乙方应提前通知甲方设备需求，以便甲方合理安排车泵作业。

5、甲方在合同中提供的服务仅限于设备的租赁，对乙方的产品质量、工程进度、工程质量无连带责任。

第六条 违约责任

乙方应按合同规定的付款时间支付泵送费，不得以任何理由拖延付款，如果不能及时支付，甲方有权停止服务。

第七条 租赁期间，租赁设备所有权归甲方，乙方不得对租赁设备进行销售、转让、抵押或采取其他任何转让设备所有权的行为、

第八条 本合同在执行过程中发生纠纷，双方不能协商达成一致时，可以向甲方所在地人民\*\*提\*\*讼。

第九条 本合同一式两份，甲乙双方各执壹份，具有同等法律效力。

甲方名称(盖章)： 乙方名称(盖章)：

法定\*\*： 法定\*\*：

委托\*\*人： 委托\*\*人：

20 年日 20 年月

**泵管租赁合同范本6**

出租方（甲方）：

承租方（乙方）：

根据《\*\*\*\*\*\*\*合同法》及其有关规定，为明确甲乙双方的\*\*义务关系，经双方协商一致，签订本合同。

>一、混凝土输送泵机（以下简称设备）的概括

1、设备型号及数量：

2、输送泵管道配备有效长度：

3、使用工地名称：

4、工地地址：

5、进场时间：

>二、租赁期限

从甲方交付乙方使用，至乙方书面通知停止使用为止。

租期：个月，不足个月按个月（超出按实际天数计算，每天租金按月租金/30天）。

>三、租金、租金的结算方式

1、月租金：元/月，大写\*\*\*，租金含税，由甲方开具有效税务\*\*。

2、租金结算按满一个自然月结算一次，当月租金于次月五天内付清，逐月按时支付。

3、设备进场后第三天即开始计租，少于三天以实际开机时间计租。

>四、设备进退场与履约保证金。

本合同双方签订后，设备进退场时车费由甲方负责。

>五、出租方与承租方的变更。

此设备财产所有权属于甲方，未经甲方同意，乙方（或委托第三方）不得对设备进行拆装，不得转移本工地外使用，也不得抵押给第三方。

>六、甲方的\*\*和义务。

1、按乙方的要求，准时进场，按设备的各项安全规范要求，安装调试设备。

2、负责提供的设备是符合国家有关质量及其标准的性能良好的设备（各项性能指标经调试后达到合同标准），负责设备的维修、保养及其人工配件费用、除电费外的所有油料的费用。泵机所用清洗球、管道密封圈的使用。

3、提供对该机械熟悉的开机人员，人员工资由甲方负责，并进行对该人员\*\*、技术、业务教育，遵守工地的规章\*\*，积极配合乙方的工作安排，提供优质服务。提供24小时随叫随到。

4、对设备进行定期的安全检查，并把检查记录交乙方备案。

5、开机人员有权拒绝违章的运行。

>七、乙方的\*\*和义务

1、负责提供设备按规定日期进入和搬离场地的环境和条件，负责进退场时在工地装卸车、安装拆卸和租期内移动设备时所使用的吊车费和人工费，如因现场无作业条件及道路不畅通，致使设备误期安装使用或者因建筑物阻碍、租金未结算付清等原因使设备不能退场的，乙方按误期支付租金（每天按月租金/30天）。

2、对设备所卸混凝土废料或污水派人处理，管道安装与拆除由乙方负责，甲方指导，如发生堵管，乙方应迅速进行处理，未及时清理管道内混凝土，造成泵管报废，乙方须照价赔偿。

3、负责架设设备使用的电源并支付其电费。

4、负责设备进入施工现场后的安全保卫工作，做好甲方设备进退场的清点、摆放，如有丢失，照价赔偿。

5、负责配备合格的指挥人员，信号工及指挥用具，避免违章指挥及信号不正确而造成的不良后果。

6、提供开机操作人员的食宿条件，伙食费由乙方承担。

7、对甲方开机人员不能很好配合施工的工作，乙方有权向甲方提出更换人员的\'要求，甲方无权干涉乙方施工现场对设备的正常安排使用。

8、免费向甲方提供装拆及维修保养过程中所使用的工具（乙方工地所具备的）。

>八、其他事项

1、乙方应按时支付设备的租金，不得以任何借口拖延或拒付，逾期10天未付款，甲方有权停机，由此造成乙方损失甲方不负责任。未及时付租金造成停机超过10天，甲方有权拆除设备，在停机基础上，给甲方造成的损失由乙方负责；并保持继续追款的\*\*。

2、设备进入现场后，因乙方原因、停工、风雨、停电等造成的停机待工与甲方无关，乙方照付租金（每天租金=月租金/30天）。不可抗拒自然灾害除外。

3、该设备每月检修订为2天，检修时间由双方现场商定。

4、设备报停，乙方应提前7天，以书面形式通知甲方，以便双方做好租金的结算支付工作后，按期退场。乙方应履行第七款第1项的义务。同时甲方未返回乙方支付的履约保证金，甲方设备不得退场，由此产生的停滞乙方不承担责任及费用。

5、因不可抗力致使双方造成的损失，双方互不追究责任。

>九、违约责任

1、合同履行过程中，双方不得随意终止合同，因故终止合同需经双方协商妥善解决。

2、因不可抗力致使不能实现本合同的，不能视为违约。

3、甲方设备故障必须在2小时内及时抢修，24小时内未完成抢修工作，乙方按天扣除相应租金。2天内未能修好的，甲方必须另进场泵机，甲方承担相应费用。

>十、争议的解决方式

双方发生合同纠纷自行协商不能解决时，向有管辖权的人民\*\*提\*\*讼。

>十一、本合同的有效期

本合同签订之日起本合同生效，有效期至租用设备期满支付租金完毕止。

>十二、未尽事宜

本合同如有未尽事宜，一律按《\*\*\*\*\*\*\*合同法》的有关规定，经双方共同协商，作出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力。

>十三、本合同一式陆份，甲方执伍份，乙方执壹份。

出租方（签章）：承租方（签章）：

\*\*人：\*\*人：

**泵管租赁合同范本7**

承租方(甲方)：

出租方(乙方)：

甲、乙双方在\*等自愿的基础上，就混凝土输送泵租赁的有关事宜达成如下协议：

第一条：租赁物

名称：拖式混凝土输送泵

型号、数量：80型地泵，按甲方施工要求至少能满足两处同时浇筑砼(即两台)。

配套设备：输送泵管、管卡等(应能满足现场施工所需)。

第二条：租赁期限

租赁期限为整个工程主体结构施工工期内，包括施工后期需要泵送的零星砼。

第三条：租赁费、付款方式

1、所有泵送砼每立方米泵送费按

2、砼工程量计算依据，根据现场实际完成的泵送砼工程量。

3、付款方式：

第四条：甲方责任

1、按照双方约定时间安排乙方泵车进场，乙方设备进入施工现场后，甲方应选择安全地点，做好防护措施，保证操作人员及设备的安全。不得指挥泵工违章作业。

2、甲方有义务对乙方进行配合，及时进行工程量确认及结算等，浇筑体积或面积较大或有不同部位同时浇筑而一台泵无法满足施工需要时，应至少提前两小时告知乙方，乙方有义务满足甲方施工要求。砼浇筑完成后，及时对输送泵周围的落地砼进行清理，并将地面清洗干净。

3、甲方提供乙方泵送所需的水、电及照明。

第五条：乙方责任

1、乙方人员进入现场，必须服从现场施工管理人员的指挥安排，遵守施工现场的各项规章\*\*。注意机械设备的保养、维修，以保证在使用时不出现故障，如在施工过程中出现故障而又无法及时排除，乙方应无条件立即采取换泵等应急措施，否则造成的一切损失都由乙方承担。泵输送泵的清理、保养、维修、看护由乙方负责，并负责向国家\*\*应缴的费用。

2、乙方不得无故停止砼的泵送工作或\*\*，并应在甲方提前通知砼泵送时间前泵车进入现场并准备就绪(甲方应至少提前两个小时向乙方通知所要浇筑砼的时间)。若有影响甲方正常施工的，按情节严重处以每次200～1000元的罚款，罚款从当月工程款中直接扣除。

3、乙方负责泵车的进出场及就位，负责泵管的安拆工作，甲方应派人配合。

4、应保证现场的泵车能满足甲方随时的混凝土浇筑，泵车数量应满足至少能有两台泵车同时浇筑砼，不得耽误甲方的混凝土浇筑计划。

5、若因泵车损坏维修超过四小时以上，延误我司浇筑砼，乙方应立即调换一台好的泵车，否则我司有权要求乙方赔偿因延误工期及材料损失的费用。若因泵车问题发生连续堵管，乙方应赔偿所造成的材料浪费及工期延误损失。

第六条：租赁机械设备安全事故责任：

1、甲方在承租乙方的砼输送泵期间，非甲方原因，乙方砼输送泵及人员所发机械或安全责任事故，由乙方自己承担。否则因甲方原因导致机械设备发生的一切事故或损坏均由甲方承担责任和损失。

2、因不可抗力造成的安全事故，由甲乙双方协商确定经济损失和分摊办法。

第七条：设备、货物损坏的双方责任的界定

1、乙方应提供符合国家有关规定的合格质量的泵管，正常施工过程中，泵管出现爆管的由甲方负责派人清理;若因泵管质量差或管壁厚度过薄发生的爆管，则由乙方负责并赔偿材料损失。

2、施工过程中若由于泵车出现故障造成堵管，乙方负责派人清理。

第八条：

1、乙方应指派名称职的设备机长负责砼输送泵的操作使用和日常保养》

2、乙方进入施工现场人员应遵守乙方制定的相关制定，服从工作安排。

3、乙方为砼泵配置的砼泵的钢管，软管、管卡条件，应满足工地现场所需，所有管件进出场时应附清单并有我项目部人员登记。因爆管或其它原因损坏的管件应及时收集到我方指定位置并进行清点登记以便及时补充。

4、乙方负责机械设备的故障性修理，并承担砼泵车正常使用中发生的修理费，非正常使用导致的故障由甲乙双方认定的责任方承担。

第十条：本合同如发生争议，由双方协商解决。如协商不成，双方同意提交洛阳市仲裁委员会仲裁。

第十一条:本合同一式两份，双方签字或盖章之日起生效。

第十二条：本合同所有条款甲乙双方履行完毕后自动终结。

甲方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 乙方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定\*\*人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 法定\*\*人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 \_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**泵管租赁合同范本8**

尊敬的各位评委、各位老师：

大家好，今天，我说课的内容是七年级生物学下册第四章第三节一一《输送血液的泵一一心脏》下面，我将从教材分析，教学方法、学习方法、教学程序 等方面，说说本节课的教学设想。

>一、 首先，谈谈我对教材的理解人体体内物质的运输是依靠人体循环系统来完成的。本节课教学成败的关键，在教学过程中教师以引导学生进行观察和思考,通过自己的亲身体验,主动地获取有关心脏结构的知识并推测它们的功能,从而发展学生的思维能力,强化生物体结构与功能相适应的观点.通过精心创设问题情景，引导学生开展讨论，获得知识，并将所学知识用于生活实践。人体循环系统包括血液循环系统和淋巴循环系统两部分。血液循环系统由心脏，血管和血液三部分组成。其中心脏是推动血液在体内循环流动的动力结构，所以本节的重点是心脏的结构和功能。这节内容的学习为学习血液循环奠定了知识基础。

因此，我确定本课的教学目标有以下几个方面：

知识目标： 1、了解人体心脏的位置。2、理解人体心脏的活动规律。3、掌握人体心脏的结构特点，以及与其相连的血管。

(二)能力目标：包括(1)识图能力的培养，通过观察，识别人体心脏的外形图，解剖图和图示的方位，培养学生的识图能力。(2)观察能力的培养，通过指导学生观察新鲜的猪心脏，观看课件的有关内容，使学生掌握观察心脏结构的方法和步骤，培养学生的观察能力。(3)思维能力的培养，通过引导学生观察、思考、分析总结心脏瓣膜与心脏内血液流动的关系，从而培养学生的思维能力。

(三)思想教育：通过有关内容的学习，说明体育锻炼对心脏的有利影响，引导学生加强体育锻炼，提高心脏潜力，增强体质。

(四)教学重点分析：人体心脏结构和与其相连的血管关系复杂，它们共同构成血液流动的管道，心脏是促使血液在这个管道中流动的重要动力器官，掌握这部分知识为下一节血液循环奠定了基础。因此，心脏的结构及其相连的血管是本节课的重点。

(五)教学难点分析：血液在心脏内只能按一定的方向流动，即从心房流向心室，从心室流向动脉，而不能倒流，这是由于心脏内具有瓣膜，心脏瓣膜只能朝一个方向开启，从而\*\*血液在心脏内只能按一定的方向流动。而且，心脏瓣膜的位 置及其开启，关闭与心脏内血流方向的关系是比较抽象和复杂， 是学生较难理解和掌握的。因此，为本节课的难点。那么如何来突出重点，突破难点呢?

>二、 下面我来说说教法 ：

1、自学导思法。通过教师引导，学生自主探究，有利于学 生主动学习，激发学生\*\*思考和创新意识，充分发挥学生的主体作用。同时还培养了学生之间的团结协作精神。

2、直观教学法。通过观察新鲜的`猪心脏，\*\*动画演示， 把抽象的内容形象化、具体化，逐步将学生从感性的认识引导到理性认识，培养和发展学生的抽象思维。

>三、说说学法

1、指导观察新鲜的猪心脏，图片和\*\*动画的方法，培养观察能力。

2、随着老师的设问，学生自学教材，主动思考，小组讨论， 培养学生分析和解决问题的能力。

3、指导学生发现并掌握知识内在的联系，总结出生物学的“\*\*”原理，并学会运用这种原理指导学习。

下面通过教学程序来谈谈教法、学法的具体运用。

>四、教学程序

首先，创设情境，引入新课(约2分钟)

1、课件展示，学生观察课件内容，老师举例说明汽车开动要用发动机，抽水要用水泵，人体内血液流动也需要动力，这就是心脏。设问：那么心脏有什么样的结构和功能使它能起到动力作用呢?以此调动学生的积极性，激发学生的学习欲，从而引入新课。

其次，新知识传授(约35分钟)

1、学生活动：要求学生把右手放到左胸，感受自己的心脏搏动，初步了解心脏的位置。再利用多\*\*课件，展示胸腔透视图，真实生动地展示心脏的位置，通过启发式教学，引导学生观察、思维，总结归纳出心脏的位置。展示人体心脏外形图，观察心脏的形态，识别人体心脏的各个方位。

2、识别心脏的各个方位后，通过观察新鲜的猪心脏结合课件，讲授心脏的结构。首先指导学生观察，比较心房壁和心室壁的厚薄。再引导学生回忆所学的人体四种基本\*\*，同时设问：从心脏壁的厚薄来看，心房与心室有什么不同?左心室与右心室又有什么不同?让学生讲出心脏的组成及心脏壁的厚薄。然后结合人体心脏解剖的课件，分部观察人体心脏的四个腔，使学生明确左心房与左心室相通，右心房与右心室相通，左右两边不相通。在此基础上，引导学生继续观察新鲜的猪心脏，找出与心脏相连的几条大血管。同时教师边讲边画出心脏结构简易黑板图，肯定左心房连通肺静脉，左心室连通主动脉，右心房连通上、下腔静脉，右心室连通肺动脉。最后用课件展示心脏解剖图，要求学生写出心脏四腔及连通的大血管，加以巩固。这样，由分解到综合最后形成整体概念，重点突出，使 学生掌握人体心脏的结构。

3、在学生掌握心脏的结构及其相连血管知识的基础上，讲授心脏瓣膜的位置及其开启关闭与心脏内血流方向的关系，这部分内容是本节课的难点，为突破难点，我准备利用多\*\*\*\*循序渐进地进行教学。首先指导学生阅读课文68页，通过指导阅读，培养学生的自学能力，\*\*思考能力。然后，课件展示人体心脏瓣膜纵剖放大图，指导学生观察人体心脏瓣膜的位置与开关方向；紧接着课件展示人体心脏瓣膜横剖面放大图引导学生观察心脏瓣膜的分布及组成。设问：心房与心室之间，心室与动脉之间有什么特殊的结构?通过观察与\*\*使学生明白心脏中有房室瓣和动脉瓣，房室瓣位于心房与心室之间，只能朝向心室开，动脉瓣位于心室与动脉之间，只能朝向动脉开。在此基础上，为了帮助学生进一步理解心脏瓣膜\*\*血流方向的作用，课件展示血液在心脏内流动的动画图，显示血液在心脏内流动的方向与心脏瓣膜开闭的关系，同时设问：“同学们，从图中我们看到血液在心脏中是如何流动的?心脏瓣膜在血液流动中起什么作用?”让学生边观察边思考，从而归纳出瓣膜的开闭与血液流动的关系： 即心脏瓣膜能\*\*血液按一定的方向流动，也就是只能从心房流向心室，从心室流向动脉，而不能倒流。这样，通过多层次，多方向的反复观察和教学，难点被逐一突破。

4、通过以上的学习，教师接着可\*\*：“人体心脏的功能是什么?”从而归纳出人体心脏的功能是推动血液在血管中循环流动。然后又问：“体育锻炼和适宜体力劳动对心脏有何好处?”对学生进行卫生保健的教育。

再次,课堂练习(约5分钟)

为了巩固本节所学知识点，我精心准备了难度适宜，题量适中的练习，穿插在课堂教学中。在练习的形式上，让学生以游戏方式愉快参与，轻松投入，答对有电脑奖励，答错有电脑鼓励，有的题目还让学生亲自\*\*操作，充分调动了学生的积极性，活跃了课堂气氛。这种练习方式，注重学生的认知心理，符合现代教学法的基本原则，使学生感到学习“易”、“趣”、“活”。

最后是课堂小结(约3分钟)

课件展示心脏解剖放大图，结合板书设计，请学生自己归纳本节课的学习内容。

板书是对教学内容的总结概括，我的板书设计见附表，这种板书设计突出重点，突出了知识点之间的联系，简洁明快，体现了板书设计的程序性、概括性、指导性与艺术性。

>附板书设计：

第三节输送血液的泵一一心脏

观察心脏的结构和功能

左心房一一连通肺静脉

1、心脏的结构和功能 左心室一一连通主动脉

右心房一一连通上下腔静脉

右心室一一连通肺动脉

房室瓣一位于心房与心室之间

2、防止血液倒流的结构

动脉瓣一位于心室与动脉之间

>五、教学思想

下面我简要地说明一下，这样进行教学设计的优点，以及理论依据。

1、注重生物教学的直观性原则：充分利用模型、实物、特别是现代多\*\*教学等直观\*\*，动与静相结合，宏观与微观相结合，形象生动，突出重点，易化难点。

2、注重对学生的素质教育，充分体现学生的主体性原则：教学设计中有大量的学生活动，充分给予学生表现的空间，活动的空间，思维的空间，通过启发式教学，逐步引导观察和思维，调动学生积极主动参与，培养学生各方面能力。

谢谢!

**泵管租赁合同范本9**

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

经甲乙双方协商，依据《民法典》有关规定，就甲方向乙方提供混凝土泵租赁一事达成一致，为明确甲乙双方责任、权利和义务，签订以下合同条款：

>一、租赁标的物：

租赁标的物：混凝土泵壹台及其配属零部件、附属设备、工具。

>二、租赁期和租赁结算方式：

1、自\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日止合计\_\_\_\_\_\_\_天。超过约定使用期仍继续使用的，自动视为按本合同约定条件续约。

2、设备租赁费：

（1）按每天元结算。

（2）入场所时乙方须向甲方支付元，做为工程保证金。

3、设备使用时间，每天工作\_\_\_\_\_小时

>三、双方责任和义务：

1、在施工现场，乙方应做好甲方设备的保护工作。

2、水、电由乙方负责供应。

3、乙方有义务协助甲方操作手，做好设备的维护保养工作，配件、修理保养，保证泵车的技术状态良好。

4、甲方提供泵车操作工，负责操作工的所有相关费用和支出。保证操作人员培训到位。

5、未经甲方同意，乙方不得以任何方式将甲方泵车作抵押转租或转交他人使用，由此造成的损失由乙方全部承担。

6、若因乙方所提供的安全设施及防护力不强，或违章指挥造成的泵车及操作人员的安全事故由乙方付全责。

7、在合同终止前，乙方必须提前十五天告知甲方，以便双方作好续约或终止合同的相应准备，并且依据本合同条款双方做好租金结算工作。

8、混凝土泵每月需要3天时间进行维护和保养。

>四、违约责任

1、乙方必须按约定支付租赁费，延迟支付按\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元/天计算违约金，租赁费仍按实际发生量计收。

2、因乙方维护、使用和维修不当，造成甲方车辆损失或损坏的，甲方有权要求乙方赔偿。

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_\_法定代表人：\_\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_\_委托代理人：\_\_\_\_\_\_

**泵管租赁合同范本10**

甲方(出租方)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方(承租方)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方因工程生产需要，向甲方租用混凝土输送泵。根据《\*\*\*\*\*\*\*民法典》及相关法律法规，为明确甲乙双方\*\*与义务，经协商一致，订立本合同。

>1租赁物基本情况

名称：混凝土输送泵

质量标准：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

品牌规格型号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

配套设备及部件：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

生产(购置)日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

数量：台(实际租用数量以收货单据为准)备注：

准确的“名称、质量、数量、规格”以实际交付的为准，并由乙方书面确认。混凝土输送泵不符合使用要求的，甲方应即时更换，并承担相关费用。

>2租赁形式：

租赁+维护+司操+安拆。

>3租赁期限

租赁期限为，自\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日起至\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日止。实际租赁期限以起用与报停约定的签证为准，租金按实

际租赁期限办理结算。(混凝土输送泵需要安装、调试的，必须经安装、调试、验收合格后方可起用)。

>4租金计算及支付方式

租金根据实际租赁期限按照下列标准计算：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

支付方式与期限：双方每月结算次租金，每次支付时间为，支付金额为本次实际租金发生额的\_\_\_\_\_\_\_%，其余租金待时支付。

乙方收到甲方经双方确认数额开具的正式租金税务\*\*后，以银行转账方式向甲方支付租金。甲方确认收受租金的开户银行为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_户名为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，账号为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，甲方如需变更账号，需书面方式通知乙方。

因乙方工程需要租赁管道超出米时，甲方收取租金的方式为。(管道长度以乙方验收单据记录为准)。

混凝土输送泵进出场费用、运送混凝土输送泵到乙方指定地点所产生的运输、装卸及保险等费用、归还混凝土输送泵所产生的运输及装卸等费用均包含在租金中。

其他支付约定：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

>5交付\_\_\_\_\_\_日期、地点及有关费用承担

甲方应在\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日前，按乙方的指令根据上述混凝土输送泵规格型号、数量等，一次性或分次交付乙方指定使用地点。混凝土输送泵使用地点为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

甲方应选择适合保护混凝土输送泵性能和适合的运输包装方式对混凝土输送泵进行包装运输，由此产生的费用由甲方承担。在运

输过程中造成混凝土输送泵损毁的，由甲方承担责任。

混凝土输送泵运至乙方指定交付地点后，必须已经获取相应证书并经验收、安装、调试，甲方应按照乙方要求，指派专业技术人员协助乙方对混凝土输送泵进行验收、安装、调试。验收、安装、调试、试泵砼合格，双方签字确认后，该混凝土输送泵方为验收合格。甲方应在\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日前安装、调试、验收完毕交付使用。

在验收、安装、调试过程中发现混凝土输送泵不符合本合同约定要求的，甲方应立即调换，并承担调换混凝土输送泵所需费用，赔偿由此给乙方造成的实际损失。

乙方指定的混凝土输送泵收货单据签收人为，如需变更，以乙方书面通知为准。

甲方应保证所提供的混凝土输送泵能满足乙方正常使用要求。混凝土输送泵在租赁期间的所有维护及维修，均由甲方派人去现场进行，维护、维修及配件更换等各种费用由甲方承担。

甲方应当自收到乙方维修通知之时起小时内现场响应，甲方未履行维修义务的，乙方可以自行维修或委托他人维修，维修费用由甲方承担，甲方向乙方支付违约金\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元/次(该违约金将直接从租金中扣除)。

归还混凝土输送泵时，双方共同检查验收。如有损坏、缺少等，双方应签字确认损坏数量，并按以下方式处理。混凝土输送泵在租赁使用期间的电机老化、易损件与正常磨损等，乙方不负赔偿责任。对混凝土输送泵损坏赔偿的处理不影响租赁物正常归还，自甲方收到乙方归还通知之\_\_\_\_\_\_日起，乙方不再承担租金，甲方可随时收回租赁物。

>6双方\*\*义务

甲方需配备名操作工人为乙方服务至合同期满，并承担其薪酬、保险、福利等费用，乙方需要甲方增派操作工人或加班作业时，甲方应立即增派，即时满足乙方要求。

甲方出租的混凝土输送泵必须具备正常使用的技术性能，各安全装置齐全、且动作可靠。

甲方负责设备的维修、保养、辅油及其相应费用，甲方操作人员必须服从乙方工作调度，认真完成合同约定的砼泵送任务，甲方操作人员不服从乙方调度的，甲方应即时更换该操作人员，并赔偿乙方由此造成的损失。

甲方负责混凝土输送泵进出场吊装卸工作，以及管道布置和清洗，场地转换的安全和运输，派专人操作。甲方应保障设备及操作人员的.安全，如发生安全事故甲方应第一时间出面解决，并承担因此产生的一切责任和后果，消除不良影响。操作人员有权拒绝没有安全保障和不符合泵送要求的作业。

甲方应在乙方施工间隙安排检修及保养，不得影响乙方施工进度若因甲方设备自身原因影响乙方施工进度，甲方应赔偿由此给乙方造成的损失。

乙方负责混凝土输送泵现场使用所需电源(柴油泵柴油费用按协定分担)、足够清洗水源，对甲方设备负保管责任。

>7违约责任

甲方不能按时交付混凝土输送泵，甲方应按\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元/天向乙方支付违约金并赔偿乙方由此造成的损失，同时乙方有权要求甲方继续履行合同，逾期超过天的乙方有权\*\*合同。

甲方提供的混凝土输送泵不符合本合同约定的质量、规格、型号、数量等要求，甲方应无条件更换，因更换导致逾期交付的，甲方按照本条第1款的规定承担违约责任。

甲方未在约定期限内将混凝土输送泵撤离乙方施工现场，应按照每天\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元的标准向乙方支付场地占用费。

乙方违反合同约定逾期支付甲方相关费用的，应向甲方支付违约金的标准为。

>8其它事项

租赁期间，乙方可根据需要随时归还混凝土输送泵，甲方自收到乙方归还通知之\_\_\_\_\_\_日起\_\_\_\_\_\_日内，应当到乙方指定地点收回混凝土输送泵。若甲方延期运回的，延长时间不计入租赁期限。

无论因为任何原因，乙方要停工天以上的，可以向甲方申请报停混凝土输送泵，报停期间，乙方无需支付塔机租赁费用，只需向甲方支付适当的折旧费，折旧费的支付标准双方协商为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

因工程需要，乙方需延长租赁期限，应于租期届满前\_\_\_\_\_\_日内向甲方提出续约，双方协商一致，可续签合同。

甲方施工中应教育操作人员遵纪守法、文明施工，遵守工地安全、文明管理规定。

>9争议解决方式

本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决。协商不成，双方同意选择下列第种方式解决：

(1)向承租方法人所在地有管辖权的人民\*\*提\*\*讼。

(2)向承租方法人所在地仲裁机构申请仲裁。

>10补充条款

本合同一式份，甲方份，乙方份，本合同自甲乙双方签字盖章之\_\_\_\_\_\_日起生效。

甲方(签章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方(签章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定\*\*人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定\*\*人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

委托\*\*人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_委托\*\*人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**泵管租赁合同范本11**

出租方：（简称甲方）

承租方：（简称乙方）因施工生产需要，乙方向甲方租用设备，为明确双方的\*\*、义务，本着诚信互利的原则，经双方\*等协商一致，签订本合同。

工程基本概况说明：

>一、租用设备名称、型号、数量：

1、名称型号：

2、管道数量：见仓管员签收单。

>二、租赁期限：

租赁期限为个月，超过个月按实际天数计算租金（每天等于\*\*\*元计算租金）。

>三、租金的计算和支付：

方式一：

1按每泵送壹立方米混凝土元。每泵送立方混凝土结算一次。2如果月泵送量达不到立方，则按方式二结算。

方式二：

1、该设备采取按月取费的方式收取租金，从甲方设备进场第二日起计算租金，乙方通知退场次日起停收租金。

设备进场日：

2、租赁单价：每月\*\*\*元

3、每月月满结算并支付当月租金。

>四、设备进出场费用：

进出场费用：运输费。租赁期满三个月出场费用甲乙方各付一半，即乙方支付进场费用元，甲方支付退场费用。工地的进退场装卸由乙方负责（费用由乙方承担）。租赁期不满三个月设备进出场费用由乙方全部承担。

>五、设备及随机配件的保管：

设备及随机配件进场交付乙方后，乙方应该进行签收并保管，待退场时按进场交付清单移交给甲方，对因保管、使用不当造成设备及随机配件的损坏（如混凝土凝固在管道内）、丢失等，乙方应该按附表清单提供的价格承担赔偿责任。

>六、双方职责

1、甲方职责：

①负责提供完好的机械设备及有关附件，保证施工作业需要。

②负责出租设备的调试、维修和保养工作，设备出现故障后，甲方应迅速\*\*抢修，机械故障造成设备停止使用不得超过24小时每月，超过上述时间，影响了工地正常使用，乙方有权从甲方租赁费中扣除相应时间的租赁费，但甲方不承担因设备故障造成的任何连带损失责任。

③负责选派责任心强、技术熟练的操作人员进行操作，并且服从乙方的生产和安全管理，司泵人员不得向乙方提出加班费、误餐费等合同规定外的费用，如不服从乙方安排，乙方有权要求甲方换人。每次泵送混凝土，乙方需提前3-5小时通知甲方人员。

④乙方泵工必须遵守安全操作规程，确保安全生产，发现不安全隐患有权停机。

2乙方职责：

①负责施工期间设备的安装、拆除及输送管道的安装、拆除、清洗等，任何情况下发生的堵管现象，乙方都得负责拆管、清洗，否则由此造成的损失由乙方负责赔偿。

②负责将泵机专用电源接至泵机开关箱内，工地应确保电压在380v（±10%）范围，如果电压不合标准，甲方有权拒绝开机。

③根据合同要求及时支付设备租赁费，如乙方不按时支付租金，甲方有权停机。

④负责免费提供随机操作人员所属的水、电、食、宿。

⑤负责提供工具房一间，以及存放配件、液压油及工具等。

⑥乙方工程所使用的混凝土必须按泵送标准（见国家标准）严格执行。如混凝土的\'级配标准或达不到要求或不符合泵送安全时，甲方人员有权拒绝开机，若强行泵送所造成的一切损失，甲方概不负责，由此造成的设备损失，乙方按照实际损失负责赔偿。

⑦如因乙方的原因造成甲方的损害，由乙方负责赔偿（包括人身损伤）。

>七、未经甲方同意，乙方不得拆毁、改变或转租该租赁设备。

>八、双方不得违章指挥操作设备，如因违章造成的损失，由负责方负责赔偿。

>九、其他约定事项：

1、操作人员工资由甲方自负。

2、租赁期满，双方应结清租金及其它费用，乙方应在甲方退场前支付完毕。

>十、本合同未尽事宜，由双方协商解决，若协商不成，可\*\*向出租方所在地\*\*或仲裁机构按《合同法》进行处理。

>十一、本合同一式二份，双方各执一份，双方签字或盖章后合同生效，设备退场费用结清后合同失效。

甲方盖章：乙方盖章：

法定\*\*人：法定\*\*人：

\*\*人：\*\*人：

电话：电话：

年月日

**泵管租赁合同范本12**

承租方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（以下简称甲方）

出租方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（以下简称乙方）

根据《\*\*\*\*\*\*\*经济合同法》有关条款，为维护甲乙双方的合法权益，经双方共同协商，制定本合同，双方共同遵守执行。

一、乙方提供的设备：

1、设备名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2、规格型号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

二、甲方施工地点，作业场地及用途：

1、施工地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2、作业用途：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

三、租赁时间：自\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_日开始至\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_日或施工结束，结算以实际租赁日为准。

四、租赁形式、租赁价格及付款方法：

1、租赁形式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2、租赁价格：每\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月/台，不足整月每日以算。结算时如甲方需要正式\*\*，须在此价格上上浮8%。

3、付款方式：按月支付，如甲方不能按时租支付租赁费，超过7日乙方有权停止设备的使用，并不承担任何损失；设备出场时甲方须一次性全额支付乙方租赁费。

4、乙方设备每月负责泵送\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m3混凝土，超出部分按每立方按元甲方给予乙方补助。

五、双方的\*\*和义务：

（一）、甲方：

1、乙方进场车辆必须服从甲方人员的正确指挥、调动。

2、如果乙方在规定工作时间内不按甲方的要求工作，或故意拖延，消极怠工，甲方可向乙方提出警告，警告无效的甲方将扣减乙方租金，直至\*\*出场。

3、乙方操作人员操作技术不熟练时，甲方有权要求乙方进行人员调换。

4、甲方负责车辆作业指挥，乙方负责车辆的操作安全，发生道路交通安全事故由乙方自行负责，施工场所发生安全事故造成设备损坏由甲方负责。

5、每月乙方车辆完好率保障在90%以上，即每月不得超过3天的维修时间，如超出规定，甲方按规定可扣除乙方相应天数的租赁费。

6、甲方负责车辆租赁期间的燃油消耗，甲方必须保证燃油的质量，如因燃油质量所造成的机械损坏，甲方需承担所有的维修费用。

7、甲方须为乙方车辆提供安全的\'停放场所，如出现车辆配件丢失及人为损坏，甲方须照价赔偿。

8、甲方需泵送的混凝土必须按照泵送混凝土的配比搅拌，避免造成泵车堵管。

9、每次泵送结束后或泵车发生堵管，甲方须安排罐车送水清洗泵车。

（二）、乙方：

1、车辆除燃油费以外的其它费用均由乙方自行负责。

2、负责提供技术状况完好的车辆，为甲方提供优质服务，并做好事故防范工作。

3、乙方负责车辆的保养与维修。

4、乙方操作人员的住宿及伙食费由甲方负责。

5、乙方人员必须遵守甲方的各项规章\*\*、作息时间。

6、乙方操作人员对甲方指挥人员的指挥怀疑存在安全隐患时，可以停止车辆使用；并报告甲方主管\*\*，待甲方消除安全隐患后方可恢复车辆使用。

六、其他

1、未尽事宜双方协商解决。

2、本合同一式份，甲方执份，乙方执份，双方签字后生效。

甲方（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定\*\*人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定\*\*人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**泵管租赁合同范本13**

甲方：

乙方：

经甲乙双方协商，依据《民法典》有关规定，就甲方向乙方提供混凝土输送泵车租赁一事达成一致，为明确甲乙双方责任、权利和义务，签订以下合同条款：

>一、租赁标的物：

租赁标的物：号牌为e\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_号\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_型混凝土输送泵车壹台及其配属零部件、附属设备、工具。

>二、租赁期和租赁结算方式：

1、租赁期自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起，合同有效期\_\_\_\_\_\_\_\_年。超过约定使用期仍继续使用的，自动视为按本合同约定条件续约。

2、租赁结算方式以泵送方量为准，以乙方《发货单》为结算依据。双方约定保底方量为\_\_\_\_\_立方米/月。不到此标准的以此标准计算，超过此标准的按实际输送量计算。

3、结算单价：\_\_\_\_\_元/立方。

4、结算时间：每月25日结算当月泵送量，双方签认生效，作为有效结算依据。乙方以租金方式按月支付给甲方。

>三、双方责任和义务：

1、甲方出租车辆时负责提供泵车的相关手续，包括证、牌、保险、车辆相关税费手续。

2、乙方负责在租赁期内对泵车的维修、保养、辅油及燃油等的其相关费用支出。按泵车使用规程执行，保证泵车的技术状态良好。

3、乙方提供泵车操作工，负责操作工的所有相关费用和支出。保证操作人员培训到位，保证泵车行驶和施工安全，不违章操作、野蛮驾驶。

4、未经甲方同意，乙方不得以任何方式将甲方泵车作抵押转租或转交他人使用，由此造成的损失由乙方全部承担。

5、若因乙方所提供的安全设施及防护力不强，或违章指挥和驾驶造成的泵车及操作人员的安全事故由乙方付全责。

6、在合同终止前，乙方必须提前一个月告知甲方，以便双方作好续约或终止合同的相应准备，并且依据本合同条款双方做好租金结算工作。

>四、违约责任

1、乙方必须按约定支付租赁费，延迟支付按\_\_\_\_\_元/天计算违约金，租赁费仍按实际发生量计收。

2、因乙方维护、使用和维修不当，造成甲方车辆损失或损坏的，甲方有权要求乙方赔偿。

甲方：乙方：

法定代表人：法定代表人：

委托代理人：委托代理人：

**泵管租赁合同范本14**

甲方：

乙方：

经甲乙双方协商，依据《民法典》有关规定，就甲方向乙方提供混凝土输送泵车租赁一事达成一致，为明确甲乙双方责任、\*\*和义务，签订以下合同条款：

一、租赁标的物：

租赁标的物：号牌为e\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_号\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_型混凝土输送泵车壹台及其配属零部件、附属设备、工具。

二、租赁期和租赁结算方式：

1、租赁期自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起，合同有效期\_\_\_\_\_\_\_\_年。超过约定使用期仍继续使用的，自动视为按本合同约定条件续约。

2、租赁结算方式以泵送方量为准，以乙方《发货单》为结算依据。双方约定保底方量为\_\_\_\_\_立方米/月。不到此标准的以此标准计算，超过此标准的按实际输送量计算。

3、结算单价：\_\_\_\_\_元/立方。

4、结算时间：每月25日结算当月泵送量，双方签认生效，作为有效结算依据。乙方以租金方式按月支付给甲方。

三、双方责任和义务：

1、甲方出租车辆时负责提供泵车的相关手续，包括证、牌、保险、车辆相关税费手续。

2、乙方负责在租赁期内对泵车的维修、保养、辅油及燃油等的其相关费用支出。按泵车使用规程执行，保证泵车的技术状态良好。

3、乙方提供泵车操作工，负责操作工的所有相关费用和支出。保证操作人员培训到位，保证泵车行驶和施工安全，不违章操作、野蛮驾驶。

4、未经甲方同意，乙方不得以任何方式将甲方泵车作抵押转租或转交他人使用，由此造成的损失由乙方全部承担。

5、若因乙方所提供的.安全设施及防护力不强，或违章指挥和驾驶造成的泵车及操作人员的安全事故由乙方付全责。

6、在合同终止前，乙方必须提前一个月告知甲方，以便双方作好续约或终止合同的相应准备，并且依据本合同条款双方做好租金结算工作。

四、违约责任

1、乙方必须按约定支付租赁费，延迟支付按\_\_\_\_\_元/天计算违约金，租赁费仍按实际发生量计收。

2、因乙方维护、使用和维修不当，造成甲方车辆损失或损坏的，甲方有权要求乙方赔偿。

甲方：

乙方：

法定\*\*人：

法定\*\*人：

委托\*\*人：

委托\*\*人：

**泵管租赁合同范本15**

承租方：（甲方）

出租方：（乙方）

根据甲方工程的需要，甲方租用乙方砼输送泵共台，根据《\*\*\*\*\*\*\*合同法》及《\*\*\*\*\*\*\*建筑法》等有关法律规定，经甲、乙方共同友好协商，就租赁的有关事项，达成如下条款：

>一、设备型号规格及租赁期计算规则：

1、甲方租用乙方的生产的型砼输送泵一台。

2、租赁期计算规则：按甲方安排，以乙方设备安装调试完毕，经试车运行良好，在输送泵操控人员到位甲方书面通知乙方能正常运行泵送砼之日起至甲方报停通知乙方拆卸砼输送泵（并将管道配件数量按清单交付乙方）之日止计算租赁期。

>二、租赁和付款方式：

1、型输送泵按每月元/台计算，租赁费包括与输送泵有关的所有配件、管道、维修及操控、维修人工费、维修材料及进出场吊装费、配件、管理。管道长度应满足工地要求必须保证两栋楼同时施工，并提供两条软管，输送功率输送高度必须到本工地建筑物层以上。

2、输送从进场到工地日起，直到甲方要求退场日计算租赁费，不管工地停工，放节假日，都按元付机械费。

3、乙方应提供性能良好，安全可靠的设备，委派经验丰富经培训合格的操控人员操作本工地输送泵。维护、维修、保养应及时到位。

4、乙方人员配备数量应符合甲方的进度要求，保证每天24小时设备能处以正常运转状态。

>三、双方职责：

1、甲方职责

（1）负责将泵机专用电源接到泵机开关箱内。

（2）负责施工期间管道的安装拆除，清洗及堵管的排除工作。

（3）负责免费提供设备在工地使用所需的水、电，免费提供操作人员的食宿。

（4）负责每次泵送前2小时通知乙方操作人员。

（5）负责保管乙方提供的设备和随机配件（管道、管卡）配件清单乙方进场时交付甲方，甲方按清单收货。施工中如丢失按市价赔偿。

（6）负责按操作规程的要求布置管道，达到规定的布置要求。

2、乙方职责

（1）负责提供完好的机械设备及充足的管道和相关附件，保证施工作业的需要。

（2）负责出租设备的\'测试、维修和保养工作，设备出现故障时，应尽快修复。

（3）负责选派技术人员进行操作和技术指导，每台泵派出一名以上操作人员确保工地24小时的施工需要，乙方操作人员应遵守各项安全操作规程和工地安全注意事项，遵守工地纪律。乙方操作人员不遵守甲方安全规章而造成的安全事故由乙方自行负责，甲方不承担任何责任和费用。

（4）设备使用，维护所需要的油料、易损件等均由乙方负责供应，并承担费用。

（5）根据工地的实际情况配备充足的输送泵管及配件，磨损的管道应及时调换。水\*管道能共同或调配使用用，甲方必须调配使用水\*管道。

（6）保持泵机操作人员与施工混凝土地点人员的通信畅通，对讲机由甲方提供，乙方负责保管，损坏丢失照价赔偿。乙方人员住宿工地，行李自理。

（7）乙方定期对设备进行维护、检修，及时更换易损件，保证泵机性能良好。

>四、其他

1、本合同未尽事宜，由双方友好协商解决，如协商不成，则按《\*\*规划人民\*\*\*合同法》进行处理。

2、本合同一式两份，双方各持一份，合同签字生效，设备全部出场付清租赁费后失效。

甲方\*\*：乙方\*\*：

**泵管租赁合同范本16**

甲方：

乙方：

遵照《\*\*\*\*\*\*\*合同法》、《\*\*\*\*\*\*\*建筑法》和《建设工程质量管理条例》等相关法律法规的规定，双方在自愿、\*等、公\*、诚信的基础上，就泵车设备租赁事宜协商一致，签订本合同。

>第1条 设备名称、规格型号、数量、单价等

(1)租赁单价按月计算，即每月按(三十天)计算，租金单价不含税。

(2)以上单价均包含司机工资。

>第2条 设备施工地点：

宜章西白石渡

>第3条 租期及方式

从 20xx 年 7 月 20 日起计算施工期限，至少三个月租赁期限，如因甲方原因租赁期限不满一个月，按一个月计算租赁费。车辆提前1天进场，不计算租赁费。甲方有权根据工程需要(以上期限内)或乙方不服从管理时随时\*\*合同，乙方应将设备及时退场，办理退场手续。

>第4条 租赁费用

1、在租赁期间，除经甲乙双方共同协商外，双方都不得以任何理由单方调整租赁单价。租赁期间\*均每月泵送3500m3内不调整单价(租赁期间泵送量除以租赁时间)，不增加任何费用，超出3500m3以外按20元/m3计算。

2、乙方必须按甲方要求，配备熟练操作手 2 名，应持证上岗，其工资由乙方承担，但在施工期内，乙方的驾驶员由甲方管理，甲方有权每天24小时指挥和调派，甲方负责驾驶员的食宿。

3、如在浇筑混凝土过程中，泵车出现故障，乙方在2小时内必须更换泵车，所有进出场等费用由乙方负责。

4、在租赁期间，机械必须满足现场的所有施工要求，随时进行施工作业。

5、乙方自理泵车的维修配件，以及业务往返的差旅费用。

6、进出场由乙方自理，出现一切安全事故由乙方负责。

>第5条 付款期限和支付方式

甲方付款按以下标准：

第一个月留质保金1万元，

第二、三个月全额支付租金，质保金结算时支付，三个月以后租赁费另行商议。

>第6条 设备操作员

1、设备操作员由 乙 方负责派出，设备操作员必须有相关的上岗证照。操作人员工资(含工资及各种津贴、福利、补助等)由 乙 方承担，食宿安排由 甲 方负责，费用由 甲 方承担。

2、合同期内设备在使用中的调度管理权归甲方。甲方下达合理生产任务，乙方应听从指挥调遣，按甲方规定的时间、质量标准、要求完成当日施工生产任务，不得以任何形式、任何理由拒绝执行。

3、设备操作员应遵守甲方的有关劳动纪律和安全作业\*\*，不得无故缺勤而影响乙方的正常使用，如甲方提供确切的证据表明该操作员不胜任此项工作，有权要求更换。

4、乙方应服从甲方的合理安排，真正做到安全高效，施工过程中自身人为造成的安全责任自理。如晚上加班，必须随叫随到，机手保证手机通讯畅通，乙方的租赁费不变。

5、设备进入甲方施工现场后，乙方机手服从甲方施工管理人员的调度与指挥，并遵守甲方施工现场的规章\*\*。服从业主及监理的现场施工作业管理，如未遵守，\*\*所造成的一切损失由乙方负责。(业主HSE管理及相关文件附后)

6、提供机械设备合格证及相关检查报告，机手执业资格证及身份证。

>第7条 设备的燃油、维修保养费用

1、在该设备租赁期间，由 甲 方提供燃油，费用由 甲 方承担。

2、租赁期间设备的日常修理、维护保养、故障维修费用等由乙方承担，如发生故障时乙方应及时修理。

>第8条 安全生产

1、属乙方操作员责任，造成设备损失和人员伤亡由乙方承担责任。

2、由乙方人员造成的生产安全，治安事故，触犯国家法律法规及现行的治安条例人员，由乙方自行解决，如出现伤亡、工伤事故均由乙方自行负责，所造成的经济费用全部由乙方承担。

3、乙方进入施工区域作业时，必须佩戴安全帽，穿工作服和佩戴胸牌，甲方负责购买工作服，购买的\'费用由甲方承担。如乙方施工人员未佩戴安全帽、未穿工作服、未佩戴胸牌、穿拖鞋和工作时间酗酒等，由此业主所罚一切款项由乙方负责。

4、操作人员必须在甲方在指定的位臵吸烟，如未在指定地点吸烟，由此业主所罚一切款项由乙方负责。不在吸烟点吸烟，每吸一次烟罚款200元，甲方项目部罚款20xx元，均由乙方承担。

5、乙方责任人员必须听从安排，积极、主动配合甲方责任人员的指挥，优质高效完成每天的工作，并遵守甲方的作业时间和规章\*\*。

6、乙方方操作人员在施工过程中，当出现危险情况时，有权提出不安全因素，并可根据规定拒绝作业。

7、乙方发生的人员、机械事故，责任自负。

>第9条 合同生效与终止

1、甲、乙双方互相遵守，确保施工正常进行。本合同一式贰份，甲、乙双方各执一份，自签字之日起生效，每份都具有同等法律效力。

2、有关本合同的一切争议，甲、乙双方应根据《\*\*\*\*\*\*\*合同法》及其他相关法律的有关条款友好协商解决。如协商不成，提交施工所在地的仲裁委员会，根据仲裁的有关程序进行仲裁裁决。

甲方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定\*\*人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn