

# 推土机维修点 重庆推土机维修 现松工程机械维修

产品名称	推土机维修点 重庆推土机维修 现松工程机械维修
公司名称	重庆现松工程机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区白市驿镇净龙工业园区
联系电话	13650517828

## 产品详情

推土机主离合器操纵杆沉重 主要原因有：滤油器堵塞、供油不足，使助力器不起作用；主离合器液压系统缺油；助力器损坏或助力器安全阀有问题；移动套内的双金属套烧损。当出现离合器操纵杆沉重故障时，应先检查其液压系统的油位是否满足要求；如果油位合适，可临时拆下滤油器，然后扳动主离合器操纵杆，若感到操纵杆变劲，则说明滤油器被堵塞，此时只须清洗或更换滤油器即可。若油路正常，但主离合器操纵杆沉重，可先检查且力器安全阀是否卡住或泄油，卡特推土机维修，若助力器安全阀无问题，则必须检查助力器；或检查移动套内的双金属套是否烧损，必要是可换新。（1）检查发动机与液压泵、液压马达与驱动轮的连接部件是否有机机械故障；检查安装在前驱动马达上的旁通阀是否处于通路状态，若是，高低压油腔将相通。

（2）检查制动系统。在发动机正常工作、电磁阀通电时，制动器是否能脱开，如不能脱开，应检查是否有机机械故障，若没有，可采用拖动的方法，使制动器解除制动（逆时针转动手动泵手柄），再做下面的检查。

（3）检查行走液压系统主回路的高压压力和补油压力。在两个高压测压口各接60MPa的油压表，在补油压力测压口接4MPa的油压表并试机。在正常温度下（30~60℃），补油压力约为26MPa，机器行走时不小于24MPa；当行走遇阻力时主回路的高压力可达到38MPa，正常行走时不小于20MPa。如果两者均正常，说明故障在机械方面。

若补油压力低于规定值，则将行走操纵杆置于中位调整补（注意：调整时观察补油压力表，调整幅度不可过大，并记住原位置），若压力不能达到正常值或压力表读数无变化，可判断溢流阀或补油泵有故障；若机器不行走时补油压力正常

### 压路机维修

故行走操作时补油压力就下降很多，压路机故障维修则应测行走马达上回油管的背压，重庆推土机维修，该压力应不小于2MPa，若压力低即表明马达的梭形阀和低压溢流阀有故障；当补油压力高于规定值，

可调低溢流阀压力，若不能调低，则为溢流阀有故障。

V在使用9C产品的过程中，机手操作的过程会对产品各方面方面会造成不同的影响。机手熟练程度不一样，推土机的油耗，作业寿命等方面也会各不相同。比如装车操作，在装车的情况下是满负荷作业，等卡车走了之后，如果是没有工作的话，推土机维修点，发动机应该在低带速情况下工作，但如果新手不熟练，一直保持发动机高速空转的话，对油耗会造成很大影响。

在进行挖掘作业时，挖掘技巧不正确也会对机器造成影响。遵循杠杆原理，小松系列推土机省力的作业姿势都是90度的，但如果机手不了解这个窍门，会对大小臂的寿命造成一定影响。另外，机手对推土机的保养也是非常重要的，工作完成之后，需要对大小臂或者轴承进行润滑作业、打黄油等操作，推土机维修厂，并按照保养手册按期定时对机器进行日常维护。如果只一味的工作对推土机寿命也会造成很大影响。

小松200-6E推土机维修整车没力动作慢，憋机

挖机故障现象:

2000年7月购买使用14500小时的小松PC200-6E挖机采石场挖路，作业出现整车没力动作慢，憋机直接熄火，然后启动不了的现象。

小松200-6E挖机相关信息:

购买日期:2000-07-01

使用时间:14500小时

修小松200-6E整车没力动作慢，憋机直接熄火:

- 1、 液压泵接表测压力，发现1泵压力不够，机子仪表上压力全部不到250，把液压泵压力调完还是一样。
- 2、 发动机热机发动不了，机子热机发动不了的时候，用水淋下柴油泵，要是不能发动就是背压，能发动就是柴油泵问题。
- 3、 拆下送去校油泵，故障排除。

补充阅读:

小松200-6E挖机使用中遇到的故障:

- 1、 改正手操作，发现一根油管老化漏油，处理方法更换新的。
- 2、 突然机器发动不了，检查电瓶不够点，发电机不发电，更换新的。
- 3、 空调不制冷，以为没雪种，后检查空调压缩机拉缸不工作，更换新的。

发动机难启动，推土机作业打不着火原因

小松320D推土机水温开锅，水温一直降不下来

话题：小松320D机器，原来没力沉音，泵芯换了原厂进口的，换了油门轴，调了12个油装车没力没烟，后来拿博世服务站定行程调整好14个油装车还是没力没烟，液压叫人调了没作用，现在机上加大油量大概有18个了动力好了可水温开锅了，这个水温一直降不下来，火位调晚也不行，节温器拆了也一样，是哪里的问题？

师傅分析：将喷油器拆下来和标喷对比一下差多少，判断是不是油嘴问题。是100次18还是200次18，如果100次18，应该和油嘴有很大关系，可能油嘴流量不够，不然油烧到哪里去了？进缸大约10-12，有6个从柱塞里回掉了，整个供油曲线变化导致水温高。在试验台标喷上调100次12看看发动机的喷油器100次是多少？如果低于11就是油嘴问题。

检查后，油嘴还是原来机器上的油嘴，油泵油量是100次计算的，服务站调了14个。装机加18左右了动力好了，工作二十分钟左右开锅，点火调晚了还是那样。

推土机维修师傅分析：油量太大了，多13个。调液压，原装油嘴好不要换。

小松320D推土机刚从服务站出来是调14个的，没劲动作慢，后来液压也叫人调了，没效果，加大油量动力好了，可就是水温高起来。

液压泵是推土机液压系统的动力源，它是将机械能转换成液压能的能量转换装置。在液压推土机中液压泵也是发生故障多的元件，而液压泵一旦发生故障就会立即影响推土机液压系统的正常工作，甚至不能工作，那液压泵常见的故障都会有哪些呢？

推土机维修点-重庆推土机维修-现松工程机械维修(查看)由重庆现松工程机械设备有限公司提供。重庆现松工程机械设备有限公司（[www.cqxiansong.com](http://www.cqxiansong.com)）位于重庆市九龙坡区白市驿镇净龙工业园区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前现松工程机械维修在行业专用设备中享有良好的声誉。现松工程机械维修取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。现松工程机械维修全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.wljxyz.com](http://www.wljxyz.com)）还是从事贵阳挖掘机维修，贵阳挖掘机故障维修，挖掘机维修配件的服务商，欢迎来电咨询。