

# 农村小型混凝土泵车 混凝土泵车今日价格走势

产品名称	农村小型混凝土泵车 混凝土泵车今日价格走势
公司名称	山东智赢机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济宁高新区金宸国际大厦1417号
联系电话	0537 - 3270020 17305373339

## 产品详情

混凝土泵车利用压力将混凝土沿管道连续输送的机械。由泵体和输送管组成。按结构形式分为活塞式、挤压式、水压隔

膜式。泵体装在汽车底盘上，再装备可伸缩或屈折的布料杆，就组成泵车。混凝土泵车是在载重汽车底盘上进行改造而

成的，它是在底盘上安装有运动和动力传动装置、泵送和搅拌装置、布料装置以及其它一些辅助装置。混凝土泵车的动

力通过动力分动箱将发动机的动力传送给液压泵组或者后桥，液压泵推动活塞带动混凝土泵工作。然后利用泵车上的布

料杆和输送管，将混凝土输送到一定的高度和距离。

### 小型混凝土泵车如何防止防侧翻

小型混凝土泵车臂架主要用途是布料，正常布料时需要不停变换臂架姿势，臂架姿势不同整车重心点位也不同，另外施

工过程中的臂架震动及地面沉降也可能改变整车重心点，重心偏出支腿范围就会导致整车倾翻。日常使

用过程中需要时

刻警惕，目前各大主机厂家都或多或少地增设了智能防倾翻措施，这些措施主要分为两大类：

一、检测整车水平度的倾角装置和检测支腿受力的传感器。倾角传感器能够感应整车水平度，实时发送水平角度信息，

可有效避免因地面缓慢沉降引起的整车倾翻。倾角传感器的作用在于实时测量整车倾斜的角度。倾角传感器测量精度高

于0.05度。能过滤掉发动机及打泵震动引起的微小震颤，当左右角度大于3度或前后倾角大于5度时触发报警。

二、支腿受力传感器实时检测各支腿受力情况，当某侧两个支腿受力都小于某一数值时及时发出警告或终止当前动作。

需要补充的是人工智从来就不是万能的,这种轴式重力传感器只能感应某一方向上的受力情况,由于泵送时整车晃动及支

腿垂直度各异，检测到的受力情况真实性不够，存在误信号和漏信号的可能。

同时，造成泵车倾翻的因素有很多,除了必要的防护措施外,人为判断及操作人员的现场经验尤为重要。好的操作手胜过

一切智能装置。以下几种故障发生概率较大,实际作业时只能依据作手经验规避。

- 1、松软地面
- 2、中空地面
- 3、野外作业
- 4、边沿场地不可大意
- 5、危险路况尽量避而远之

来电热线：手机：17305373339 微信同号

联系人：杜经理