

# 临汾压路机 冠森机械 小型压路机

产品名称	临汾压路机 冠森机械 小型压路机
公司名称	山东冠森机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市高新开发区第九工业园
联系电话	13287219678

## 产品详情

### 压路机保养存在的误区

在公路工程项目实施中，压路机起到了重要作用。压路机的使用效率对公路碾压质量起到关键作用，由此看来，压路机设备的运行维护保养十分关键。正确认识压路机保养维护工作中存在的误区，实施科学的保养手段，保证压路机的正常运转，对公路工程质量有重大意义。本文冠森机械小编就压路机保养工作中出现的误区简要概述，并提出正确合理的保养措施。

#### 1、关于压路机性能及工作原理的简述

压路机是一种用来碾压平实的大型机械设备，它的工作原理主要是借助自身的重力作用对那些沙性的、半粘土性土质或者沥青砼路面进行塑性的加强作用的压实。它常用于那些等级要求较高的交通工程，比如高速公路、铁路、河海堤坝桥梁基础等。

#### 2、压路机保养存在的误区

随着机械制造业的蓬勃发展，工业技术的不断进步，国家城市化进程的不断推进，压路机的使用范围也越来越广泛。但是，其在使用过程中，出现故障和问题是无法避免的，临汾压路机，对于压路机的维修保养十分重要，但是由于技术保养人员对保养工作存在的误区，致使压路机性能更加不良。

### 机械传动和全液压压路机可靠性与安全性对比

#### 1、可靠性

机械式单钢轮振动压路机由于把设计制造过程中的柔性连接(液压传动)变为了刚性连接，并且增加了诸如离合器、变速器和分动箱等传统的机械传动环节，部分降低了压路机的可靠性。这些环节可能也是使用过程中质量问题的集中点。

## 2、安全性

由于单钢轮振动压路机施工场地的条件往往比较差，很容易发生安全事故，压路机小型，因此安全性对于单钢轮振动压路机特别重要。全液压单钢轮振动压路机一般是液压自动回位制动，小压路机，只要将操纵手柄推、拉到中位，便可立即制动，制动轻便、迅速、平稳而可靠。机械式单钢轮振动压路机制动时要先踩离合器，再踩脚刹车，制动的动作多、时间长，而且因制动机构环节多，可靠性差，所以比全液压的安全性要差。

施工中最常见的路面压实设备莫过于小型压路机了，小型压路机，小型压路机以其体积小作为自身独有的优势，获得了不少路面施工者的青睐。

一起来看看小型压路机具有性能优势如下：

- 1.作业半径小，很好贴边性，可在狭小的区域内工作；
- 2.国内名优水冷柴油机，品牌品质保证，性能稳定，动力强劲；
- 3.采用国际品牌SAUER液压传动单元，无级变速，液压转向，换向方便；
- 4.扶手采用平面齿轮调节机构，灵活方便，可适应不同身高的工人操作；
- 5.采用国际知名NSK轴承，MITSUBOSHI(三星)三角带，保证了机器的工作性能；
- 6.双驱双振，保证了整体的压实和爬坡能力；表面喷塑，漂亮美观，防锈耐蚀；

临汾压路机-冠森机械-

小型压路机由山东冠森机械有限公司提供。山东冠森机械有限公司（[www.zggsjx.com](http://www.zggsjx.com)）是山东 济宁 ,压实机械的企业，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。在冠森机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创冠森机械更加美好的未来。