

# 德阳市房屋安全鉴定报告，厂房楼板荷载检测单位

产品名称	德阳市房屋安全鉴定报告 ，厂房楼板荷载检测单位
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司推广部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	13014623176 13014623176

## 产品详情

厂房楼板承重检测是确定厂房楼板承重能力数值的重要途径，现已成为厂房使用过程中必不可少的重要检测项目之一，特别是一些老旧厂房，老旧厂房在使用过程中随着时间的推移，厂房的承重结构构件会出现老化、破损等，楼板的承重能力会随之而下降，不能满足现厂房安全使用要求。

厂房承重检测——现场检测混凝土强度的检测方法很多

回弹法用的回弹仪，如钻芯法、拔出法、压痕法、射击法、回弹法、\*声法、回弹\*声综合法、\*声衰减综合法，射线法落球法等，其中回弹法、\*声回弹综合法是应用较广的无损检测方法。

混凝土试块的抗压强度与无损检测的参数（\*声声速值、回弹值、拔出力等）之间建立起来的关系曲线称为测强曲线，它是无损检测推定混凝土强度的基础。测强曲线根据材料来源，分为统一测强曲线、地区测强曲线和\*（率定）测强曲线三类。

利用回弹仪（一种直射锤击式仪器）检测普通混凝土结构构件抗压强度的方法简称回弹法。由于混凝土的抗压强度与其表面硬度之间存在某种相关关系，而回弹仪的弹击锤被一定的弹力打击在混凝土表面上，其回弹高度（通过回弹仪读得回弹值）与混凝土表面硬度成一定的比例关系。因此以回弹值反映混凝土表面硬度，根据表面硬度则可推求混凝土的抗压强度

回弹仪法就是根据弹性物质回弹值的大小与表面硬度有关的原理而设计的。回弹值是弹簧加载锤撞击混凝土表面回弹的刻盘读数。回弹仪应该在光滑表面上使用，较好是模制面。对于非模制面和不同的弹射角度，回弹值是不相同的，应该加以修正。此法实际上是测定混凝土表面的硬度。虽然混凝土的硬度和强度之间并无确切的关系，但对相同的混凝土来说，通过试验可以确定该硬度和强度的经验关系。根据混凝土表面硬度确定强度的方法，还有钢球撞痕法和圆盘仪撞痕法。