

# 激光整平机 三仁机械 混凝土激光整平机价格

产品名称	激光整平机 三仁机械 混凝土激光整平机价格
公司名称	湖南三仁机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南长沙经济技术开发区雷鸣路11号
联系电话	18975890151

## 产品详情

### 手把手教您激光整平机的施工步骤

激光整平机是一种以发射的激光为基准平面，通过激光整平机上的激光实时控制整平头，从而实现混凝土、快速整平的设备，如果大家想要更多的了解这方面的知识，那么大家也不要着急，因为下面给大家阐述了关于激光整平机的施工步骤，希望大家可以认真的阅读，同时感谢大家的支持与关注。

激光整平机的施工步骤：

一、 土建工程支模(底模)：土建工程支模(底模)和正常按图纸设计和施工规范验收标准一样标高控制严格，脚手架支撑牢固，应注意的是“清水砼”楼(地)面与砼浇注同步施工，为便于机械施工，不应有高出楼标高的模板或支固件，预留、预埋标高规定的除外。

二、 钢筋御扎：因为面层是利用钢筋砼的保护层一次性成型的楼(地)面，所以钢筋御扎必须保证砼保护层足够，不允许钢筋、箍筋或焊接件不按规定在砼浇注面层上露出，造成机械打在钢筋上，不但破坏了机械而且也破坏了楼(地)面表层。

三、 激光扫平仪控制砼浇注：在砼浇注之前将标高设定在柱筋上，并将准确的标高引到激光扫平仪控制系统，砼浇注人员刮平时将标高控制在比设计标高高出5—10mm范围内，为下道激光整平机整平打好础。

四、“雷龙”激光整平机整平:在专业技术人员的标高设定准确的情况下，有机械操作人员对通过激光扫平仪控制下的砼表面进行精准整平，整平机会自动以10次/秒的频率对整平机进行校准控制，以保证整平面的精准度。

五、 专业人员找平：本道工序是待砼浇注面泌水完成时，用激光扫平仪复测水洼处，对积水处用砼填平，手扶激光整平机，用3米刮杠对面层360°旋转刮平，达到控制平整度并对柱根模板边缘细部顺平，用激光扫平仪反复检测达到要求为止。

## 混凝土激光整平机可以和手机互联互通啦！

近年来，湖南三仁机械有限公司始终秉承“创新改变未来”的理念，在激光整平机研发领域始终坚持高额投入，先后联合高校、聘请具有全球工程机械领域工作经历的研发工程师联合攻关，先后在激光整平机制造工艺、激光整平机智能化控制、激光整平机控制系统研发等方面取得突破，激光整平机，在工程机械细分领域内掀起一股智能化、数字化改革创新浪潮。

三仁机械再次发力智能化战略，推出国内混凝土激光整平机手机互联技术，今年十月中旬隆重推出激光整平机手机APP SUNRAYLASER CONTROL 控制系统，通过移动端与设备互联，移动端控制激光标高调平，取代传统调平标高方式，让设备调试调平更加精准智能，通过移动端可时刻监控到设备激光运行状态。

此项智能化技术成果是三仁机械继激光整平机触摸屏监控、故障检测系统等智能化创新后取得的又一创新，与三仁第三代触摸屏控制专利技术搭配，现场操作人员能够在设备操作面板端监控反馈设备运行状态，故障情况，施工高度等实时数据，实现智能监控模式。

三仁公司研发工程师介绍说，移动端激光控制平台的实现会大大减少激光调试和放坡调试难度，三仁旗下所有新品将会搭载该款平台应用技术，应用后将会进一步提高设备操作手的专业度，提升整体设备智能化水平，我们是国内实现此项技术的激光整平机厂家，而且近期我们又与长沙理工大学开展了校企合作，获得国内工程机械技术专家的支持，相信我们将很快会继续在激光整平机新技术新产品研发方面取得更大突破。

此项手机互联技术的实现，是三仁机械在智能化、数字化道路上的新的里程碑。未来，三仁机械将持续坚持“创新改变未来、品质畅行天下”的理念，为广大新老客户提供一站式智能化解决方案。

三仁公司凭借着智能激光整平机领域雄厚的研发实力、深刻了解工程机械客户需求的创新理念以及的售后服务体系等获得考察团的充分肯定。终考察团决定与三仁公司签订采购意向协议书并将进行长期战略合作，以期携手共同推动智能化、科技化工程机械设备的创新与应用，也是在积极探索创新驱动、技术密集、生态优良的高质量发展之路上迈出坚实的一步。

“打铁还需自身硬”，三仁机械就是因为一批高素质、高标准、经验丰富的研发、生产及服务团队的辛勤付出，才取得了今天的成果。此次与碧桂园的战略合作是三仁机械继成为三一集团供应商和沙坪建筑供应商之后取得的又一重大突破，标志着三仁机械在智能建筑机械领域迈向了更高的台阶。

三仁机械董事长张重科表示：“合作伙伴碧桂园集团的肯定和其以科技为引擎，推进高质量发展的坚定信心也深深地鼓舞着我们的团队，我们公司自创立以来，就一直坚持创新驱动发展，仅仅在激光整平机领域，就凭借着具有三一重工多年工作经历的研发技术团队先后实现了激光整平机故障诊断、激光整平机控制系统、激光工作状态液晶显示屏监控、智能远程锁机和智能转向刹车等多项技术突破并获得国家专利，我们在进步的同时，也为整个细分行业注入了新鲜血液、探索了创新发展方向、着我们的一些同类企业由“制造”向“智造”的转变，二手混凝土激光整平机，这正是我们对地坪机械行业的责任所系和价值所在。未来，混凝土激光整平机价格，我们将不辱使命，继续前行，在智能制造领域取得更大的突破。”

激光整平机-三仁机械-混凝土激光整平机价格由湖南三仁机械有限公司提供。湖南三仁机械有限公司（[www.sunraymach.com/](http://www.sunraymach.com/)）是从事“机械设备研发，机械设备租赁，工程机械维修服务”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：徐特。