

连续压实路基智能压实系统

产品名称	连续压实路基智能压实系统
公司名称	广州中海达定位技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区东环街番禺大道北555号天安总部中心13号厂房301
联系电话	13422076033

产品详情

连续压实

路基智能压实系统

联系人：徐经理 13422076033 QQ 328161707（微信同号）

路基智能连续压实系统着眼于压实过程控制，应用于大型的土方工程中:铁路路基分层填筑压实、水利大坝分层填筑压实、路面压实、大型厂房地面压实处理、机场跑道地面压实处理，实时显示整个作业面压实状况：压实遍数、填筑厚度、行进速度，压实度,使机手无需再凭猜测和经验施工；为业主、监理和施工单位各方提供全过程的压实信息，有针对性的进行抽检并结合抽检点的检测结果来反映整个面的压实度，从而保障了施工质量的一致性。

联系人：徐经理 13422076033 QQ 328161707（微信同号，可以加我索取产品资料）

公路路基智能压实系统，摊铺系统为网络将运料环节、摊铺碾压产生的网络将运料环节、摊铺碾压产生的数据汇总到后台控制中心，其碾压环节应用高精度北斗辅助定位技术对每一辆每一辆碾压车进行厘

米级定位，车载子系统自动记录轮振烈度检测值并计算碾压遍数和碾压厚度，软件推算车的轨迹、速度通过载平板电脑实时显示，同时通过无线通讯将这几类信息实时回传到后台服务管理系统。后台服务管理系统整合多台碾压车数据。业主方、施工监理通过 WebWeb 方式接入系统，可实时跟踪整个碾压工作区域当前层总体或者任意点位置的情况。碾压车工作结束后，系统给出整个区域的碾压效果评估报告，辅助判断碾压施工质量。

公路路面连续智能压实管理系统

压路机智能连续压实系统（北斗/北斗）

压路机智能实系统着眼于过程控制，实时显示作业区域的全部状况（碾压遍数、行进速度、填筑厚度、沥青温度），防止在工作区域内的过压/漏压，完全无需凭猜测和经验施工，提高了作业质量效率。能为、监理压完全无需凭猜测和经验施工，提高了作业质量效率。能为施工、监理和业主方提供更全面的压实信息，作为工艺改进和施工验收资料。

公路路面摊铺机系统

公路路面摊铺环节，通过运用北斗高精度定位设备和红外温传感器采集摊铺行进路线上每个位置点的温度信息，并将路线上每个位置点的温度信息回传到后台控制中心，做铺料环节铺料温度跟踪。

路面智能压实系统软件介绍

软件系统主要实现的功能如下：

- （1）路面智能压实系统可以实时跟踪运料车、摊铺车、碾压车的运行轨迹，同时实时显示辆动态信息，包括平面坐标、高程车速和当前定位数据状；
- （2）路面智能压实系统可以实时显示作业过程数据采集及展示：实时跟踪摊铺车和压路机的作业过程，摊铺作业时，采集摊铺车的铺面次数及温度与位置信息进行整合；碾压作业时，实时自动计算和统每个填筑层任意位置处的碾压遍数、速度程温度等数据，在平板电脑上实时展示及更新；
- （3）路面智能压实系统采集的数据都可以通过车载平板电脑实时回传后台管理中心。