

# 陕西道路施工扬尘检测系统厂家

产品名称	陕西道路施工扬尘检测系统厂家
公司名称	西安德姆通测控设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:DMT/德姆通 型号:DMT-YC 规格:支持定制
公司地址	陕西省西安市浐灞生态区广安路北侧中段陈家巷7号
联系电话	029-65672239 13379054752

## 产品详情

陕西道路施工扬尘检测系统厂家是西安德姆通测控设备有限公司，公司主营：工地扬尘监测仪，扬尘在线监测系统，该设备支持噪音(声)、pm2.5、pm10、温度、湿度、风速、风向、风力八项气象参数的定制服务，并带有联动雾炮机功能，可连接当地环保网络平台。联网地区：【西安市】新城区，碑林区，莲湖区，灞桥区，未央区，雁塔区，阎良区，临潼区，长安区，蓝田县，周至县，户县，高陵县。【铜川市】王益区，印台区，耀州区，宜君县。【宝鸡市】渭滨区，金台区，陈仓区，凤翔县，岐山县，扶风县，眉县，陇县，千阳县，麟游县，太白县，【咸阳市】秦都区，杨陵区，渭城区，三原县，泾阳县，乾县，礼泉县，永寿县，彬县，长武县，旬邑县，淳化县，武功县，兴平县，【渭南市】临渭区，华县，潼关县，大荔县，合阳县，澄城县，蒲城县，白水县，富平县韩城市，华阴市。【延安市】宝塔区，延长县，延川县，子长县，安塞县，志丹县，吴旗县，甘泉县，富县，洛川县，宜川县，黄龙县，【汉中市】汉台区，南郑县，城固县，洋县，西乡县，勉县，宁强县，略阳县，镇巴县，留坝县，佛坪县。【榆林市】榆阳区，神木县，府谷县，横山县，靖边县，定边县，绥德县，米脂县，佳县，吴堡县，清涧县，子洲县。【安康市】汉滨区，汉阴县，石泉县，宁陕县，紫阳县，岚皋县，平利县，镇坪县，旬阳县，白河县。【商洛市】商州区，洛南县，丹凤县，商南县，山阳县，镇安县，柞水县。

道路施工扬尘检测系统技术参数：

供电:AC220V

通信接口:GPRS 无线传输

空气温度传感器:量程：-40~70；分辨率：0.1；精度：±0.2

风速传感器:: 量程：0~60m/s；分辨率：0.1 m/s;精度：±0.3m/s

风向传感器:量程：8个方位

噪声传感器:量程：30 ~ 130db 分辨率：0.1db;精度：± 0.5%F · S

PM:量程：0 ~ 1000ug/m<sup>3</sup> 分辨率：1ug/m<sup>3</sup>;精度：± 10%F · S

继电器输出:2路，连接二级继电器，可控制现场雾炮发射。

内置噪声扬尘；内置噪声扬尘自动监测传感器，量程30-130db/0-2mg/m<sup>3</sup>；

数据信号联网；通过以太网或者无线3G/4G网络可以完美支持视频信号传输；

高配置嵌入式系统；工业实时处理系统，采用了实时操作系统和看门狗电路，

实时操作系统可以允许同时运行多个任务；扩展气象参数；温湿度、风速、

风向等气象信号的扩展接入，环境全面监测，接受按要求定制；

全天候全自动；24小时365天全时工作，通讯状态指示；

故障提示报警功能；通信方式定制；

尺寸：1020 × 540 × 130mm

重量：大约15kg（不含立杆）

以太网通讯，客户端/服务器模式，联网可选2G/3G/4G、运营商专线等。

道路施工扬尘检测系统功能概述：

该系统适用于各建筑施工工地、道路施工、旅游景区、码头、

大型广场等现场实时数据的在线监测，其中监测的数据包括扬尘浓度、

噪音指数以及视频画面。通过物联网以及云计算技术，实现了实时、远程、

自动监测颗粒物浓度以及现场数据通过网络传输。

扬尘监测系统在工作的时候，对于一些数值超标的数据会进行自动采集，

再通过网络将采集到的数据传输到服务器，实现可（事实数据）。

并且具备自动报警功能，可以随时掌控环境发生的变化，进而告知有关部分进行整顿，

具备报警联动信息输出，可以外接喷雾降尘设备，实现联动。