

KODIN-7DJ型土工膜泄漏检测仪

一、产品概述

1. 土工膜泄漏检测仪适用于垃圾填埋场渗漏破损检测、尾矿库坝体渗漏破损检测、景观湖渗漏破损检测、水产养殖池渗漏破损检测、污水存储池渗漏破损检测等施工防漏检测

2. 二代土工膜检漏系统设备，在充分采纳一代用户现场反馈的基础上，集成各地各工况的应用体验，进一步优化升级，通过大量的测试实验，改进核心升压组件，使之输出电压高达 50KV，根据被检查的土工膜厚度，及土层干湿导电率，可以选择合适的灵敏度进行匹配，以便检测出点位置，并持续的报警提示。这一系统设备，具有不错的便推性和操作性，升级后的参数，输出更线性，检测点的效率更高，鉴于大电池容量倍增至4400mAh，更适宜野外长时间连续施工

3. 适用土工膜类型为:HDPE\LDPE\PVC\聚丙烯\沥青土工膜\导电支撑土工膜\其他电绝缘材料

4. 适用土工膜路基类型为:压实粘土\具有合适的导电性导电混凝土\合适的导电 GCL\土工合成材料的导电铝箔等

二、KODIN-7DJ 土工膜优点

1. 无需预埋铜丝，科电土工膜检漏仪安装直接检测
2. 配加长杆，无需弯腰检测省时省力
3. 标配两把1米刷子，检测面积大，大大提高了工作效率
4. 接地线可加长，扩大检测面积
5. 根据土工膜厚度及土层干湿导电率，灵活调节灵敏度

三、科电 KODIN-7DJ 参数

检测厚度	0.1mm~35mm
电压输出范围	1.0-50KV
漏点计数	最大999
灵敏度	可调节
关机方式	手动关机或自动关机
电池规格	12.6V 4400mAH

四、标准装箱单：

土工膜泄漏检测仪 标准配置清单



- | | |
|--|----------------|
| 1.KODIN-7DJ土工膜泄漏检测仪主机 1台 | 2.1.6米高压测试杆 1支 |
| 3.1米探刷（铜丝/不锈钢探极各一）合计2支 | 4.背带 1个 |
| 5.保险丝 2支 | 6.7米接地线 1根 |
| 7.充电器 1个 | 8.使用说明书 1份 |
| 9.仪器保修卡，合格证 1份 | 10.接地棒 1个 |
| 11.强磁 1个 | 12.仪器箱 1个 |
| 可选配件：1.加长接地线 2.另配转换头 3.200mm平刷 4.直刷 | |

