

RESECS-II 三维高密度电法仪垃圾场污染范围探测

涿州市拒马河岸有一垃圾堆放场。为探测该垃圾场是否对地下造成了污染，因此沿干涸的河床用 RESECS II 高密度电法仪做了探测。采用温纳式装置，点距 5m，图 1 是现场获得的断面图（上图）和反演的电性断面（下图）。可见，位于断面左侧的垃圾堆放场是低阻区，由于地表降水的渗透作用，其污染范围已向深部和河流下游渗透（兰色低阻带）

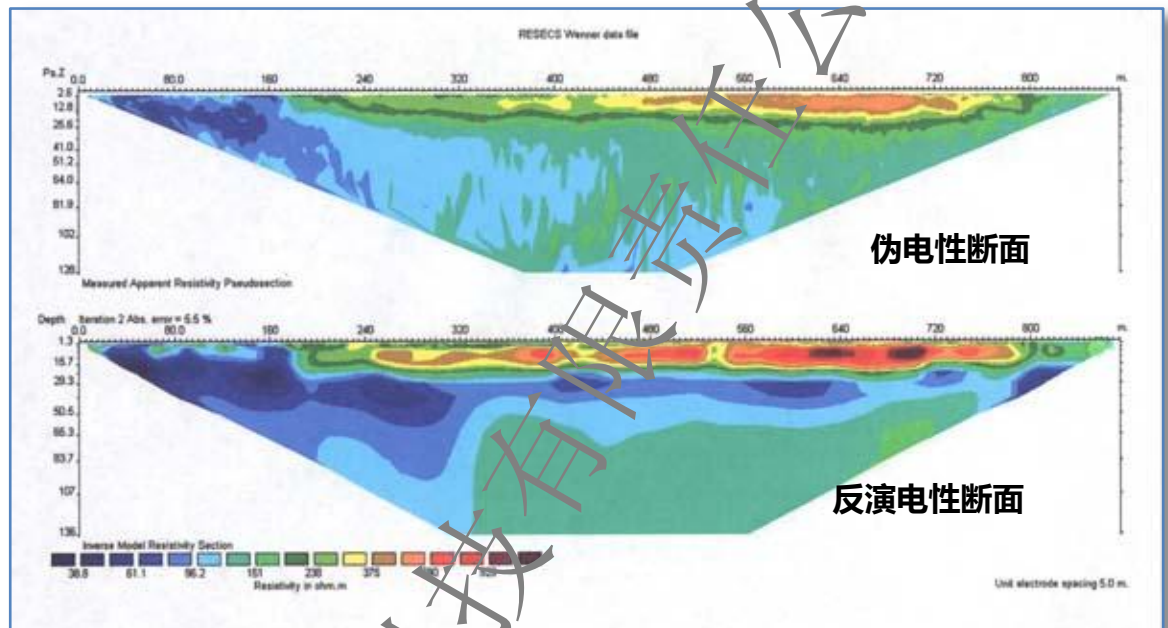


图 1 垃圾场污染范围探测

北京欧华联科技