

# 中山市北部基地卫生填埋场 II 区防渗系统渗漏检测（2026）用户需求书

## 一、项目概况

中山市北部基地卫生填埋场采用单层复合防渗结构，设计总库容为 270 万立方米，已使用库容约 19.38 万立方米，填埋物为生活垃圾焚烧发电厂炉渣，无原生垃圾。本次检测范围为卫生填埋场 II 区近穿坝管周边共约 2600 m<sup>2</sup> 的区域（含应急池旁 50 m<sup>2</sup>），该区域堆体平均高度约 9 米（场底起算到覆盖膜面）。

## 二、项目地点

项目位于中山市黄圃镇吴栏村旁

## 三、资质要求

服务单位需要 CMA 资质，证书的资质认定项目附表中，必须明确包含“土工膜防渗工程”、“渗漏破损探测”或“土工膜漏洞位置检测”等相关项目。

## 四、用户需求

对检测范围内的底部 HDPE 膜防渗情况进行检测，并出具检测报告。



附图 1: 检测区域示意图