

深圳市深投环保科技有限公司福田生产基地

2020 年土壤环境自行监测结果公示

一、项目概况

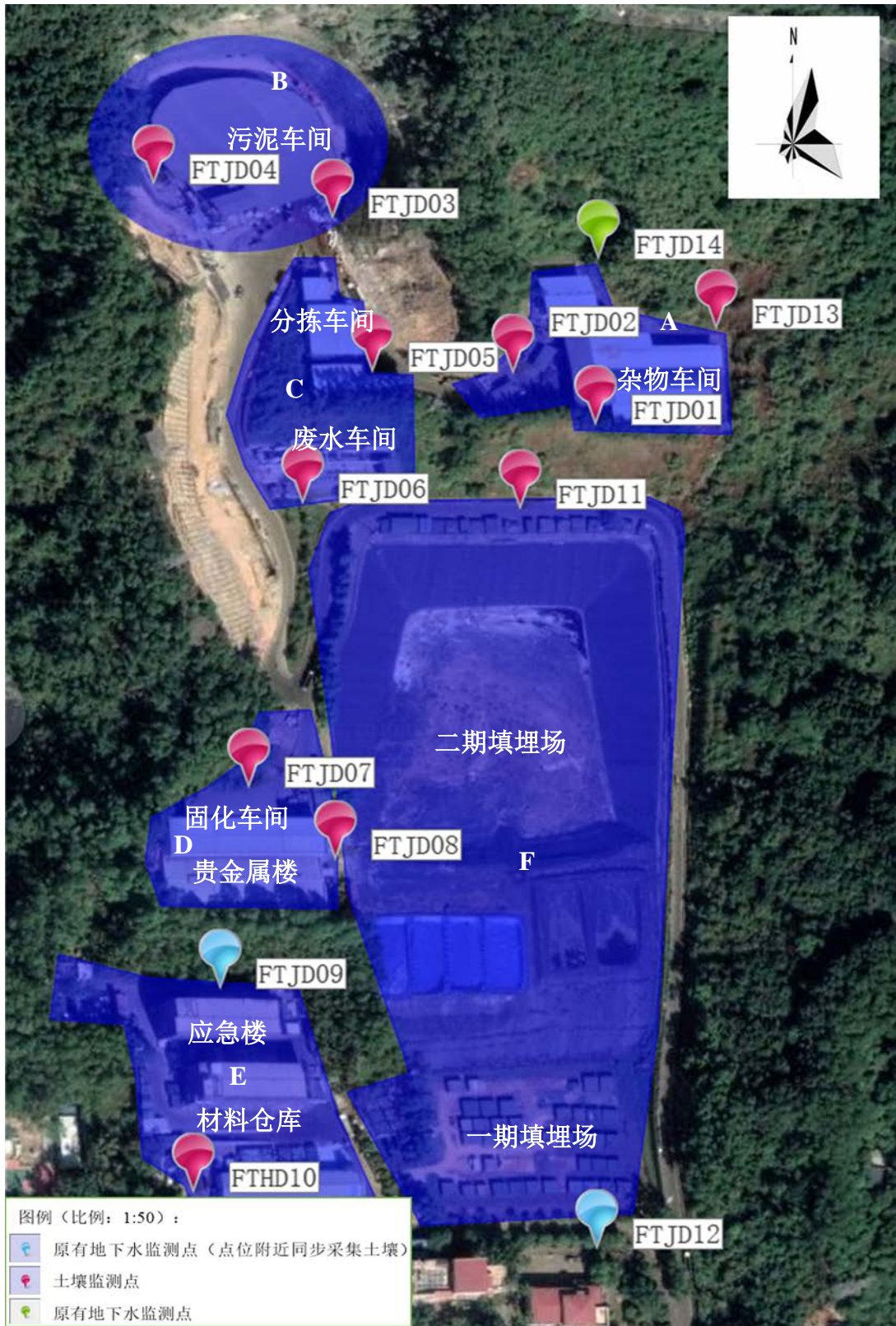
深圳市深投环保科技有限公司福田基地位于深圳市福田区梅林街道的西部的原红梅采石场，总占地面积 15.01 万 m²。根据《关于组织开展土壤污染重点监管单位用地土壤环境自行监测和土壤污染隐患排查工作的通知》（深环办〔2020〕80 号）文件要求，土壤重点监管单位应组织开展 2020 年度土壤环境自行监测工作。为此，深圳市深投环保科技有限公司福田基地于 2020 年 4 月委托深圳市环境工程科学技术中心有限公司与深圳市艾科尔特检测有限公司进行监测。

本次自行监测共布设 13 个土壤监测点（其中对照点 1 个，场地内 12 个）和 3 个地下水监测点（其中对照点 1 个，场地内 2 个），土壤和地下水监测指标参照《深圳市建设用地土壤环境调查评估工作指引（试行）》（深人环〔2018〕610 号）中危险废物治理（7724）行业列表内指标，包括 124 项土壤检测指标和 57 项地下水检测指标，涉及重金属、挥发性有机物、半挥发性有机物、持久性有机物、石油烃（C₁₀~C₄₀）等类别。

二、自行监测结论

根据检测报告，厂区各监测点位土壤监测因子均满足《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）和深圳市地方标准《建设用地土壤污染风险筛选值

和管制值》（DB4403/T 67-2020）中第二类用地筛选值要求。地下水各监测因子均满足《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）中 III 类标准和《生活饮用水标准》（GB5749-2006）要求。土壤和地下水中所有检测指标监测结果均满足相关标准规范要求，企业场界内土壤和地下水无污染迹象。



自行监测点位布置图