

深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司土壤污染重点监管单位  
土壤环境自行监测方案和自行监测质量控制方案  
专家评审意见相关资料

- 1、监测方案和质控方案专家评审意见修改清单
- 2、监测方案和质控方案专家评审意见
- 3、监测方案和质控方案评审会专家组名单
- 4、监测方案和质控方案评审会会议签到表

# 深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司土壤环境自行监 测方案、深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司土壤环境 自行监测质量控制方案专家评审意见修改清单

内容	序号	专家意见	修改内容	页码
自行 监测 方案	建议 1	完善企业污染源调查与历史相关检测资料，补充厂区地下管线分布图，核实重点设施和重点区域，据此完善测点布置图及布点依据说明；建议生产车间东南侧增加一个土壤测点；4#测点移至废水处理站北侧中部。	核实重点设施和重点区域，完善了厂区平面布置图、测点布置图、厂区环保平面图	P6、P14、P25
			重新核实了重点区域划分，增加重点区域A监测点，增设生产车间东南侧土壤监测点位。	P22、P26
			对土壤和地下水点位布置位置进行了调整优化，根据现场情况及钻孔的可行性优化区域A的土壤监测点位，增设生产车间东南侧土壤监测点位；优化区域B的4#土壤监测测点移至废水处理站北侧中部。	P22、P24-P26
	建议 2	校核原有地下水检测井的适用性，利用现有地下水监测点完善地下水监测数据；进一步核实地下水流向与对照点位置的设置，核实地下水评价标准。	核实厂区内地下水监测井的适用性，并更新了地下水监测井的点位布设。	P26
			根据厂区所在地的地下水功能区划分更新了地下水和土壤的评价标准限值。	P45-49
			进一步完善钻孔与采样深度、监测结果的评价方法。	补充了土壤钻探深度的描述，增加了结果分析及成果内容
自行 监测 质量 控制 方案	建议 3	完善质量保证与质量控制相关内容。	已完善布点位置确定；样品保存和监测结果评价与分析等；相关质量控制内容完善。	P12-13 P27 P43-47

专家组组长：



2020年5月9日

# 深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司土壤污染重点监管单位 土壤环境自行监测方案和土壤污染重点监管单位自行监测

## 质量控制方案专家评审意见

2020年5月5日,深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司在深圳市组织召开《深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司土壤污染重点监管单位土壤环境自行监测方案》《深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司土壤污染重点监管单位土壤环境自行监测质量控制方案》(以下一并简称“方案”)专家评审会。参加会议的有:深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司、深圳市华保科技有限公司等单位的代表(方案编制单位),由5名专家组成专家组(名单附后)。

会议期间,与会专家和代表对项目地块进行了现场察看,了解了场地现状及地块土壤和地下水监测点位拟布设情况,听取了方案编制单位对方案主要内容的汇报,审阅了相关材料。经过认真讨论和评议,形成如下专家评审意见:

### 一、总体评审结论

方案工作流程合理,方案编制内容较全面,基本符合《深圳市土壤污染重点监管单位土壤环境自行监测工作要点》相关要求,方案总体可行,根据建议修改完善并经专家组组长复核后可作为下一步监测工作的依据。

### 二、建议

1、完善企业污染源调查与历史相关检测资料,补充厂区地下管线分布图,核实重点设施和重点区域,据此完善测点布置图及布点依据说

明；建议生产车间东南侧增加一个土壤测点；4#测点移至废水处理站北侧中部。

2、校核原有地下水检测井的适用性，利用现有地下水监测点完善地下水监测数据；进一步核实地下水流向与对照点位置的设置，核实地下水评价标准。

3、进一步完善钻孔与采样深度、监测结果的评价方法；完善质量保证与质量控制相关内容。

专家组组长： 2020年  
专家组组员： 李强 周睿  
马强 杨帆

2020年5月5日

深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司土壤  
自行监测方案及质量控制方案评审会  
专家组名单

序号	专家姓名	工作单位	职务/职称	联系电话
1	王瑞萍	深圳市生态环境监测中心	教授	13421385008
2	李强	深圳市广汇源环保科技有限公司	高工	13823722464
3	周睿	吉林大学	教授	13504417567
4	杨帆	深圳市生态环境监测站	高工	13642364573
5	李强	深圳市生态环境局	高工	13802281537
6				
7				

### 会议签到表

编号: 2020050502

时间	2020年05月05日	主持人	邓乐勇
地点	东江环保技术有限公司一楼会议室 深圳市华保科技有限公司三楼会议室		
主题	土壤污染重点监管单位用地土壤环境自行监测项目 专家评审会		
内容	深圳市鹰松五金塑胶制品有限公司土壤 自行监测方案及质量控制方案评审		

赵小明 2020.5.5

签名

序号	姓名	部门	序号	姓名	部门
1.	王德平	北京国双环保科技有限公司	18.	邓乐勇	华保
2.	李强	华南理工大学	19.	郭涛	华保
3.	周睿	吉林大学	20.	邱洪波	华保
4.	杨帆	深圳市生态环境局	21.	赵小明	华保
5.	李强	鹰松五金塑胶制品有限公司	22.	赵小明	华保
6.			23.	陈星星	华保
7.			24.		
8.			25.		
9.			26.		
10.			27.		
11.			28.		
12.			29.		
13.			30.		
14.			31.		
15.			32.		
16.			33.		
17.			34.		