



192212050511
2019.01.29-2025.01.28

单位登记号:	510106001685
项目编号:	ZQZHJCJSYXGS225-0001

重庆中合检测技术有限公司

检测报告



报告编号: COT[检]2021100150

受检单位: 四川南充经济开发区

项目名称: 四川南充经济开发区规划环评专项环境监测项目（土壤）

检测类别: 环评检测

报告日期: 2021年12月03日

重庆中合检测技术有限公司
(加盖检测专用章)



一、任务来源

重庆中合检测技术有限公司于 2021 年 11 月 09 日对四川南充经济开发区规划环评专项环境监测项目的土壤进行了检测。

二、基本情况

企业名称	四川南充经济开发区		
采样地址	四川南充经济开发区化工园区		
联系人姓名	余科长	联系电话	18781783833
备注	—		

三、检测方案

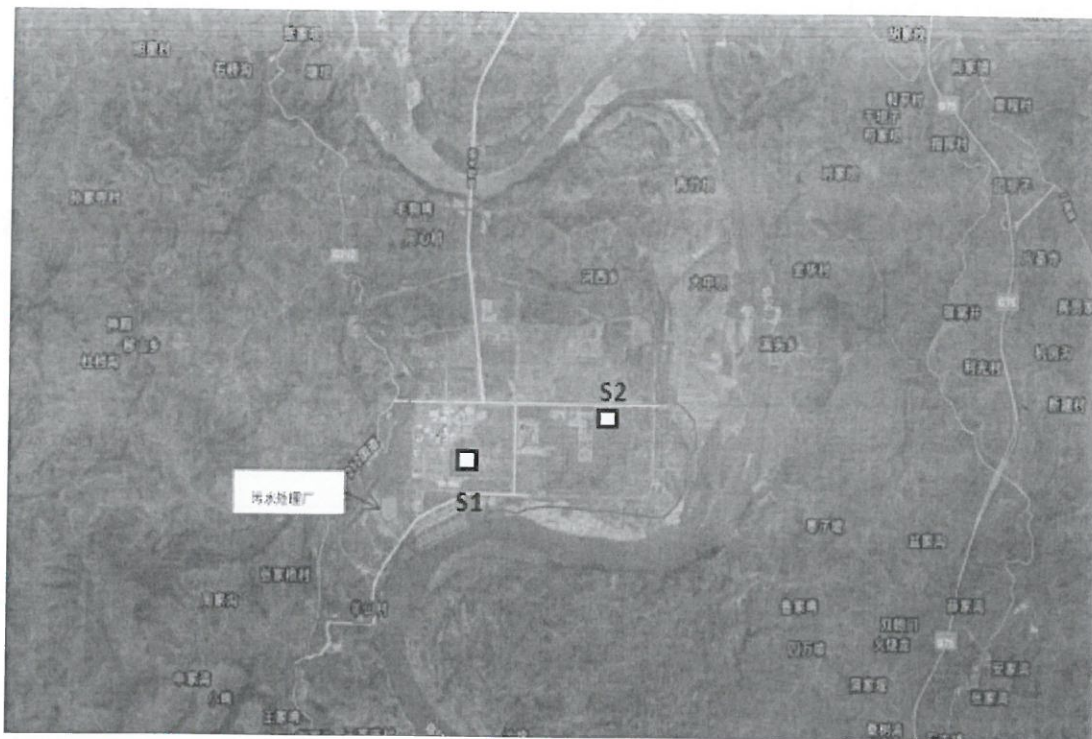
类别	检测点位	检测项目	检测频次
土壤	南充市经开区能投化学东侧草地 S1	pH 值、砷、镉、汞、铅、六价铬、二甲苯*（间二甲苯+对二甲苯*、邻二甲苯*）	1 次/天×1 天
	南充市经开区万达化工与联成化工之间 S2		
备注	检测项目带“*”表示为分包项目。		

四、检测分析方法、仪器及检出限

类别	检测项目	分析方法名称及依据	仪器名称型号及编号	检出限	
土壤	pH 值	《土壤 pH 值的测定 电位法》 (HJ 962-2018)	数显 pH 计 /PHS-25/COT-YQ-032	—	
	砷	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法》(GB/T 22105.2-2008) (第 2 部分: 土壤中总砷的测定)	原子荧光光度计 /AFS-8520/COT-YQ-206 JF/JTA 系列精密电子天平 /JF1004/COT-YQ-034	0.01 mg/kg	
	镉	《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 (GB/T 17141-1997)	原子吸收分光光度计 /TAS-990AFG/COT-YQ-070-01 JF/JTA 系列精密电子天平 /JF1004/COT-YQ-034	0.01 mg/kg	
	汞	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法》(GB/T 22105.1-2008) (第 1 部分: 土壤中总汞的测定)	原子荧光光度计 /AFS-8520/COT-YQ-206 JF/JTA 系列精密电子天平 /JF1004/COT-YQ-034	0.002 mg/kg	
	铅	《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 (GB/T 17141-1997)	原子吸收分光光度计 /TAS-990AFG/COT-YQ-070-01 JF/JTA 系列精密电子天平 /JF1004/COT-YQ-034	0.1 mg/kg	
	六价铬	《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法》 (HJ 1082-2019)	原子吸收分光光度计 /TAS-990AFG/COT-YQ-070-01 JF/JTA 系列精密电子天平 /JF1004/COT-YQ-034	0.5 mg/kg	
	二甲苯*	间二甲苯+对二甲苯* 邻二甲苯*	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 (HJ 605-2011)	吹扫捕集/气相色谱-质谱联用仪 Trace1300/ISQ7000/ZY-108	1.2 µg/kg 1.2 µg/kg
	备注	1.所有仪器均在计量检定/校准有效期内使用; 2.检测项目带“*”表示为分包项目; 3.此次分包公司名称为重庆市斯坦德检测技术有限公司, 出具分包报告编号为 CQSD2111047, 资质证书编号为: 192221340520。			

有限公司
专用章

六、检测布点图



备注：□为土壤采样点。

七、评价结论

2021年11月09日在对四川南充经济开发区规划环评专项环境监测项目的土壤检测期间，南充市经开区能投化学东侧草地及南充市经开区石达化工与联成化工之间的土壤检测项目中各指标均符合《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）表1筛选值第二类用地标准限值，pH值无相应标准限值，故对该检测项目的检测结果不做评价。

报告结束

编制：陈玲
2021年12月3日

审核：李俊
2021年12月3日

签发：李俊
2021年12月03日
重庆中合检测技术有限公司
检测专用章