

江苏瑞科医药科技有限公司

地下水及土壤检测结果报告

一、企业基本信息

单位名称：江苏瑞科医药科技有限公司

统一社会信用代码：9132098256025050XE

生产地址：盐城市大丰区大丰港沅江路大丰港石化新材料产业园

联系电话：0515-69968666

占地面积：408 亩

行业类别及代码：化学药品原料药制造，C2710

重点行业类型：土壤污染重点监管、年产生危险废物 100 吨以上
单位

项目用地：项目坐标经度 $120^{\circ} 44' 37.68''$, 纬度 $33^{\circ} 10' 38.17''$, 现状土地利用类型为工业用地。

二、监测实施情况

本次监测委托江苏科易达科技有限公司，监测点位涉及土壤 17 个点位（分别为车间、仓库罐区、环保治理车间区域）、对照点 1 个（厂区外），地下水 6 个点位（罐区、污水处理中心、危废焚烧装置区域）、对照点 1 个（厂区外）。共计 25 个采样点，24 个土壤样品，8 个地下水样品。于 2024 年 6 月 12 日至 6 月 13 日进行取样。

三、监测结果回顾

土壤检测	☒ 开展 ☐ 未开展	监测时间	2024 年 6 月 12 日-13 日
土壤监测结果汇报: 本次检测因子包括pH、六价铬、挥发性有机物（VOCs）、半挥发性有机物（SVOCs）、总氟化物、汞、铜、砷、铅、镉、镍、锌、二甲苯、二氯乙烷、甲苯、丙酮、二氯甲烷、氯苯、丙烯腈、乙腈、硫化物、氰化物、石油烃（C10-C40）、甲醇、N,N-二甲基甲酰胺、吡啶、锡、四氢呋喃、甲基叔丁基醚，S7~S9 加测二噁英。 本地块检出的污染物为重金属（铜、铅、镍、镉、汞、砷）、锌、锡、氟化物、硫化物、二噁英和挥发性有机物（主要检出二氯甲烷、氯仿、四氯乙烯），石油烃（C10-C40）和半挥发性有机物（SVOCs）均未检出；重金属（铜、铅、镍、镉、汞、砷）、锌、锡、氟化物、硫化物、二噁英和挥发性有机物（主要检出二氯甲烷、氯仿、四氯乙烯）污染物检出浓度均较低，检测结果均低于第二类用地的筛选值。较上年度无明显恶化。			
地下水检测	☒ 开展 ☐ 未开展	监测时间	2024 年 6 月 12 日-13 日
地下水监测结果汇总: 地下水检测因子包括pH、浊度、硫化物、肉眼可见物、高锰酸盐指数、氨氮、硝酸盐（氮）、亚硝酸盐（氮）、硫酸盐、氟化物、氰化物、氯化物、挥发酚、总硬度、溶解性总固体、阴离子表面活性剂（LAS）、六价铬、钠、砷、汞、铅、镉、铁、锰、铜、镍、铝、锡、锌、硒、二甲苯、二氯乙烷、甲苯、丙酮、二氯甲烷、氯苯、丙烯腈、乙腈、可萃取性石油烃（C10-C40）、甲醇、吡啶、挥发性有机物（VOCs）、半挥发性有机物（SVOCs）、苯胺、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、碘化物、N,N-二甲基甲酰胺、四氢呋喃、甲基叔丁基醚。 根据检测结果，该地块内地下水中检出指标有pH 值、浊度、硫化物、高锰酸盐指数、氨氮、硝酸盐、亚硝酸盐、硫酸盐、氟化物、			



氯化物、挥发酚、总硬度、溶解性总固体、钠、铝、砷、锰、锡、硒。挥发性有机物（VOCs）和半挥发性有机物（SVOCs）均未检出。

本年度本地块地下水污染物不满足IV类标准限值的监测因子中，GW1点位浊度升高，GW2点位浊度升高，硫酸盐浓度降低，GW3点位浊度升高，GW4点位浊度升高，氯化物浓度降低，GW5点位浊度升高，硫酸盐浓度降低，GW6点位浊度升高，本地块地下水环境质量整体无明显恶化趋势。

本地块地下水检测结果一般化学指标中浊度、氨氮、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体与对照点本次及历史检测结果对比具有相似性，主要受区域性影响较大。

江苏瑞科医药科技有限公司

2025年1月13日

