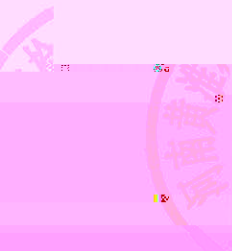




231600100313

有效期至2025年6月4日

检测报告



1 前言

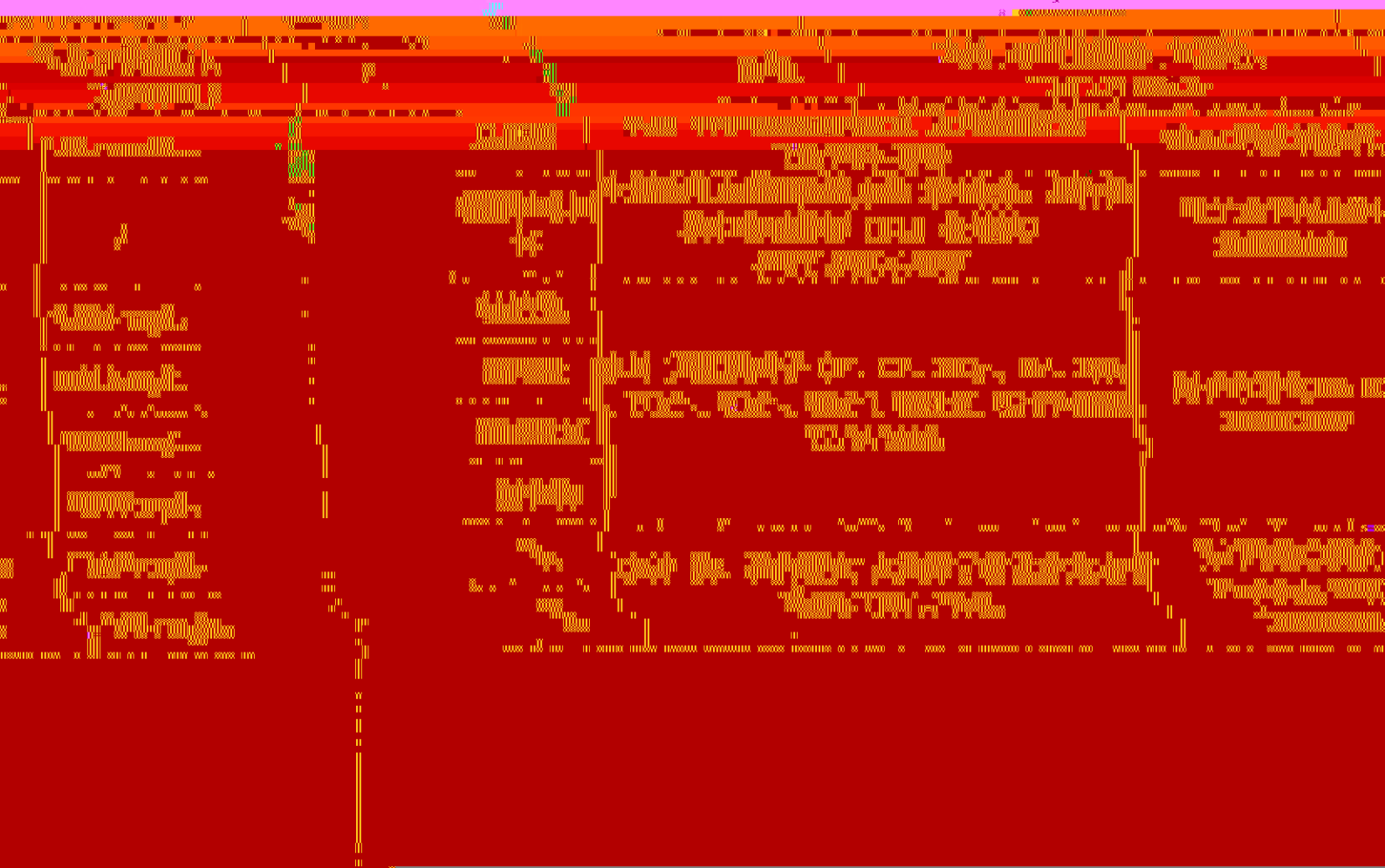
受泌阳县丰和新能源电力有限公司的委托,我公司对泌阳县丰和新能源电力有限公司厂区内地下水进行采样检测。

2 检测内容

检测内容见表 1。

表 4. 检测与恢复效率

检测与恢复效率	检测效率	恢复效率
0.95	0.95	0.95
0.90	0.90	0.90
0.85	0.85	0.85
0.80	0.80	0.80
0.75	0.75	0.75
0.70	0.70	0.70
0.65	0.65	0.65
0.60	0.60	0.60
0.55	0.55	0.55
0.50	0.50	0.50
0.45	0.45	0.45
0.40	0.40	0.40
0.35	0.35	0.35
0.30	0.30	0.30
0.25	0.25	0.25
0.20	0.20	0.20
0.15	0.15	0.15
0.10	0.10	0.10
0.05	0.05	0.05
0.00	0.00	0.00





续表 3 地下水检测结果

检测项目 样品编号	污水站北侧 HJJC20260106001-4	污水站西侧 HJJC20260106001-5	厂区东侧 HJJC20260106001-6	执行限值
采样点位	1-5			
总大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	未检出	未检出	300
细菌总数 (CFU/mL)	12	42	4	1000
亚硝酸盐氮 (mg/L)	0.043	0.034	0.022	1.00
硝酸盐氮 (mg/L)	2.20	3.54	0.803	20.0
氰化物 (mg/L)	0.001L	0.001L	0.001L	0.05
氟化物 (mg/L)	0.238	0.254	0.364	1.0
汞 (mg/L)	0.0001L	0.0001L	0.0001L	0.001
砷 (mg/L)	0.0003L	0.0004	0.0003L	0.01
镉 (mg/L)	0.00005L	0.00005L	0.00005L	0.005
六价铬 (mg/L)	0.0001L	0.0001L	0.0001L	0.005

测定项目	质控措施	测定结果	技术指标	判定
铁		0.302 mg/L	质控样批号: M879366 保证值 0.288 ± 0.015 mg/L	合格
锰		0.100 mg/L	质控样批号: 25D40311 保证值 0.1 ± 0.06 mg/L	合格
钠		0.410 mg/L	质控样批号: 59V1245 保证值 0.398 ± 0.021 mg/L	合格
铅		49.41 μg/L	质控样批号: F8V1583 保证值 50.3 ± 3.0 μg/L	合格
铜	密码质控样	15.7 μg/L	质控样批号: L9F4994 保证值 15.9 ± 1.3 μg/L	合格
汞		15.16 μg/L	质控样批号: 8814994 保证值 15.9 ± 0.8 μg/L	合格
挥发酚		5.20 μg/L	质控样批号: J9N1654G 保证值 5.24 ± 0.27 μg/L	合格
氨氮		0.980 mg/L	质控样批号: B25050361 保证值 1.00 ± 0.05 mg/L	合格

0. 采样及分析人员

禹智夫、丁思博、盛雪珂、刘帅虎、朱林涵、孙海雨、张琳琳、伍冰倩、王振芳、赵梦琰

编制人: 孙海雨

审核人: 韩娟

签发人: 王振芳

日期: 2026 年 1 月 29 日



附件：现场采样照片

