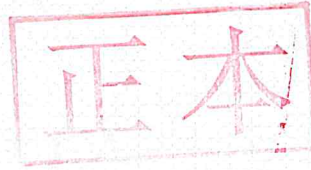




171012050352



检测报告

TEST REPORT

编号: HY2006303402

检测类别:	委托检测
样品类别:	地下水
委托单位:	苏州市宏宇环境科技股份有限公司

苏州宏宇环境检测有限公司
Suzhou Hongyu Environment Testing Co.LTD

二〇二〇年八月十五日



苏州宏宇环境检测有限公司

检 测 报 告

委托单位	名称	苏州市宏宇环境科技股份有限公司	联系人	耿旭昌
	地址	苏州高新区向阳路 198 号 6 幢 4 楼	联系电话	18021634761
受检单位	名称	/	项目名称	3212831260100 泰兴协联众达化学有限公司地块项目
	地址	/		
样品类别	地下水		样品来源	自采
检测单位	苏州宏宇环境检测有限公司		采样人	王万、姜海波、杭晟、王祎鹏、宋全、王俊雄
采样日期	2020.07.27-07.28		检测周期	2020.07.27-08.03
检测目的	为 3212831260100 泰兴协联众达化学有限公司地块项目提供检测数据。			
检测内容	地下水: pH 值、钒、硫酸盐、邻-二甲苯、可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)、萘, 共计 6 项。			
检测依据	见附表 1、附表 2。			
主要检测仪器	pH 计、电感耦合等离子体质谱仪、离子色谱仪、液相色谱仪、气相色谱仪、气相色谱质谱联用仪等。			
检测结果	1.检测结果见后附页; 2.本公司一般不提供结果判定,仅提供参考标准限值,除非客户要求并提供判定标准;委托检测结果只代表检测当时污染物排放状况。			
编制:	陈朝			
审核:	彭刚坤			
签发:	秦恩鹏			
检测机构	(报告专用章)			
签发日期	2020年08月15日			

苏州宏宇环境检测有限公司
地下水检测结果

采样日期		2020.07.27					2020.07.28				
点位名称		8122722946 605	7643697619 083	6899520294 009	7062442639 883	7759532873 604	8577625762 936	5743065412 505	6852314729 059		
采样点坐标		E: 119°56'20.47" N: 32°07'23.86"					E: 119°56'32.10" N: 32°07'24.27"				
样品状态		塑料瓶 (液体)、棕色玻璃瓶 (液体)、吹扫瓶 (液体)									
样品描述		无色、无味、透明									
样品编号 (HY20063034)		DY0001	DY0002	DY0003	DY0004	DY0006	DY0007	DY0008	DY0009		
检测项目		单位	检出限		检测结果						
pH 值	无量纲	/	/	/	6.93	/	/	/	/	/	7.72
钒	mg/L	8×10^{-5}	1.8×10^{-4}	/	/	4.76×10^{-3}	/	/	/	/	/
硫酸盐	mg/L	0.018	/	/	128	/	/	/	/	/	49.3
邻-二甲苯	mg/L	1.4×10^{-3}	/	/	/	/	ND	/	ND	/	/
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.01	/	0.09	/	/	/	/	/	0.25	/
萘	mg/L	1.2×10^{-5}	/	ND	/	/	/	/	/	ND	/

备注: "ND"表示未检出, "/"表示未检测。

苏州宏宇环境检测有限公司
地下水检测结果

采样日期		2020.07.28									
点位名称		4755310805 064	7153798693 997	5942484176 368	5397714212 466	6095333044 387	4830714698 196	8878545824 584	6144503543 739		
采样点坐标		E: 119°56'25.51" N: 32°07'22.65"									
样品状态		塑料瓶 (液体)、棕色玻璃瓶 (液体)、吹扫瓶 (液体)									
样品描述		灰色、有气味、透明									
样品编号 (HY20063034)		DX0011	DX0012	DX0013	DX0014	DX0016	DX0017	DX0018	DX0019		
检测项目		单位	检出限	检测结果							
pH 值	无量纲	/	/	/	7.63	/	/	/	/	7.67	
钒	mg/L	8×10^{-5}	2.8×10^{-4}	/	/	3.3×10^{-4}	/	/	/	/	
硫酸盐	mg/L	0.018	/	/	394	/	/	/	/	381	
邻-二甲苯	mg/L	1.4×10^{-3}	/	/	/	/	ND	/	ND	/	
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.01	/	0.21	/	/	/	0.22	/	/	
萘	mg/L	1.2×10^{-5}	/	1.41×10^{-4}	/	/	/	1.32×10^{-4}	/	/	
备注: "ND"表示未检出, "/"表示未检测。											

苏州宏宇环境检测有限公司
地下水检测结果

采样日期		2020.07.28				2020.07.27		2020.07.28	
点位名称	5319206491 382	5369711091 123	7071270778 637	4613739372 842	6632380700 422QCK	5398439339 592YCK	5358352248 074QCK	5668850762 177YCK	
采样点坐标	E: 119°56'33.92" N: 32°07'27.24"								
样品状态	塑料瓶 (液体)、棕色玻璃瓶 (液体)、吹扫瓶 (液体)								
样品描述	微黄、无味、微浊 无色、无味、透明								
样品编号 (HY20063034)	DX0021	DX0022	DX0023	DX0024	DXKB01	DXKB04	DXKB05	DXKB08	
检测项目	单位	检出限	检测结果						
pH 值	/	/	/	7.53	/	/	/	/	
钒	mg/L	8×10^{-5}	/	/	/	/	/	/	
硫酸盐	mg/L	0.018	/	38.5	/	/	/	/	
邻-二甲苯	mg/L	1.4×10^{-3}	ND	/	ND	ND	ND	ND	
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.01	/	/	/	/	/	/	
萘	mg/L	1.2×10^{-5}	/	ND	/	/	/	/	

备注: "ND"表示未检出, "/"表示未检测。

附表 1:

检测项目名称	检测依据	方法检出限	主要检测仪器/型号	仪器编号
地下水				
pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	/	pH 计/pHS-3E 型	SZHY-S-011-2
钒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子 体质谱法 HJ 700-2014	8×10^{-5} $\mu\text{g/L}$	电感耦合等离子体质 谱仪/iCAP RQ	SZHY-S-077
硫酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、 NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离 子色谱法 HJ 84-2016	0.018 mg/L	离子色谱/ECOIC-883 离子色谱仪/ECO IC	SZHY-S-006 SZHY-S-006-4
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测 定 气相色谱法 HJ 894-2017	0.01mg/L	气相色谱仪 /Intuvo 9000 气相色谱仪/8860	SZHY-S-001-7 SZHY-S-001-9
萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相 萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	1.2×10^{-5} mg/L	液相色谱仪/LC-16	SZHY-S-004
邻-二甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气 相色谱-质谱法 HJ 639-2012	1.4×10^{-3} mg/L	气相色谱质谱联用仪 /7890B+5977B (吹扫)	SZHY-S-003-1/9

附表 2:

采样信息	采样依据	采样仪器名称/型号	仪器编号
地下水采样	地下水环境监测技术规范 HJ/T 164-2004	/	/

****报告正文结束****