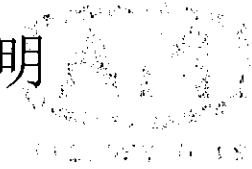


检测报告说明



一、对本报告检测结果如有异议者，请于本报告收到之日起十日内向本公司提出。

二、鉴定检测，系对本产品、新工艺、新材料等有关技术性能的检测。

三、委托监测，其检测结果，本公司仅对来样负责，检测结果供委托者了解样品品质之用。

四、本报告非经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，应加盖公章予以确认。

五、凡报告中注明超出本公司检验检测机构资质认定确认的能力范围的分析项目，其数据仅供参考。

江苏赛蓝环境检测有限公司

检测报告

委托单位	江苏宏微科技股份有限公司			地 址	常州市新北区新竹路 5 号
联 系 人	马文超	邮 编	213000	电 话	18036487276
采样日期	2022 年 7 月 27 日-28 日			分析日期	2022 年 7 月 27 日-29 日
采样人员	陈凯、顾建安				
检测目的	为江苏宏微科技股份有限公司 “宏微科技新型电力半导体期间产业基地（部分）项目” 验收提供数据				
检测内容	水和废水（详见检测结果表 1-14）				
结 论	/				

编制 王丹英

一审 夏晓凡

二审 张俊化

签发 周生

专用章:

签发日期:



2022 年 8 月 17 日

检测结果表1

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2022年7月27日					
2、检测结果						
检测项目	标准值	检测结果				单位: mg/L
		1#污水站进口 (13:20)	1#污水站进口 (15:20)	1#污水站进口 (17:20)	1#污水站进口 (19:20)	
样品状态	/	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	
pH值 ^①	/	7.6	7.6	7.6	7.7	
悬浮物	/	4	6	6	5	
化学需氧量	/	46	49	47	43	
/						
备注	①: pH值无量纲。					

检测结果表3

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2022年7月27日					
2、检测结果						
检测项目	标准值	检测结果				单位: mg/L
		2#污水站进口 (13:40)	2#污水站进口 (15:40)	2#污水站进口 (17:40)	2#污水站进口 (19:40)	
样品状态	/	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	
pH值 ^①	/	7.6	7.6	7.6	7.7	
氟化物	/	7.61	7.17	6.79	6.40	
悬浮物	/	72	71	75	74	
总氮	/	4.73	5.06	4.88	4.92	
化学需氧量	/	573	605	612	578	
/						
备注	①: pH值无量纲。					

检测结果表 4

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2022 年 7 月 27 日					
2、检测结果						
检测项目	标准值	检 测 结 果				单位: mg/L
		2#污水站出口 (13:50)	2#污水站出口 (15:50)	2#污水站出口 (17:50)	2#污水站出口 (19:50)	
样品状态	/	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	
pH 值 ^①	/	7.5	7.7	7.6	7.6	
氟化物	/	0.92	0.97	1.00	1.06	
悬浮物	/	38	35	41	36	
总氮	/	1.93	2.08	2.12	1.77	
化学需氧量	/	288	296	288	277	
/						
备 注	①: pH 值无量纲。					

检测结果表 7

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2022 年 7 月 27 日					
2、检测结果						
检测项目	标准值 ^①	检 测 结 果				单位: mg/L
		污水总排口 (14:20)	污水总排口 (16:20)	污水总排口 (18:20)	污水总排口 (20:20)	
样品状态	/	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	
pH 值 ^②	6.5-9.5	7.6	7.7	7.6	7.6	
氟化物	20	0.24	0.27	0.32	0.35	
悬浮物	400	6	7	6	5	
总磷	8	0.67	0.66	0.65	0.70	
氨氮	45	1.74	1.74	1.73	1.82	
总氮	70	6.70	7.38	7.05	7.22	
化学需氧量	500	39	34	34	34	
/						
备 注	1、①: 标准值为委托方提供; 2、②: pH 值无量纲。					

检测结果表 10

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2022 年 7 月 28 日					
2、检测结果						
检测项目	标准值	检 测 结 果				单位: mg/L
		2#污水站进口 (13:41)	2#污水站进口 (15:41)	2#污水站进口 (17:41)	2#污水站进口 (19:41)	
样品状态	/	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	
pH 值 ^①	/	7.7	7.8	7.7	7.8	
氟化物	/	7.27	6.85	6.40	6.35	
悬浮物	/	5	4	4	6	
总氮	/	5.98	6.10	6.54	6.38	
化学需氧量	/	515	520	510	520	
/						
备 注	①: pH 值无量纲。					

检测结果表 11

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2022 年 7 月 28 日					
2、检测结果						
检测项目	标准值	检 测 结 果				单位: mg/L
		2#污水站出口 (13:51)	2#污水站出口 (15:51)	2#污水站出口 (17:51)	2#污水站出口 (19:51)	
样品状态	/	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	
pH 值 ^①	/	7.7	7.8	7.8	7.8	
氟化物	/	0.72	0.76	0.80	0.84	
悬浮物	/	21	17	20	23	
总氮	/	3.36	3.62	3.52	3.38	
化学需氧量	/	233	240	222	233	
/						
备 注	①: pH 值无量纲。					

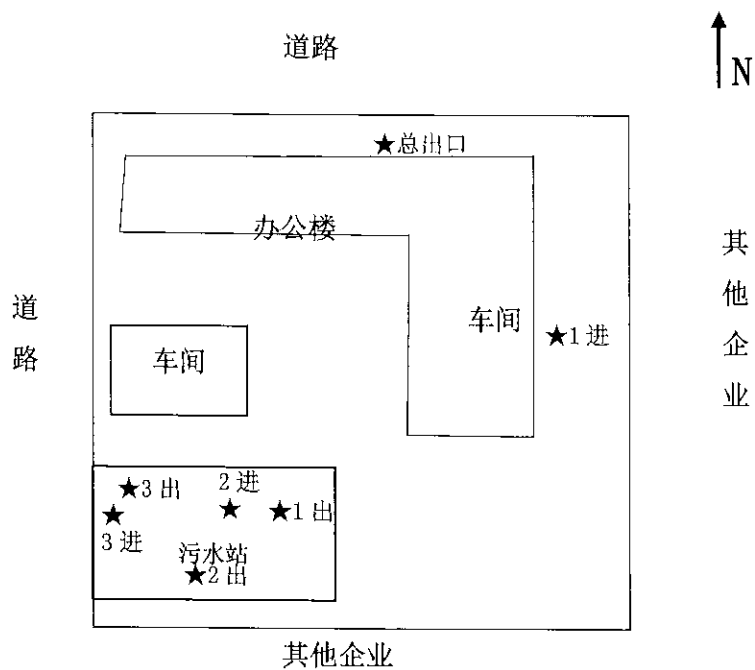
检测结果表 14

1、样品基本信息						
样品类别	污水					
采样日期	2022 年 7 月 28 日					
2、检测结果						
检测项目	标准值 ^①	检 测 结 果				单位: mg/L
		污水总排口 (14:21)	污水总排口 (16:21)	污水总排口 (18:21)	污水总排口 (20:21)	
样品状态	/	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	淡黄/弱	
pH 值 ^②	6.5-9.5	7.6	7.7	7.6	7.6	
氟化物	20	0.25	0.28	0.36	0.42	
悬浮物	400	10	12	9	14	
总磷	8	0.61	0.59	0.62	0.66	
氨氮	45	1.92	1.87	1.81	1.84	
总氮	70	9.30	10.2	9.72	9.88	
化学需氧量	500	33	34	32	30	
/						
备 注	1、①: 标准值为委托方提供; 2、②: pH 值无量纲。					

检测分析方法

序号	检测项目	分析及标准号 (或来源)
1	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
2	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987
3	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
4	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
5	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005
6	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012
7	化学需氧量	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002 年) 只用:3.3.2.3 快速密闭催化消解法 (滴定法)
/		
备注	/	

检测点位示意图



备注：★：为污水检测点位（共 7 个）。