



检验检测报告

NO. JY24003156HJ

品类别:	地下水
托单位:	山东盛发焦化有限公司
测类别:	委托检测

山东嘉源检测技术股份有限公司

Shandong Cayon Testing Technology CO.,LTD



山东嘉源检测技术股份有限公司

检验检测报告

一、基础信息

委托单位	名称	山东盛发焦化有限公司		
	地址	山东省济宁市鱼台县鱼台县 张黄化工产业园武张公路东、滨湖四路北		
	联系人	周小弟	电话	19157065827
检测日期	2023-12-24~2024-01-03			
采样人员	李国帅、王勇			
评价标准	--			
评价结论	不予评价			
备注	--			

二、检测内容

类别	检测点位	点位数	检测指标	样品描述	检测频次
地下水	厂区 1#监测井、 厂区 2#监测井、 厂区 3#监测井、 厂区 4#监测井、 厂区 5#监测井、 红庙村监测点、 西刘村监测点、 苏家村监测点、 赵庄村监测点	9	1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、pH、氨氮、 苯、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯酚、 苯乙烯、臭和味、碘化物、蒽、二甲 苯、钒、氟化物、镉、汞、钴、耗氧 量、挥发性酚类、浑浊度、甲苯、硫 化物、硫酸盐、六价铬、铝、氯苯、 氯化物、锰、钼、钠、砷、镍、铅、 氰化物、溶解性总固体、肉眼可见物、 三氯苯（总量）、三氯甲烷、色度、 砷、石油类、四氯化碳、铁、铜、硒、 细菌总数、硝酸盐、锌、亚硝酸盐、 乙苯、阴离子表面活性剂、荧蒽、总 α 放射性、总 β 放射性、总大肠菌群、 总硬度、多环芳烃	无色、无 味、 无浮油	1 天*1 次

三、检测方法及仪器

类别	检测项目	检测方法依据	所用仪器及编号	检出限	单位
地下水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分 光光度法 HJ 1226-2021	722S 可见分光光度计 A-2105-ZX837	0.003	mg/L

类别	检测项目		检测方法依据	所用仪器及编号	检出限	单位
地下水	三氯苯	1,2,3-三氯苯	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 621-2011	7890B 气相色谱仪 A-1708-ZX201	0.08	μg/L
		1,2,4-三氯苯			0.08	
		1,3,5-三氯苯			0.11	
	pH		水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	DZB-718L 便携式多参数分析仪 A-1805-ZX341	/	无量纲
	二甲苯	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	QP2020 气相色谱质谱联用仪（单杆） A-1906-ZX514	0.2	μg/L
		间，对-二甲苯			0.5	
	甲苯、乙苯				0.3	
	苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、三氯甲烷、四氯化碳				0.4	
	苯乙烯、氯苯				0.2	
	亚硝酸盐		水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	722S 可见分光光度计 A-2105-ZX837	0.003	mg/L
	六价铬		生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2023	722S 可见分光光度计 A-2105-ZX836	0.004	mg/L
	总 α 放射性		水质 总 α 放射性的测定 厚源法 HJ 898-2017	WIN-8A 低本底 αβ 测量仪 A-1504-ZX66	--	Bq/L
	总 β 放射性		水质 总 β 放射性的测定 厚源法 HJ 899-2017	WIN-8A 低本底 αβ 测量仪 A-1504-ZX66	--	Bq/L
	总大肠菌群		生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2023	SPX-150B 生化培养箱 A-1806-ZX375	--	MPN/100mL
	总硬度		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2023	25ml 三通活塞滴定管 KA-603	1.0	以 CaCO ₃ 计，mg/L
	挥发性酚类		水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	722S 可见分光光度计 A-2105-ZX836	0.0003	mg/L
	氟化物		水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	PXSJ-216F 离子计 A-1902-ZX462	0.05	mg/L
	氨氮		水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	722S 可见分光光度计 A-2105-ZX836	0.025	mg/L
	氰化物		地下水水质检验方法 吡啶-吡唑啉酮比色法测定氰化物 GB/T 5750.5-2023	722S 可见分光光度计 A-1805-ZX334	0.002	mg/L

类别	检测项目	检测方法依据	所用仪器及编号	检出限	单位
地下水	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	PF52 原子荧光光度计 A-1403-ZX32	0.04	µg/L
	浑浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	--	0.3	NTU
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法 GB/T 5750.4-2023	ME204E 电子天平 A-1403-ZX40	10	mg/L
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 HJ 970-2018	TU-1810PC 紫外可见分光光度计 A-1403-ZX33	0.01	mg/L
	硝酸盐	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	CDD-10A 离子色谱仪 A-2203-ZX870	0.016	mg/L
	硫酸盐			0.018	
	氯化物			0.007	
	二苯并[a,h]蒽	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	UltiMate 3000 高效液相色谱仪 A-2005-ZX738	0.003	µg/L
	二氢苊			0.008	
	芘			0.016	
	芴			0.013	
	苯并[a]芘、苯并[b]荧蒹、苯并[k]荧蒹、蒽			0.004	
	苯并[a]蒽、菲、蒽			0.012	
	苯并[ghi]芘、苊、蒎、茚并[1,2,3-cd]芘、荧蒹			0.005	
	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	240FS240Z 原子吸收分光光度计 A-1403-ZX47	0.1	mg/L
	钴	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2023	7800ICPMS 电感耦合等离子体质谱仪 A-2005-ZX728	0.03	µg/L
	钼、镉、锰			0.06	
	铅、钒			0.07	
	铝			1.2	
	锌、铁			0.9	
	镍、硒			0.1	
	砷、铜			0.09	
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2023	722S 可见分光光度计 A-1805-ZX334	0.05	mg/L
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2023	25.00ml 三通活塞滴定管 KA-604	0.05	mg/L

类别	检测项目	检测方法依据	所用仪器及编号	检出限	单位
地下水	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 GB/T 5750.4-2023	--	--	--
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2023	--	--	--
	色度	生活饮用水标准检验方法 感官指标和物理指标 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2023	--	5	度
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	722S 可见分光光度计 A-2105-ZX837	0.003	mg/L
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	IC6000 离子色谱仪 A-1906-ZX511	0.002	mg/L
	细菌总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平板计数法 GB/T 5750.12-2023	SPX-150B 生化培养箱 A-1806-ZX375	--	CFU/mL
	苯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取-气相色谱法 HJ 676-2013	7890B 气相色谱仪 A-1708-ZX201	0.5	µg/L

四、检测结果

1、地下水

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			钼 (µg/L)	钴 (µg/L)	镍 (µg/L)	甲苯 (µg/L)	苯 (µg/L)	铅 (µg/L)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	ND	0.63	2.5	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	1.22	0.18	0.5	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	2.56	0.26	0.4	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	0.30	0.29	0.3	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	2.32	1.01	1.8	ND	ND	ND
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	1.20	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	3.04	0.08	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	7.75	0.21	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	ND	ND	4.8	ND	ND	0.26
备注			ND 表示未检出					

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			硒 ($\mu\text{g/L}$)	砷 ($\mu\text{g/L}$)	汞 ($\mu\text{g/L}$)	碘化物 (mg/L)	氟化物 (mg/L)	氰化物 (mg/L)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	ND	0.82	ND	0.221	0.69	ND
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	ND	0.11	ND	0.106	0.57	ND
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	0.2	0.24	ND	0.178	0.59	ND
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	ND	0.18	ND	0.161	0.70	ND
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	ND	0.14	ND	0.305	0.49	ND
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	1.0	0.21	ND	0.154	0.46	ND
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	ND	0.20	ND	0.188	0.26	ND
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	ND	0.58	ND	0.143	0.31	ND
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	ND	ND	ND	0.087	0.28	ND

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			铝 ($\mu\text{g/L}$)	锌 ($\mu\text{g/L}$)	铜 ($\mu\text{g/L}$)	铁 ($\mu\text{g/L}$)	氯化物 (mg/L)	硫酸盐 (mg/L)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	13.1	9.0	1.34	ND	301	422
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	15.6	2.9	ND	6.0	312	446
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	19.4	18.7	0.18	ND	238	416
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	7.2	1.9	0.16	ND	172	327
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	8.7	2.7	0.34	61.0	206	366
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	28.1	4.5	0.14	ND	132	226
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	12.5	7.1	ND	ND	164	115
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	15.1	1.1	0.27	ND	125	205
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	89.6	122	1.43	18.1	331	410
备注			ND 表示未检出					

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			溶解性总固体 (mg/L)	总硬度 (以CaCO ₃ 计, mg/L)	pH (无量纲)	色度 (度)	镉 (µg/L)	锰 (µg/L)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	1.82×10 ³	750	7.3	5	ND	844
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	2.01×10 ³	743	7.4	5	ND	353
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	1.63×10 ³	733	7.2	5	ND	59.1
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	1.82×10 ³	716	7.3	5	ND	742
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	1.92×10 ³	833	7.3	5	ND	790
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	1.92×10 ³	423	7.2	5	ND	151
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	2.00×10 ³	829	7.4	5	ND	144
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	1.44×10 ³	661	7.3	5	ND	200
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	1.34×10 ³	642	7.4	5	ND	147

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			1,2-二氯苯 (µg/L)	1,2,3-三氯苯 (µg/L)	1,2,4-三氯苯 (µg/L)	1,3,5-三氯苯 (µg/L)	1,4-二氯苯 (µg/L)	氨氮 (mg/L)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	ND	ND	ND	ND	ND	0.382
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	ND	ND	ND	ND	ND	0.293
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	ND	ND	ND	ND	ND	0.412
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	ND	ND	ND	ND	ND	0.431
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	ND	ND	ND	ND	ND	0.396
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	ND	ND	ND	ND	ND	0.073
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	ND	ND	ND	ND	ND	0.059
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	ND	ND	ND	ND	ND	0.081
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	ND	ND	ND	ND	ND	0.089

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			苯并[a]芘 ($\mu\text{g/L}$)	苯并[b]芘 ($\mu\text{g/L}$)	苯酚 ($\mu\text{g/L}$)	苯乙烯 ($\mu\text{g/L}$)	臭和味 (--)	蒽 ($\mu\text{g/L}$)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	ND	ND	ND	ND	无	ND
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	ND	ND	ND	ND	无	ND
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	ND	ND	ND	ND	无	ND
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	ND	ND	ND	ND	无	ND
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	ND	ND	ND	ND	无	ND
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	ND	ND	ND	ND	无	ND
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	ND	ND	ND	ND	无	ND
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	ND	ND	ND	ND	无	ND
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	ND	ND	ND	ND	无	ND

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	钒 ($\mu\text{g/L}$)	耗氧量 (mg/L)	挥发性酚类 (mg/L)	浑浊度 (NTU)	间, 对-二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	ND	1.86	1.63	ND	2.7	ND
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	ND	0.59	1.46	ND	2.3	ND
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	ND	0.58	1.41	ND	2.5	ND
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	ND	0.44	1.17	ND	2.8	ND
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	ND	0.24	1.32	ND	2.2	ND
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	ND	1.89	1.30	ND	0.6	ND
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	ND	1.66	1.19	ND	0.5	ND
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	ND	2.16	1.17	ND	0.8	ND
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	ND	ND	1.14	ND	0.6	ND

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			邻-二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	硫化物 (mg/L)	六价铬 (mg/L)	氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	钠 (mg/L)	萘 ($\mu\text{g/L}$)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	ND	ND	ND	ND	199	ND
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	ND	ND	ND	ND	320	ND
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	ND	ND	ND	ND	211	ND
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	ND	ND	ND	ND	225	ND
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	ND	ND	ND	ND	267	ND
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	ND	ND	ND	ND	175	ND
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	ND	ND	ND	ND	144	ND
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	ND	ND	ND	ND	185	ND
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	ND	ND	ND	ND	218	ND

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			肉眼可见物 (--)	三氯苯 (总量) ($\mu\text{g/L}$)	三氯甲烷 ($\mu\text{g/L}$)	石油类 (mg/L)	四氯化碳 ($\mu\text{g/L}$)	细菌总数 (CFU/mL)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	无	ND	ND	ND	ND	27
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	无	ND	ND	ND	ND	2
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	无	ND	ND	ND	ND	47
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	无	ND	ND	0.01	ND	3
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	无	ND	ND	ND	ND	49
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	无	ND	ND	0.01	ND	6
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	无	ND	ND	ND	ND	2
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	无	ND	ND	ND	ND	36
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	无	ND	ND	ND	ND	3

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			硝酸盐 (mg/L)	亚硝酸盐 (mg/L)	乙苯 (μg/L)	阴离子 表面活性剂 (mg/L)	荧蒽 (μg/L)	总α放射性 (Bq/L)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	0.126	0.003	ND	ND	ND	0.16
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	0.076	0.004	ND	ND	ND	0.205
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	0.728	0.112	ND	ND	ND	0.096
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	0.151	0.005	ND	ND	ND	0.208
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	0.041	ND	ND	ND	ND	0.124
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	8.32	0.196	ND	ND	ND	0.150
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	8.18	0.045	ND	ND	ND	0.187
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	8.24	ND	ND	ND	ND	0.183
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	6.57	0.007	ND	ND	ND	0.167

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			苯并[a] 蒽(μg/L)	苯并[ghi]花 (μg/L)	苯并[k] 荧蒽 (μg/L)	多环芳 烃(μg/L)	茈 (μg/L)	二苯并 [a,h]蒽 (μg/L)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	ND	ND	ND	ND	ND	ND

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目					
			二氢苊 (μg/L)	菲 (μg/L)	芘 (μg/L)	蒽 (μg/L)	芴 (μg/L)	茚并 [1,2,3-cd] 芘(μg/L)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注			ND 表示未检出					

采样时间	检测点位	样品编码	检测项目	
			总 β 放射性 (Bq/L)	总大肠菌群 (MPN/100mL)
2023-12-24	厂区 1#监测井	DX231224006	0.134	未检出
2023-12-24	厂区 2#监测井	DX231224007	0.242	未检出
2023-12-24	厂区 3#监测井	DX231224008	0.134	未检出
2023-12-24	厂区 4#监测井	DX231224009	0.262	未检出
2023-12-24	厂区 5#监测井	DX231224010	0.089	未检出
2023-12-24	红庙村监测点	DX231224011	0.077	未检出
2023-12-24	苏家村监测点	DX231224013	0.173	未检出
2023-12-24	西刘村监测点	DX231224012	0.335	未检出
2023-12-24	赵庄村监测点	DX231224014	0.255	未检出

——报告结束——

编制：徐艳娇

审核：李庆丽

批准：杨安静

签发日期：2024 年 01 月 05 日

检验检测专用章



报 告 说 明

- 1、报告无加盖本公司“检验检测专用章”和 CMA 专用章，骑缝章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 3、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告或者本报告的部分内容；复印报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”和 CMA 专用章或签字无效。
- 4、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
- 5、本报告只对本次所收样品或本次检测负责。对送检样品，样品信息有委托方声称，本公司不对其真实性负责。测试条件和工况变化大的样品、无法保存汇入复现的样品，本公司仅对本次所采样的检测数据负责。
- 6、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告七日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期为六年。
- 9、加“#”号为分包项目。

检测单位地址：山东省济宁市太白楼西路 18 号

电 话：400-0537-798 0537-2631866

传 真：0537-2616288

邮政编码：272000