

类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)		限制范围
	序号	名称	名称	编号(含年号)	
1	1.1	一氧化碳	《固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法》	HJ 973-2018	
			《固定污染源排气中一氧化碳的测定 非色散红外吸收法》	HJ/T 44-1999	
			《空气和废气监测分析方法(第四版增补版)》	无	
			《空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法》	GB/T 9801-1988	只能测环境空气
	1.2	二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法》	HJ 629-2011	
			《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法》	HJ 57-2017	
			《环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法》	HJ 482-2009	附2018年第1号修改单
	1.3	二硫化碳	《空气质量 二硫化碳的测定 二乙胺分光光度法》	GB/T 14680-1993	
	1.4	氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)	《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》	HJ 693-2014	
			《固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法》	HJ 692-2014	
			《固定污染源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》	HJ/T 43-1999	
			《固定污染源排气中氮氧化物的测定 紫外分光光度法》	HJ/T 42-1999	
			《环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》	HJ 479-2009	
	1.5	氟化物	《大气固定污染源氟化物的测定 离子选择电极法》	HJ/T 67-2001	
			《环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法》	HJ 955-2018	
	1.6	氯气	《固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法》	HJ/T 30-1999	
	1.7	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》	HJ 544-2016	
			《空气和废气监测分析方法(第四版增补版)》	无	
	1.8	铬酸雾	《固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法》	HJ/T 29-1999	
1.9	硫化氢	《空气和废气监测分析方法(第四版增补版)》	无		
		《空气和废气监测分析方法(第四版增补版)》	无		
1.10	氟化氢	《固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法》	HJ 688-2019		
1.11	氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》	HJ/T 27-1999		
		《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》	HJ 549-2016		
1.12	氰化氢	《固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法》	HJ/T 28-1999		
1.13	氨	《环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法》	HJ 534-2009		
		《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》	HJ 533-2009		
1.14	硫酸盐化速率	《空气和废气监测分析方法(第四版增补版)》	无		
1.15	臭气浓度	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》	GB/T 14675-1993		
1.16	臭氧	《环境空气 臭氧的测定 靛蓝二磺酸钠分光光度法》	HJ 504-2009	附2018年第1号修改单	
1.17	细颗粒物(PM _{2.5})	《环境空气PM ₁₀ 和PM _{2.5} 的测定 重量法》	HJ 618-2011		
1.18	可吸入颗粒物(PM ₁₀)	《环境空气PM ₁₀ 和PM _{2.5} 的测定 重量法》	HJ 618-2011		
1.19	总悬浮颗粒物(TSP)	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》	GB/T 15432-1995	附2018年第1号修改单	

1.20	烟尘/颗粒物/烟气参数	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》	HJ 836-2017	
		《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》	GB/T 16157-1996及修改单	
		《锅炉烟尘测试方法》	GB/T 5468-1991	
1.21	烟气黑度	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.22	油烟	《固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法》	HJ 1077-2019	
		《饮食业油烟排放标准》	GB 18483-2001	
1.23	沥青烟	《固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法》	HJ/T 45-1999	
1.24	铜	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.25	锌	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.26	铬	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.27	六价铬	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.28	镉	《大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ/T 64.1-2001	
		《大气固定污染源 镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ/T 64.2-2001	
		《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.29	锰	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.30	镍	《大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ/T 63.1-2001	
		《大气固定污染源 镍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ/T 63.2-2001	
		《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.31	铁	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.32	锡	《大气固定污染源 锡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ/T 65-2001	
1.33	铅	《固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 685-2014	
		《环境空气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法》及修改单	GB/T 15264-1994	
		《环境空气 铅的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 539-2015	
1.34	汞	《固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行）》	HJ 543-2009	
		《环境空气 汞的测定 巯基棉富集-冷原子荧光分光光度法（暂行）》	HJ 542-2009	附2018年第1号修改单
		《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.35	砷	《固定污染源废气 砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法》	HJ 540-2016	
		《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.36	硒	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
		《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.37	总磷	《固定污染源废气 气态总磷的测定 喹钼柠酮容量法》	HJ 545-2017	
1.38	五氧化二磷	《环境空气 五氧化二磷的测定 钼蓝分光光度法》	HJ 546-2015	
1.39	丙烯腈	《固定污染源排气中丙烯腈的测定 气相色谱法》	HJ/T 37-1999	
1.40	三甲胺	《空气质量 三甲胺的测定 气相色谱法》	GB/T 14676-1993	
1.41	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》	HJ 38-2017	
		《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》	HJ 604-2017	

		《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》	HJ 38-2017	
1.42	甲烷	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》	HJ 604-2017	
1.43	总烃	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》	HJ 604-2017	
1.44	苯可溶物	《固定污染源废气 苯可溶物的测定 索氏提取-重量法》	HJ 690-2014	
1.45	苯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
		《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
		《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	HJ 584-2010	
1.46	甲苯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
		《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
		《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	HJ 584-2010	
1.47	乙苯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
		《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
		《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	HJ 584-2010	
1.48	间二甲苯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
		《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
		《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	HJ 584-2010	
1.49	邻二甲苯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
		《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
		《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	HJ 584-2010	
1.50	对二甲苯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
		《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
		《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	HJ 584-2010	
1.51	苯乙烯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
		《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
		《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	HJ 584-2010	
1.52	甲醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014	
		《空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》	GB/T 15516-1995	
1.53	乙醛	《固定污染源排气中乙醛的测定 气相色谱法》	HJ/T 35-1999	
		《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014	
1.54	丙醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014	
1.55	丙烯醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014	
1.56	丁烯醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014	
1.57	甲基丙烯醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014	
1.58	正丁醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014	
		《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	

1.59	苯甲醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014
1.60	戊醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014
1.61	间甲基苯甲醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014
1.62	己醛	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014
1.63	丙酮	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014
		《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014
		《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无
1.64	2-丁酮	《环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 683-2014
1.65	氯乙烯	《固定污染源排气中氯乙烯的测定 气相色谱法》	HJ 34-1999
		《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无
		《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.66	1,1-二氯乙烯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.67	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.68	氯丙烯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.69	二氯甲烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.70	1,1-二氯乙烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.71	顺1,2-二氯乙烯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.72	三氯甲烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.73	1,1,1-三氯乙烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.74	四氯化碳	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.75	1,2-二氯乙烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.76	三氯乙烯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.77	1,2-二氯丙烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.78	顺式-1,3-二氯丙烯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.79	反式-1,3-二氯丙烯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.80	1,1,2-三氯乙烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.81	四氯乙烯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.82	1,2-二溴乙烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.83	氯苯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.84	1,1,2,2-四氯乙烷	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.85	4-乙基甲苯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.86	1,3,5-三甲基苯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.87	1,2,4-三甲基苯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.88	1,3-二氯苯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.89	1,4-二氯苯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013
1.90	苯基氯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013

1.91	1,2-二氯苯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
1.92	1,2,4-三氯苯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
1.93	六氯丁二烯	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 644-2013	
1.94	甲醇	《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	无	
1.95	异丙醇	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.96	正己烷	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.97	乙酸乙酯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.98	六甲基二硅氧烷	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.99	3-戊酮	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.100	正庚烷	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.101	环戊酮	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.102	乳酸乙酯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.103	乙酸丁酯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.104	丙二醇单甲醚乙酸酯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.105	2-庚酮	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.106	苯甲醚	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.107	1-癸烯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.108	2-壬酮	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.109	1-十二烯	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》	HJ 734-2014	
1.110	酚类	《固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 《空气和废气监测分析方法（第四版增补版）》	HJ/T 32-1999 无	
1.111	2,4-二硝基苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.112	2,4,6-三硝基苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.113	1,3-苯二酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.114	苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.115	3-甲基苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.116	4-甲基苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.117	2-甲基苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.118	4-氯苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.119	2,6-二甲基苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.120	2-萘酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.121	1-萘酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.122	2,4-二氯苯酚	《环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法》	HJ 638-2012	
1.123	萘	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.124	蒽烯	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	

1.125	萘	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.126	芴	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.127	菲	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.128	蒽	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.129	荧蒽	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.130	芘	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.131	苯并(a)蒽	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.132	蒾	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.133	苯并(b)荧蒽	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.134	苯并(k)荧蒽	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.135	苯并(a)芘	《固定污染源排气中苯并[a]芘的测定 高效液相色谱法》	HJ/T 40-1999	
		《环境空气 苯并[a]芘测定 高效液相色谱法》	HJ 956-2018	
		《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.136	茚并(1,2,3-c,d)芘	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.137	二苯并(a,h)蒽	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.138	苯并(g,h,i)花	《环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 647-2013	
1.139	苯胺类	《大气固定污染源 苯胺类的测定 气相色谱法》	HJ/T 68-2001	
		《空气质量 苯胺类的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》	GB/T 15502-1995	
1.140	金属元素	《空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》及修改单	HJ 657-2013	能测(镉、铝、砷、钡、铍、镉、铬、钴、铜、铅、锰、钼、镍、硒、银、铈、钽、铊、铀、钒、锌、铋、锑、锡、锂)共计24种
1.141	酰胺类化合物	《环境空气和废气 酰胺类化合物的测定 液相色谱法》	HJ 801-2016	能测(甲酰胺、N,N-二甲基甲酰胺、N,N-二甲基乙酰胺、丙烯酰胺)共计4
1.142	氧气	《空气和废气监测分析方法(第四版增补版)》	中	
1.143	光吸收系数	《非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法》	GB 36886-2018	只做5.1.3自由加速法

环境空气和废气	1.144	氯苯类化合物	《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 1079-2019	能测（氯苯、2-氯甲苯、3-氯甲苯、4-氯甲苯、1,3-二氯苯、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、1,3,5-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,2,3-三氯苯）
	1.145	溴化氢	《固定污染源废气 溴化氢的测定 离子色谱法》	HJ 1040-2019	不能测水分含量较大的溴化氢样品
	1.146	降尘	《环境空气 降尘的测定 重量法》	GB/T 15265-1994	
	1.147	油雾	《固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法》	HJ 1077-2019	
	2.1	流量	《污水监测技术规范》 《河流流量测验规范》	HJ 91.1-2019 GB 50179-2015	
	2.2	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》	GB/T 5750.4-2006	
	2.3	浑浊度/浊度	《水质 浊度的测定 浊度计法》	HJ 1075-2019	
			《水质 浊度的测定》	GB/T 13200-1991	
			《水质 浊度的测定》	GB/T 13200-1991	
			《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB17378.4-2007	
《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》			GB/T 5750.4-2006		
2.4	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB/T 11901-1989 GB17378.4-2007		
2.5	臭和味	《海洋监测规范 第4部分：海水分析》 《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB 17378.4-2007 GB/T 5750.4-2006		
2.6	色度	《水质 色度的测定》 《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 11903-1989 GB/T 5750.4-2006		
2.7	水色	《海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测》	GB/T 12763.2-2007		
2.8	海发光	《海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测》	GB/T 12763.2-2007		
2.9	水温	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	中		
		《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》	GB/T 13195-1991		
		《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007		
		《海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测》	GB/T 12763.2-2007		
2.10	透明度	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无		
		《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB17378.4-2007		
		《海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测》	GB/T 12763.2-2007		
2.11	盐度	《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007		
2.12	全盐量	《水质 全盐量的测定 重量法》	HJ/T 51-1999		
2.13	活性硅酸盐	《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007		
2.14	活性磷酸盐	《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007		
2.15	高锰酸盐指数/耗氧量	《水质 高锰酸盐指数的测定》	GB/T 11892-1989		
		《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》	GB/T 5750.7-2006		
2.16	酸度	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无		
2.17	碱度	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无		
2.18	总碱度	《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007		
		《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	HJ 828-2017 GB 17378.4-2007		

2.19	化学需氧量 (COD)	《高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法》	HJ/T 70-2001	
		《高氯废水 化学需氧量的测定 碘化钾碱性高锰酸钾法》	HJ/T 132-2003	
2.20	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》	HJ 505-2009	
		《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》	GB/T 5750.7-2006	
2.21	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》	HJ 506-2009	
		《水质 溶解氧的测定 碘量法》	GB/T 7489-1987	
		《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007	
		《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007	
2.22	电导率	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无	
		《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006	
2.23	pH值	《水质 pH值的测定 玻璃电极法》	GB/T 6920-1986	
		《水质 pH值的测定 电极法》	HJ 1147-2020	
		《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007	
		《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007	
		《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006	
2.24	氧化还原电位	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无	
2.25	总硬度	《水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法》	GB/T 7477-1987	
		《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006	
2.26	溶解性固体	《城镇污水水质标准检验方法》	CJ/T 51-2018	
2.27	易沉固体	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006	
2.28	阴离子表面活性剂/阴离子合成洗涤剂	《城镇污水水质标准检验方法》	CJ/T 51-2018	
		《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法》	GB/T 7494-1987	
2.29	有机质	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006	
2.30	凯氏氮	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无	
2.31	氨	《水质 凯氏氮的测定》	GB/T 11891-1989	
2.32	铵盐	《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007	
		《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007	
2.33	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	HJ 535-2009	
		《水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法》	HJ 537-2009	
		《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006	
2.34	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》	GB/T 11893-1989	
		《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007	
2.35	元素磷	《污水综合排放标准》	GB 8978-1996	
2.36	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	
		《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007	
2.37	磷酸盐（磷酸根）	《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》	HJ 84-2016	
		《水质 磷酸盐的测定 离子色谱法》	HJ 669-2013	
		《城镇污水水质标准检验方法》	CJ/T 51-2018	

		《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》	HJ 84-2016	
		《水质 硫酸盐的测定 重量法》	GB/T 11899-1989	
		《水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)》	HJ/T 342-2007	
		《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006	
2.38	硫酸盐(硫酸根)	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006	
		《水质 二氧化氯和亚硝酸盐的测定 连续滴定碘量法》	HJ 551-2016	
2.39	亚硝酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》	GB/T 5750.10-2006	
		《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》	HJ 84-2016	
2.40	亚硫酸盐(亚硫酸根离子)			
		《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》	GB/T 7467-1987	
2.41	六价铬	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法》	GB/T 11907-1989	
2.42	银	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》	GB/T 11911-1989	
2.43	铁	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》	GB/T 11911-1989	
2.44	锰	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 镍的测定 丁二酮肟分光光度法》	GB/T 11910-1989	
2.45	镍	《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》	GB/T 11912-1989	
2.46	铝	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 可溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法》	HJ 812-2016	
2.47	钾	《水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法》	GB/T 11904-1989	
		《水质 可溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法》	HJ 812-2016	
2.48	钠	《水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法》	GB/T 11904-1989	
		《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 可溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法》	HJ 812-2016	

2.49	钙	《水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 11905-1989	
		《水质 可溶性阳离子 (Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺) 的测定 离子色谱法》	HJ 812-2016	
2.50	镁	《水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 11905-1989	
2.51	铋	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	HJ 694-2014	
		《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	HJ 694-2014	
2.52	锑	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水和废水监测分析方法 (第四版增补版)》	无	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《海洋监测规范 第4部分: 海水分析》	GB 17378.4-2007	
2.53	镉	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水和废水监测分析方法 (第四版增补版)》	无	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《海洋监测规范 第4部分: 海水分析》	GB 17378.4-2007	
2.54	铜	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水和废水监测分析方法 (第四版增补版)》	无	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《海洋监测规范 第4部分: 海水分析》	GB 17378.4-2007	
2.55	铅	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水和废水监测分析方法 (第四版增补版)》	无	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《海洋监测规范 第4部分: 海水分析》	GB 17378.4-2007	
2.56	锌	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	GB/T 7475-1987	
		《海洋监测规范 第4部分: 海水分析》	GB 17378.4-2007	
		《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水和废水监测分析方法 (第四版增补版)》	无	
		《水质 总铬的测定》	GB/T 7466-1987	
2.57	总铬	《海洋监测规范 第4部分: 海水分析》	GB 17378.4-2007	
		《水和废水监测分析方法 (第四版增补版)》	无	
		《水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ/T 59-2000	
2.58	总铍	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法》	HJ 597-2011	
		《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	HJ 694-2014	
		《海洋监测规范 第4部分: 海水分析》	GB 17378.4-2007	
2.59	汞	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法》	GB/T 7485-1987	
		《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	HJ 694-2014	
		《海洋监测规范 第4部分: 海水分析》	GB 17378.4-2007	
2.60	砷	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	
		《城镇污水水质标准检验方法》	CJ/T 51-2018	
		《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	HJ 694-2014	
		《水质 硒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	GB/T 15505-1995	
		《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006	

2. 61	硒	《近岸海域环境监测规范》	HJ 442-2008	
		《水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法》	GB/T 7493-1987	
		《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》	HJ 84-2016	
		《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007	
		《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007	
2. 62	亚硝酸盐氮/亚硝酸盐(亚硝酸根)	《生活饮用水标准检验方法无机 非金属指标》	GB/T 5750.5-2006	
		《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》	HJ 84-2016	
		《水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法》	GB/T 7480-1987	
		《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007	
2. 63	硝酸盐氮/硝酸盐(硝酸根)	《生活饮用水标准检验方法无机 非金属指标》	GB/T 5750.5-2006	
2. 64	叶绿素a	《水质 叶绿素a的测定 分光光度法》	HJ 897-2017	
		《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》	HJ 484-2009	
		《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007	
2. 65	氰化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006	
		《水质 二氧化氯和亚氯酸盐的测定 连续滴定碘量法》	HJ 551-2016	
2. 66	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》	GB/T 5750.11-2006	
		《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》	GB/T 5750.11-2006	
2. 67	余氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》	GB/T 5750.11-2006	
		《水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺滴定法》	HJ 585-2010	
2. 68	总氯、游离氯	《水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法》	HJ 586-2010	
		《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》	HJ 84-2016	
		《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》	GB/T 11896-1989	
		《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007	
		《海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查》	GB/T 12763.4-2007	
2. 69	氯化物(氯离子)	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006	

2.70	氟化物（氟离子）	《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定离子色谱法》	HJ 84-2016
		《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》	GB/T 7484-1987
		《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006
2.71	溴离子	《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定离子色谱法》	HJ 84-2016
2.72	碘化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006
2.73	碳酸根	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无
2.74	重碳酸根(碳酸氢根)	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无
2.75	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》	GB/T 16489-1996
		《海洋监测规范 第4部分：海水分析》	GB 17378.4-2007
		《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006
2.76	动植物油	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	HJ 637-2018
2.77	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	HJ 637-2018
		《水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）》	HJ 970-2018
2.78	蛔虫卵	《水质 蛔虫卵的测定 沉淀集卵法》	HJ 775-2015
2.79	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》	GB/T 5750.12-2006
2.80	总大肠菌群	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无
		《水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法》	HJ 755-2015
		《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》	GB/T 5750.12-2006
2.81	粪大肠菌群	《水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法》	HJ 755-2015
		《水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法》 / 《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》	HJ 347.1-2018 HJ 347.2-2018
2.82	耐热大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》	GB/T 5750.12-2006
2.83	菌落总数(细菌总数)	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》	GB/T 5750.12-2006
2.84	烷基汞	《水质 烷基汞的测定 气相色谱法》	GB/T 14204-1993
2.85	甲醛	《水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》	HJ 601-2011
		《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》	GB/T 5750.10-2006
		《水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法》	GB/T 11889-1989

				能测（苯胺、2-氯苯胺、3-氯苯胺、4-氯苯胺、4-溴苯胺、2-硝基苯胺、2,4,6-三氯苯胺、3,4-二氯苯胺、3-硝基苯胺、2,4,5-三氯苯胺、4-氯-2-硝基苯胺、4-硝基苯胺、2-氯-4-硝基苯胺、2,6-二氯-4-硝基苯胺、2-溴-6-氯-4-硝基苯胺、2-氯-4,6-二硝基苯胺、2,6-二溴-4-硝基苯胺、2,4-二硝基苯胺、2-溴-4,6-二
2.86	苯胺类	《水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	HJ 822-2017 GB/T 5750.8-2006	
2.87	乙醛	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》	GB/T 5750.10-2006	
2.88	丙烯醛	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》	GB/T 5750.10-2006	
2.89	苯	《水质 苯系物的测定 气相色谱法》 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 11890-1989 GB/T 5750.8-2006	
2.90	甲苯	《水质 苯系物的测定 气相色谱法》 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 11890-1989 GB/T 5750.8-2006	
2.91	乙苯	《水质 苯系物的测定 气相色谱法》 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 11890-1989 GB/T 5750.8-2006	
2.92	邻二甲苯	《水质 苯系物的测定 气相色谱法》 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 11890-1989 GB/T 5750.8-2006	
2.93	间二甲苯	《水质 苯系物的测定 气相色谱法》 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 11890-1989 GB/T 5750.8-2006	
2.94	对二甲苯	《水质 苯系物的测定 气相色谱法》 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 11890-1989 GB/T 5750.8-2006	
2.95	苯乙烯	《水质 苯系物的测定 气相色谱法》 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 11890-1989 GB/T 5750.8-2006	
2.96	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	HJ 503-2009 GB/T 5750.4-2006	
2.97	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	
2.98	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	
2.99	芘	《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	
2.100	二氢芘	《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	
2.101	菲	《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	

2.102	葱	《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
2.103	荧葱	《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
2.104	茈	《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
2.105	苯并(a)葱	《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
2.106	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
2.107	苯并(b) 荧葱	《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
2.108	苯并(k) 荧葱	《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
2.109	茚并(1,2,3-cd)茈	《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
2.110	二苯并(a,h)葱	《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
2.111	苯并(g,h,i)茈	《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
2.112	苯并(a)茈	《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
2.113	苯酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.114	2-氯苯酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.115	4-氯苯酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.116	五氯酚	《水质 五氯酚的测定 气相色谱法》	HJ 591-2010
		《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.117	2,4-二氯苯酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.118	4-氯-3-甲酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.119	2,4,6-三氯苯酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.120	2-硝基酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.121	2,4-二硝基酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.122	4-硝基酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.123	2-甲基-4,6-二硝基酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.124	3-甲酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.125	2,4-二甲酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
		《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》	HJ 676-2013
2.126	2,6-二氯苯酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015

2.127	2,4,5-三氯苯酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
2.128	2,3,4,6-四氯苯酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
2.129	2-甲酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
2.130	4-甲酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 744-2015
2.131	硝基苯类	《城镇污水水质标准检验方法》	CJ/T 51-2018
2.132	硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.133	对-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.134	间-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.135	邻-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.136	对-硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.137	间-硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.138	邻-硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.139	对-二硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.140	间-二硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.141	邻-二硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.142	2,6-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.143	2,4-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.144	3,4-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.145	2,4-二硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.146	2,4,6-三硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》	HJ 648-2013
2.147	α -六六六	《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》	GB/T 7492-1987
		《生活饮用水标准检验方法 农药指标法》	GB/T 5750.9-2006
2.148	β -六六六	《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》	GB/T 7492-1987
		《生活饮用水标准检验方法 农药指标法》	GB/T 5750.9-2006
2.149	δ -六六六	《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》	GB/T 7492-1987
		《生活饮用水标准检验方法 农药指标法》	GB/T 5750.9-2006
2.150	γ -六六六	《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》	GB/T 7492-1987
		《生活饮用水标准检验方法 农药指标法》	GB/T 5750.9-2006
2.151	p, p'-DDE	《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》	GB/T 7492-1987
		《生活饮用水标准检验方法 农药指标法》	GB/T 5750.9-2006
2.152	o, p'-DDT	《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》	GB/T 7492-1987
		《生活饮用水标准检验方法 农药指标法》	GB/T 5750.9-2006
2.153	p, p'-DDD	《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》	GB/T 7492-1987
		《生活饮用水标准检验方法 农药指标法》	GB/T 5750.9-2006
		《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》	GB/T 7492-1987

2.154	p, p'-DDT	《生活饮用水标准检验方法 农药指标法》	GB/T 5750.9-2006	
2.155	总α放射性	《水中总α放射性浓度的测定 厚源法》	EJ/T 1075-1998	
		《水质 总α放射性的测定 厚源法》	HJ 898-2017	
		《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》	GB/T 5750.13-2006	
2.156	总β放射性	《水中总β放射性测定 蒸发法》	EJ/T 900-1994	
		《水质 总β放射性的测定 厚源法》	HJ 899-2017	
		《生活饮用水标准检验方法 放射性指标》	GB/T 5750.13-2006	
2.157	挥发性有机物	《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	四氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反式-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、氯丁二烯、顺式-1,2-二氯乙烯、2,2-二氯丙烷、溴氯甲烷、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、1,1-二氯丙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、环氧氯丙烷、1,2-二氯丙烷、二溴甲烷、一溴二氯甲烷、顺-1,3-二氯丙烯、甲苯、反-1,3-二氯丙烯、1,1,2-三氯
2.158	元素（银、铝、砷、硼、钡、铍、铋、钙、镉、钴、铬、铜、铁、钾、锂、镁、锰、钼、钠、镍、铅、铈、硒、锡、锶、钪、钛、铊、铀、钒、	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》	HJ 700-2014	

2. 159	有机氯农药和氯苯类化合物	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 699-2014	(1, 3, 5-三氯苯、1, 2, 4-三氯苯、1, 2, 3, -三氯苯、1, 2, 4, 5-四氯苯、1, 2, 3, 5-四氯苯、1, 2, 3, 4-四氯苯、五氯苯、六氯苯、甲体六六六、五氯硝基苯、丙体六六六、乙体六六六、七氯、丁体六六六、艾氏剂、三氯杀螨醇、外环氧七氯、环氧七氯、 γ -氯丹、o, p'-DDE、 α -氯丹、硫丹 I、p, p'-DDE、狄氏剂、
2. 160	多氯联苯	《水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 715-2014	(2, 4, 4'-三氯联苯、2, 2', 5, 5'-四氯联苯、2, 2', 4, 5, 5'-五氯联苯、3, 4, 4', 5-四氯联苯、3, 3', 4, 4'-四氯联苯、2', 3, 4, 4', 5-五氯联苯、2, 3', 4, 4', 5-五氯联苯、2, 3, 4, 4', 5-五氯联苯、2, 2', 3, 4, 4', 5'-六氯联苯、2, 3, 3', 4, 4'-五氯联苯、2, 2', 4, 4', 5, 5'-六氯联苯、3, 3', 4, 4',
2. 161	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	
2. 162	挥发性酚	《海洋监测规范 第4部分：海水分析	GB 17378.4-2007	
2. 163	阴离子洗涤剂	《海洋监测规范 第4部分：海水分析	GB 17378.4-2007	
2. 164	生化需氧量（五日）	《海洋监测规范 第4部分：海水分析	GB 17378.4-2007	
2. 165	阿特拉津(莠去津)	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》 《生活饮用水标准检验方法 农药指标	无 GB/T 5750.9-2006	

	2.166	硼	《水质 硼的测定 姜黄素分光光度法》	HJ/T 49-1999	
	2.167	邻苯二甲酸二丁酯	《水质 邻苯二甲酸二甲（二丁、二辛）酯的测定 液相色谱法》	HJ/T 72-2001	
	2.168	百菌清	《水质 百菌清及拟除虫菊酯类农药的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 753-2015	
	2.169	三氯乙醛	《水质 三氯乙醛的测定 吡啶啉酮分光光度法》	HJ/T 50-1999	
	2.170	微囊藻毒素-LR	《水和废水监测分析方法（第四版增补版）》	无	
	2.171	氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》	GB/T 5750.11-2006	
	2.172	氯化氰	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》	GB/T 5750.10-2006	
	2.173	氯胺	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》	GB/T 5750.11-2006	
	2.174	邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 5750.8-2006	
	2.175	水合肼	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 5750.8-2006	
	2.176	丁基黄原酸	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 5750.8-2006	
	2.177	溴酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》	GB/T 5750.10-2006	
	2.178	臭氧	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》	GB/T 5750.11-2006	
	2.179	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 5750.8-2006	
	2.180	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》	GB/T 5750.8-2006	
	2.181	铵	《水质 可溶性阳离子（Li ⁺ ，Na ⁺ ，NH ₄ ⁺ ，K ⁺ ，Ca ²⁺ ，Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法》	HJ 812-2016	
	2.182	锂	《水质 可溶性阳离子（Li ⁺ ，Na ⁺ ，NH ₄ ⁺ ，K ⁺ ，Ca ²⁺ ，Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法》	HJ 812-2016	
	2.183	沙门氏菌	《医疗机构水污染物排放标准》	GB 18466-2005	
	2.184	志贺氏菌	《医疗机构水污染物排放标准》	GB 18466-2005	
水和废水			《土壤 干物质和水分的测定 重量法》	HJ 613-2011	
	3.1	水分	《复混肥料中游离水含量的测定 真空烘箱法》	GB/T 8576-2010	
	3.2	含水率	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
	3.3	氧化还原电位	《海洋监测规范 第5部分：沉积物分析》	GB 17378.5-2007	
	3.4	有机物	《土壤 氧化还原电位的测定 电位法》	HJ 746-2015	
	3.4	有机物	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
	3.4	有机物	《有机肥料有机物总量的测定》	NY/T 304-1995	
	3.5	有机质	《土壤检测 第6部分：土壤有机质的测定》	NY/T 1121.6-2006	
	3.5	有机质	《森林土壤有机质的测定及碳氮比的计算》	LY/T 1237-1999	
	3.6	有机碳	《土壤 有机碳的测定 重铬酸钾氧化-分光光度法》	HJ 615-2011	
	3.7	机械组成	《森林土壤颗粒组成(机械组成)的测定》	LY/T 1225-1999	
	3.8	干物质	《土壤 干物质和水分的测定 重量法》	HJ 613-2011	
	3.9	混合液污泥浓度	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
	3.10	水溶性盐总量	《土壤检测 第16部分：土壤水溶性盐总量的测定》	NY/T 1121.16-2006	
	3.11	阳离子交换量	《中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定》	NY/T 295-1995	
	3.11	阳离子交换量	《土壤 阳离子交换量的测定 三氯化六氨合钴浸提-分光光度法》	HJ 889-2017	
	3.11	阳离子交换量	《土壤检测 第5部分：石灰性土壤阳离子交换量的测定》	NY/T 1121.5-2006	
			《土壤 pH值的测定 电位法》	HJ 962-2018	
			《土壤pH的测定》	NY/T 1377-2007	

3.12	pH值	《土壤检测 第2部分：土壤pH的测定》	NY/T 1121.2-2006	
		《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《土壤 可交换酸度的测定 氯化钡提取-滴定法》	HJ 631-2011	
3.13	可交换酸度(pH值)	《土壤 可交换酸度的测定 氯化钾提取-滴定法》	HJ 649-2013	
		《土壤 可交换酸度的测定 氯化钡提取-滴定法》	HJ 631-2011	
3.14	可交换氢	《土壤 可交换酸度的测定 氯化钾提取-滴定法》	HJ 649-2013	
3.15	氰化物	《土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法》	HJ 745-2015	
3.16	总氰化物	《土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法》	HJ 745-2015	
3.17	氟化物	《土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法》	GB/T 22104-2008	
3.18	硫化物	《土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》	HJ 833-2017	
3.19	氨氮	《土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法》	HJ 634-2012	
3.20	硝酸盐氮	《土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法》	HJ 634-2012	
3.21	亚硝酸盐氮	《土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法》	HJ 634-2012	
		《土壤 总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光光度法》	HJ 632-2011	
3.22	总磷	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《有机肥料》	NY/T 525-2021	
3.23	有效磷	《土壤 有效磷的测定 碳酸氢钠浸提-钼锑抗分光光度法》	HJ 704-2014	
3.24	总氮	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《有机肥料》	NY/T 525-2021	
3.25	全氮	《土壤质量 全氮的测定 凯氏法》	HJ 717-2014	
		《森林土壤氮的测定》	LY/T 1228-2015	
3.26	总碱度	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
3.27	电导率	《土壤 电导率的测定 电极法》	HJ 802-2016	
		《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 491-2019	
3.28	铜	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	GB/T 17141-1997	
3.29	铅	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 491-2019	
3.30	锌	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 491-2019	
3.31	铬	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 491-2019	
3.32	镍	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	GB/T 17141-1997	
3.33	镉	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 680-2013	
3.34	汞	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分：土壤中总汞的测定》	GB/T 22105.1-2008	
		《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
		《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 680-2013	
3.35	砷	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分：土壤中总砷的测定》	GB/T 22105.2-2008	
		《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
3.36	硒	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 680-2013	
3.37	铋	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 680-2013	
3.38	锑	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 680-2013	

3.39	铍	《土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 737-2015
3.40	细菌总数	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005
3.41	大肠菌群	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005
3.42	2-氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.43	邻-甲酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.44	对-甲酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.45	间-甲酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.46	2-硝基酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.47	2,4-二甲酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.48	2,4-二氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.49	2,6-二氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.50	4-氯-3-甲酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.51	2,4,6-三氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.52	2,4,5-三氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.53	2,4-二硝基酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.54	4-硝基酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.55	2,3,4,6-四氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.56	2,3,4,5-四氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.57	2,3,5,6-四氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.58	2-甲基-4,6-二硝基酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.59	五氯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.60	2-(1-甲基-正丙基)-4,6-二硝基酚(地乐酚)	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.61	2-环己烷-4,6-二硝基酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.62	苯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 703-2014
3.63	萘	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016
3.64	萘烯	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016
3.65	芘	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016
3.66	芘	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016
3.67	菲	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016

3.68	葱	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.69	茈葱	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.70	茈	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.71	苯并(a)葱	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.72	蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.73	苯并(b)茈葱	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.74	苯并(k)茈葱	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.75	苯并(a)茈	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.76	茈并(1,2,3-c,d)茈	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.77	二苯并(a,h)葱	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
		《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 805-2016	
3.78	苯并(g,h,i)花	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法》	HJ 784-2016	
3.79	α-六六六(α-BHC)	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》	GB/T 14550-2003	
3.80	β-六六六(β-BHC)	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》	GB/T 14550-2003	
3.81	γ-六六六(γ-BHC)	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》	GB/T 14550-2003	
3.82	δ-六六六(δ-BHC)	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》	GB/T 14550-2003	
3.83	p,p'-DDE	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》	GB/T 14550-2003	
3.84	p,p'-DDD	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》	GB/T 14550-2003	
3.85	o,p'-DDT	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》	GB/T 14550-2003	
3.86	p,p'-DDT	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》	GB/T 14550-2003	
3.87	外观	《有机肥料》	NY/T 525-2021	
3.88	总钾	《有机肥料》	NY/T 525-2021	
3.89	酸碱度(pH值)	《有机肥料》	NY/T 525-2021	
3.90	碳氮比	《森林土壤有机质的测定及碳氮比的计算》	LY/T 1237-1999	
3.91	水溶性氟化物和总氟化物	《土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定 离子选择电极法》	HJ 873-2017	
3.92	石油烃类(C ₁₀ ~C ₄₀)	《全国土壤污染状况详查土壤样品分析测试方法技术规定》(2017版)	第二部分 3.石油烃(C ₁₀ ~C ₄₀)	
3.93	石油烃类(C _{<sub>10</sub></sub>-C_{<sub>40</sub></sub>)}}	《土壤和沉积物 石油烃(C _{<sub>10</sub></sub>-C_{<sub>40</sub></sub>)的测定 气相色谱法》}}	HJ 1021-2019	

3.94	金属元素	《土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》	HJ 803-2016	能测（镉、钴、铜、铬、锰、镍、铅、锌、钒、砷、钼、铋）共计12种
3.95	挥发性有机物	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》	HJ 605-2011	二氟甲烷、氯甲烷、氯乙烯、溴甲烷、氯乙烷、三氯氟甲烷、1,1-二氯乙烷、丙酮、碘甲烷、二硫化碳、二氯甲烷、反式-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、2,2-二氯丙烷、顺式-1,2-二氯乙烯、2-丁酮、溴氯甲烷、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、1,1-二氯丙烯、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、二溴甲烷、一溴二
3.96	挥发性卤代烃	《土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》	HJ 735-2015	二氟甲烷、氯甲烷、氯乙烯、溴甲烷、氯乙烷、三氯氟甲烷、1,1-二氯乙烷、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、2,2-二氯丙烷、顺-1,2-二氯乙烯、溴氯甲烷、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、1,1-二氯丙烯、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、二溴甲烷、一溴二氯甲烷、顺-1,3-二氯丙烯、反-1,3-二氯丙烯、

3.97	有机氯农药	《土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 835-2017	能测 (α-六六六、六六六、β-六六六、γ-六六六、δ-六六六、七氯、艾氏剂、环氧七氯、α-氯丹、α-硫丹、γ-氯丹、狄氏剂、p,p'-DDE、异狄氏剂、β-硫丹、p,p'-DDD、硫丹硫酸酯、异狄氏剂醛、o,p'-DDT、异狄氏剂酮、p,p'-DDT、甲氧滴滴涕)
3.98	多氯联苯	《土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 743-2015	(2,4,4'-三氯联苯、2,2',5,5'-四氯联苯、2,2',4,5,5'-五氯联苯、3,4,4',5-四氯联苯、3,3',4,4'-四氯联苯、2',3,4,4',5-五氯联苯、2,3',4,4',5-五氯联苯、2,3,4,4',5-五氯联苯、2,2',4,4',5,5'-六氯联苯、2,3,3',4,4'-五氯联苯、2,2',3,4,4',5'-六氯联苯、3,3',4,4',
3.99	酚类	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
3.100	氰化物(易释放氰化物、总氰化物)	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
3.101	矿物油	《城市污水处理厂污泥检验方法》	CJ/T 221-2005	
3.102	六价铬	《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法》	HJ 1082-2019	

				N-亚硝基二甲胺、苯酚、二(2-氯乙基)醚、2-氯苯酚、1,3-二氯苯、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、2-甲基苯酚、二(2-氯异丙基)醚、六氯乙烷、N-亚硝基二正丙胺、4-甲基苯酚、硝基苯、异佛尔酮、2-硝基苯酚、2,4-二甲基苯酚、二(2-氯乙氧基)甲烷、2,4-二氯苯酚、1,2,4-三氯苯、萘、4-氯苯胺、六氯丁二烯、4-氯-3-甲基苯酚	
	3.103	半挥发性有机物	《土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 834-2017	
	3.104	苯胺	《气相色谱法/质谱分析法(气质联用仪)测试半挥发性有机化合物》	US EPA 8270E	仅限特定客户要求时使用
	3.105	挥发酚	《土壤和沉积物 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》	HJ 998-2018	
	3.106	粪大肠菌群	《粪便无害化卫生要求》	GB 7959-2012	
土壤、沉积物、污泥及有机肥料	3.107	蛔虫卵	《粪便无害化卫生要求》	GB 7959-2012	
	3.108	石油类	《土壤 石油类的测定 红外分光光度法》	HJ 1051-2019	
	4.1	pH	《固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法》	GB/T 15555.12-1995	
	4.2	腐蚀性	《危险废物鉴别标准 腐蚀性鉴别》	GB 5085.1-2007	
	4.3	有机质	《固体废物有机质的测定 灼烧减量法》	HJ 761-2015	
			《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
	4.4	氟化物	《固体废物 氟化物的测定 离子选择性电极法》	GB/T 15555.11-1995	
			《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
			《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
	4.5	铅	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
			《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
			《固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 786-2016	
			《固体废物 铅和镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 787-2016	
	4.6	镉	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
			《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
			《固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 786-2016	
			《固体废物 铅和镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 787-2016	
			《固体废物 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 749-2015	
			《固体废物 总铬的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 750-2015	

4.7	总铬	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
4.8	铜	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
		《固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 752-2015	
		《固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 751-2015	
4.9	锌	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
		《固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 786-2016	
4.10	镍	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
		《固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 752-2015	
		《固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法》	HJ 751-2015	
4.11	总银	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
		《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
4.12	铍	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
		《固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 752-2015	
4.13	钼	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
		《固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 752-2015	
4.14	总磷	《固体废物 总磷的测定 偏钼酸铵分光光度法》	HJ 712-2014	
4.15	六价铬	《固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》	GB/T 15555.4-1995	
		《固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法》	HJ 687-2014	
4.16	汞	《固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 702-2014	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
4.17	砷	《固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 702-2014	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
4.18	硒	《固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 702-2014	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
		《固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 702-2014	

4.19	铋	《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
4.20	铈	《固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》	HJ 702-2014	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》	HJ/T 299-2007	
		《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》	HJ/T 300-2007	
4.21	p, p'-DDD	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.22	p, p'-DDE	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.23	p, p'-DDT	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.24	o, p'-DDT	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.25	α-六六六	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.26	β-六六六	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.27	γ-六六六	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.28	δ-六六六	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.29	α-氯丹	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.30	γ-氯丹	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.31	六氯苯	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.32	三氯杀螨醇	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.33	环氧七氯	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.34	α-硫丹	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.35	β-硫丹	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.36	狄氏剂	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.37	异狄氏剂	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.38	异狄氏剂醛	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.39	异狄氏剂酮	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.40	硫酸盐硫丹	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.41	甲氧滴滴涕	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.42	灭蚊灵	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.43	硝基苯	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.44	浸提方法	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
		《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
		《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.45	元素（银、铝、砷、钡、铍、镉、钴、铬、铜、锰、钨、镍、铅、铋、硒、钽、铀、钒、锌）共计	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》	GB 5085.3-2007	
4.46	金属元素	《固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》	HJ 766-2015	能测（银、砷、钡、铍、镉、钴、铬、铜、锰、钨、镍、铅、铋、硒、钽、铀、钒、锌）共计17种

固体废弃物浸出毒性、固体废弃物和危险废物	4.47	酚类化合物	《固体废物 酚类化合物的测定 气相色谱法》	HJ 711-2014	苯酚、2-氯酚、邻-甲酚、对-甲酚、间-甲酚、2-硝基酚、2,4-二甲酚、2,4-二氯酚、2,6-二氯酚、4-氯-3-甲酚、2,4,6-三氯酚、2,4,5-三氯酚、2,4-二硝基酚、4-硝基酚、2,3,4,6-四氯酚、2,3,4,5-四氯酚、2,3,5,6-四氯酚、2-甲基-4,6-二硝基酚、五氯酚、2-(1-甲基-正丙基)-4,6-二硝基酚(地乐酚)、2-环
	4.48	钡	《固体废物 钡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	HJ 767-2015	
	4.49	半挥发性有机物	《固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》	HJ 951-2018	N-亚硝基二甲胺、苯酚、二(2-氯乙基)醚、2-氯苯酚、1,3-二氯苯、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、2-甲基苯酚、二(2-氯异丙基)醚、六氯乙烷、N-亚硝基二正丙胺、4-甲基苯酚、硝基苯、异佛尔酮、2-硝基苯酚、2,4-二甲基苯酚、二(2-氯乙氧基)甲烷、2,4-二氯苯酚、1,2,4-三氯苯、萘、4-氯苯胺、六氯-1,3-丁二烯、4-氯-3-
	4.50	热灼减率	《固体废物 热灼减率的测定 重量法》	HJ 1024-2019	
	5.1	铁路环境振动	《铁路环境振动测量》	TB/T 3152-2007	
	5.2	城市区域环境振动	《城市区域环境振动测量方法》	GB/T 10071-1988	
	5.3	工业企业厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	GB 12348-2008	
	5.4	建筑施工场界噪声	《建筑施工场界环境噪声排放标准》	GB 12523-2011	
	5.5	环境噪声	《声环境质量标准》	GB 3096-2008	
	5.6	社会生活噪声	《社会生活环境噪声排放标准》	GB 22337-2008	

振动、噪声	5.7	铁路边界噪声	《铁路边界噪声限值及其测量方法》	GB 12525-1990	
室内环境	6.1	氨	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》	GB/T 18204.2-2014	
	6.2	苯	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》	GB 50325-2020	
	6.3	氡	《民用建筑工程室内环境污染控制规范》	GB 50325-2010（2013版）	
	6.4	甲醛	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》	GB/T 18204.2-2014	
	6.5	总挥发性有机化合物(TVOC)	《民用建筑工程室内环境污染控制规范》	GB 50325-2010（2013版）	
加油站油气回收	7.1	液阻	《加油站大气污染物排放标准》	GB 20952-2020	
	7.2	密闭性	《加油站大气污染物排放标准》	GB 20952-2020	
	7.3	气液比	《加油站大气污染物排放标准》	GB 20952-2020	
	7.4	油气浓度	《加油站大气污染物排放标准》	GB 20952-2020	