

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	水温	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》	GB/T13195-1991	
	1.2	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》	GB/T11901-1989	
	1.3	浊度、浑浊度	《水质 浊度的测定》	GB/T13200-1991	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T5750.4-2006	
	1.4	色度	《水质 色度的测定》	GB/T11903-1989	
	1.5	臭和味	《水和废水监测分析方法》	第四版	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T5750.4-2006	
	1.6	总硬度	《水质 钙和镁总量的测定EDTA滴定法》	GB/T7477-1987	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T5750.4-2006	
	1.7	电导率	《水和废水监测分析方法》	第四版	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T5750.4-2006	
	1.8	pH值	《水质 pH值的测定 玻璃电极法》	GB/T6920-1986	
			《水质 pH值的测定 电极法》	HJ 1147-2020	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T5750.4-2006	
	1.9	硫酸盐	《水质 硫酸盐的测定 重量法》	GB/T11899-1989	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T5750.5-2006	
	1.10	硝酸盐	《水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法》	GB/T7480-1987	
			《水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法》(试行)	HJ/T346-2007	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T5750.5-2006	
	1.11	亚硝酸盐	《水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法》	GB/T7493-1987	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T5750.5-2006	
	1.12	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 碘量法》	GB/T7489-1987	
	1.13	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》	HJ828-2017	
	1.14	五日生化需氧量、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》	HJ505-2009	
			《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》	GB/T5750.7-2006	
	1.15	砷	《水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法》	GB/T7485-1987	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T5750.6-2006	
	1.16	挥发酚、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》	HJ503-2009	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T5750.4-2006	
	1.17	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》	HJ484-2009	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T5750.5-2006	
	1.18	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》	GB/T16489-1996	
	1.19	六价铬、铬(六价)	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》	GB/T7467-1987	
			《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T5750.6-2006	
	1.20	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/T5750.5-2006	
	1.21	游离氯/总氯	《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	
	1.22	高锰酸盐指数、耗氧量	《水质 高锰酸盐指数的测定》	GB/T11892-1989	
			《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》	GB/T5750.7-2006	

水和废水	1.23	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/T5750.4-2006	
	1.24	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	
	1.25	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》	GB/T11893-1989	
	1.26	溶解性总固体	《水和废水监测分析方法》	第四版	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T5750.4-2006	
	1.27	氯化物	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》	GB/T11896-1989	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T5750.5-2006	
	1.28	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	HJ637-2018	
	1.29	动植物油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	HJ637-2018	
	1.30	全盐量	《水质 全盐量的测定 重量法》	HJ/T51-1999	
	1.31	细菌总数	《水和废水监测分析方法》	第四版	
			《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》	GB/T5750.12-2006	
	1.32	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》	HJ/T347.2-2018	
			《水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法》	HJ/T347.1-2018	
1.33	总大肠菌群	《水和废水监测分析方法》	第四版		
		《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》	GB/T5750.12-2006		
空气和废气	2.1	二氧化硫	《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法》	HJ/T 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	
	2.2	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》	GB/T 15432-1995	
	2.3	颗粒物（粒径小于等于10μm）	《环境空气 PM10和PM2.5的测定 重量法》	HJ 618-2011	只测PM10
	2.4	氮氧化物	《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	
			《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	
	2.5	二氧化氮	《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	
	2.6	降尘	《环境空气 降尘的测定 重量法》	GB/T 15265-1994	
	2.7	烟气参数（烟气动压、烟气静压、烟气温度、含氧量）	《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	
			《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	
	2.8	烟尘/粉尘/颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》	GB/T 15432-1995	
			《锅炉烟尘测试方法》	GB/T5468-1991	
	2.9	烟气黑度	《空气和废气监测分析方法》	第四版	
2.10	硫酸盐化速率	《空气和废气监测分析方法》	第四版		
2.11	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》	HJ 533 -2009		
2.12	饮食业油烟	《饮食业油烟排放标准》（试行）	GB 18483-2001		
噪声	3.1	环境噪声	《声环境质量标准》	GB3096-2008	
	3.2	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	GB12348-2008	不能测结构传播噪声
	3.3	社会生活噪声	《社会生活环境噪声排放标准》	GB22337-2008	不能测结构传播噪声
	3.4	建筑施工噪声	《建筑施工场界环境噪声排放标准》	GB12523-2011	
	3.5	铁路边界噪声	《铁路边界噪声限值及其测量方法》	GB12525-1990	