

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/T 13195-1991	
	1.2	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》	GB/T 11901-1989	
	1.3	浑浊度	《水质 浊度的测定(目视比浊法)》	GB/T 13200-1991	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006/2.2	
	1.4	色度	《水质 色度的测定(稀释倍数法)》	GB/T 11903-1989	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006/1.1	
	1.5	嗅和味	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006/3.1 (第四版增补版)	
			文字描述法《水和废水监测分析方法》	3.1.3.1	
	1.6	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》 法	GB/T 5750.4-2006/7.1 (第四版增补版)	
	1.7	透明度	塞氏盘法《水和废水监测分析方法》	3.1.5.2	
	1.8	电导率	电导率仪法《水和废水监测分析方法》	3.1.9.2 (第四版增补版)	
	1.9	pH值	《水质 pH值的测定 玻璃电极法》	GB/T 6920-1986	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006/5.1	
	1.10	硫酸盐	《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》	HJ/T 342-2007	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006/1.3	
	1.11	硝酸盐氮	《水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法》	GB/T 7480-1987	
			《水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法(试行)》	HJ/T 346-2007	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006/5.2	
	1.12	亚硝酸盐氮	《水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法》	GB/T 7493-1987	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006/10.1	
	1.13	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	
	1.14	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法》	HJ/T 399-2007	
	1.15	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法》	HJ 828-2017	
	1.16	砷/总砷	《水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法》	GB/T 7485-1987	
			《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006/6.2	
	1.17	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》	HJ 503-2009	
			《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》	GB/T 5750.4-2006/9.1	
	1.18	氰化物/总氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法(异烟酸-吡啶啉分光光度法)》	HJ 484-2009	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006/4.1	
	1.19	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》	GB/T 16489-1996	
			《水质 硫化物的测定 碘量法》	HJ/T 60-2000	
	1.20	铬(六价铬)	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》	GB/T 7467-1987	
			《生活饮用水标准检验方法 金属指标》	GB/T 5750.6-2006/10.1	
	1.21	总铬	《水质 总铬的测定(高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法)》	GB/T 7466-1987	
			《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	HJ535-2009	

水和废水	1.22	氨氮	《水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法》 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	HJ 537-2009 GB/T 5750.5-2006/9.1	
	1.23	游离氯和总氯/余氯量	《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	
	1.24	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 5750.7-2006/1.1	
	1.25	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 5750.4-2006/4.1	
	1.26	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	
	1.27	总磷/磷酸盐	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》	GB/T 11893-1989	
	1.28	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》	GB/T 5750.4-2006/8.1	
	1.29	氟化物	《水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法》	HJ 488-2009	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006/3.3	
	1.30	氯化物	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》	GB/T 11896-1989	
			《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》	GB/T 5750.5-2006/2.1	
	1.31	苯胺类	《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	
1.32	全盐量	《水质 全盐量的测定 重量法》	HJ/T 51-1999		
气和废气	2.1	二氧化硫	《固定污染源废气 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	
	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≤10 μm)/可吸入颗粒物	《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	
			《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	颗粒物/烟气参数	《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(粉)尘	《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	
			《锅炉烟尘测试方法》	GB/T 5468-1991	
2.9	烟气黑度	测烟望远镜法《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)	5.3.3.2		
2.10	硫酸盐化速率	碱片-重量法《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)	3.1.7.1		
2.11	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)	3.1.11.2		
噪声	3.1	环境噪声	《声环境质量标准》	GB 3096-2008	
	3.2	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	不测结构传播固定设备室内噪声
	3.3	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	
	3.4	社会生活环境噪声	《社会生活环境噪声排放标准》	GB 22337-2008	不测结构传播固定设备室内噪声