

检测 周期	检测 类别	排放 口	检测项目	检测采样方法及个数	检测频次	测定方法
季度 检测	废气	厂界	甲烷	非连续采样至少 3 个	1 次/季	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 (HJ38-2017)
			臭气浓度	非连续采样至少 3 个	1 次/季	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T14675-1993
			氨 (氨气)	非连续采样至少 3 个	1 次/季	空气质量 氨的测定 离子选择电极法 GB 14669-1993
			氮氧化物	非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源废气氮氧化物的测定 定点位电解法 HJ693-2014
			氯	非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源废气氯气的测定 碘量法 (HJ547-2017)
			二氧化硫	非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源排气中二氧化硫的测定 碘量法 (HJ/T 56-2000)
			硫化氢	非连续采样至少 3 个	1 次/季	空气质量 硫化氢 甲硫醇 甲硫醚 二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T14678-1993
			颗粒物	非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996
	噪声	厂界	噪声	检测点数 4 个	1 次/季	
	废水	处理后 排放口	PH 值	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 PH 值的测定 玻璃电极法 GB6920-1986
			色度	/	1 次/季	/
			悬浮物	混合采样至少 3 个混	1 次/季	水质 悬浮物的测定 重量法 GB11901-1989

				合样		
			五日生化需氧量	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009
			化学需氧量	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T399-2007
			阴离子表面活性 剂	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 阴离子表面活性剂的测定 流动注射-亚甲基蓝分光光度法 (HJ826-2007)
			总汞	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 汞的测定 冷原子荧光法 (试行) HJ/T341-2007
			总镉	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB7475-87
			总铬	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	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/T7466-1987
			六价铬	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T7467-87
			总砷	混合采样至少 3 个混	1 次/季	水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法 GB7485-87

				合样		
			总铅	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GBT7475-87
			氨氮 (NH ₃ -N)	/	1 次/季	/
			石油类	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 (HJ637-2018)
			动植物油	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2012 代替 GB/T16488-1996
			挥发酚	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 挥发酚的测定 溴化容量法 HJ502-2009
			总氰化物	混合采样至少 3 个混 合样	1 次/季	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (HJ484-2009)
			总余氯 (以 Cl 计)	/	1 次/季	/
			总银		1 次/季	
			粪大肠菌群		1 次/季	
周检	废水	处理	悬浮物		1 次/周	水质 悬浮物的测定 重量法 GB11901-1989

测		后排 放口	化学需氧量		1 次/周	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T399-2007
致病 菌	废水	处理	粪大肠菌群		1 次/月	
		后排	沙门氏菌		1 次/季	
		放口	志贺氏菌		1 次/半年	
		预处	结核杆菌		1 次/季	
		理排	沙门氏菌		1 次/季	
		放口	志贺氏菌		1 次/半年	