



# 哈尔滨华誉检测有限公司

——检测项目

二〇一六年 六月

序号	类别	检测项目/参数		检测依据的标准（方法）名称及编号（含年号）
		序号	名称	
1	水和 废水	1.01	水温	水质水温的测定温度计或颠倒温度计测定法 GB/T13195-1991.
		1.02	色度	1.质色度的测定 GB/T 11903-1989.
				2.生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标（1.1 铂-钴标准比色法）GB/T 5750.4-2006.
		1.03	臭 (臭和味)	字描述法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2002年) P92 页.
		1.04	浊度 (浑浊度)	1.水质浊度的测定 GB/T 13200-1991.
				2.便捷式浊度计法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2002年) P99 页.
		1.05	pH 值	1.水质 pH 的测定玻璃电极法 GB/T 6920-1986.
				2.便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2002年) P104 页.
				3.生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标（5.1 玻璃电极法）GB/T 5750.4-2006.
		1.06	悬浮物	水质悬浮物的测定重量法 GB/T 11901-1989.
		1.07	总残渣	103-105℃烘干的总残渣《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2002年) P105 页.
		1.08	电导率	实验室电导率仪法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局(2002年) P112 页.
		1.09	酸度	电位滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局(2002年) P118 页.
1.10	碱度	电位滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局(2002年) P124 页.		
1.11	化学需氧量	1.水质化学需氧量的测定重铬酸盐法 GB/T 11914-1989.		
		2.水质化学需氧量的测定快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007.		
1.12	生化需氧量	1.水质五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ）的测定稀释与接种法 HJ 505-2009.		
		2.生活饮用水标准检验方法有机物综合指标（2.1 容量法）GB/T 5750.7-2006.		
1.13	氨氮	1.水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009.		
		2.水质氨氮的测定水杨酸分光光度法 HJ 536-2009.		

序号	类别	检测项目/参数		检测依据的标准（方法）名称及编号（含年号）
		序号	名称	
				3.水质氨氮的测定蒸馏-中和滴定法 HJ 537-2009.
		1.14	总氮	水质总氮的测定碱性过硫酸钾消解紫外分光光度计法 HJ 636-2012.
		1.15	总磷	水质总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989.
		1.16	六价铬	水质六价铬的测定二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-1987.
		1.17	总铬	1.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 7466-1987.
				2.水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015.
		1.18	铜	水质铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987.
	水和 废水	1.19	锌	水质铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987.
		1.20	石油类、 动植物油	1.水质石油类和动植物的测定红外分光光度法 HJ 637-2012.
				2.生活饮用水标准检验方法有机物综合指标(3.1 称量法) GB/T 5750.7-2006.
		1.21	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 7494-1987.
		1.22	总砷	1.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.
				2.水质汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 HJ 694-2014.
		1.23	总汞	1.水质汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法 HJ 694-2014.
				2.水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 597-2011.
		1.24	总镉	1.水质铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法 GB 7475-1987.
				2.石墨炉原子吸收法测定镉《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2002年）P331页.
	1.25	铅	1.水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-1987.	
			2.石墨炉原子吸收法测定铅《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2002年）P383页.	
	1.26	烷基汞	水质烷基汞的测定气相色谱法 GB/T 14204-1993.	
	1.27	氯化物	水质氯化物的测定硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989.	
	水和 废水	1.28	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.
		1.29	铁	1.水质铁、锰的测定火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989.
	2.水质铁的测定邻菲罗啉分光光度法 HJ/T 345-2007			

序号	类别	检测项目/参数		检测依据的标准（方法）名称及编号（含年号）
		序号	名称	
		1.30	锰	水质铁、锰的测定火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989.
		1.31	挥发性卤代烃	水质挥发性卤代烃的测定顶空气相色谱法 HJ 620-2011.
		1.32	挥发性有机物	挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱法 HJ686-2014.
		1.33	苯系物	水质苯系物的测定气相色谱法 GB 11890-1989.
		1.34	硝基苯类化合物	水质硝基苯类化合物的测定气相色谱法 HJ 592-2010.
		1.35	酚类化合物	水质酚类化合物的测定液液萃取-气相色谱法 HJ 676-2013.
		1.36	氯苯类化合物	水质氯苯类化合物的测定气相色谱法 HJ 621-2011.
		1.37	有机氯农药	水质六六六、滴滴涕的测定气相色谱法 GB 7492-1987.
		1.38	百菌清、溴氰菊酯	水质百菌清和溴氰菊酯的测定气相色谱法 HJ 698-2014.
		1.39	丙烯酰胺	水质丙烯酰胺的测定气相色谱法 HJ 697-2014.
		1.40	溶解氧	1.水质 溶解氧的测定 碘量法 GB/T7489-1987. 2.便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2002年）P209页.
2	生物	2.01	总大肠菌群、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 HJ755-2015.
		2.02	细菌总数	水中细菌总数的测定《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2002年）P694页.
3	环境空气和固定污染源排气	3.01	二氧化硫	1.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.固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000.
		3.02	氮氧化物（NO <sub>2</sub> ）	1.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.固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014.				
3.03	氨	1.环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法 HJ 534-2009.		
		2.环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009.		

序号	类别	检测项目/参数		检测依据的标准（方法）名称及编号（含年号）
		序号	名称	
		3.04	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）国家环境保护总局（2003）P476 页.
		3.05	硫化氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993.
		3.06	PM <sub>10</sub> 、PM <sub>2.5</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和 PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法 HJ 618-2011.
	环境和固定污染源排气	3.07	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.
		3.08	砷	环境空气砷原子荧光法 《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）P211 页.
		3.09	铅	环境空气铅的测定石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 539-2015.
		3.10	镍	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.
		3.11	镉	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.
		3.12	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.
		3.13	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.
		3.14	苯系物	1、环境空气 苯系物的测定 固体吸附 /热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010. 2、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.
		3.15	总烃、非甲烷总烃	1.固定污染源排气非甲烷总烃的测定气相色谱法 HJ/T 38-1999. 2.环境空气 总烃的测定 气相色谱法 HJ 604-2011.
		3.16	烟(粉)尘	1.锅炉烟尘测试方法 GB/T 5468-91. 2.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.
		3.17	烟气黑度	固定污染源排放 烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007.
		3.18	饮食业油烟	饮食业油烟排放标准（试行）（附录 A 饮食业油烟采样方法及分析方法）GB 18483-2001
		3.19	挥发性卤代烃	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ645-2013.

序号	类别	检测项目/参数		检测依据的标准（方法）名称及编号（含年号）
		序号	名称	
		3.20	硝基苯类化合物	环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 738-2015.
4	室内空气	4.01	二氧化硫	居住区大气中二氧化硫卫生检验标准方法 甲醛溶液吸收-盐酸副玫瑰苯胺分光光度法 GB/T 16128-1995.
		4.02	甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995.
		4.03	苯	环境空气 苯系物的测定 固体吸附 /热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010.
		4.04	甲苯 二甲苯	环境空气 苯系物的测定 固体吸附 /热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010.
		4.05	温度	玻璃液体温度计法 GB/T 18204.13
		4.06	相对湿度	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T 18204.1-2013(4.1).
		4.07	空气流速	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T 18204.1-2013(5).
5	土壤、 固体废物、 污泥	5.01	pH 值	土壤 pH 值的测定 NY/T 1377-2007.
		5.02	水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 HJ 613-2011.
		5.03	总铬	土壤 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2009.
		5.04	总汞	1.土壤质量 总汞的测定 原子荧光法 GB/T 22105.1-2008.
				2.土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 GB/T 17136-1997.
				3.固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 GB/T 15555.1-1995.
5.05	总砷	土壤质量 总砷的测定 原子荧光法 GB/T 22105.2-2008.		
5	土壤、 固体废物、 污泥	5.06	含水率	城市污水处理厂污泥检验方法（2.重量法）CJ/T221-2005.
		5.07	污泥浓度	城市污水处理厂污泥检验方法（3.重量法）CJ/T221-2005.
		5.08	有机物的 含量	城市污水处理厂污泥检验方法（1.重量法）CJ/T221-2005.
		5.09	脂肪酸	城市污水处理厂污泥检验方法（5.蒸馏后滴定法）CJ/T221-2005.
		5.10	六六六、 滴滴涕	土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-1993.
		5.11	酚类化合 物	土壤和沉积物酚类化合物的测定气相色谱法 HJ 703-2014.

序号	类别	检测项目/参数		检测依据的标准（方法）名称及编号（含年号）
		序号	名称	
6	噪声	6.01	工业企业 厂界环境 噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008.
		6.02	建筑施工 厂界环境 噪声	建筑施工场界环境噪声排放标准 GB 12523-2011.
		6.03	区域环境 噪声	环境噪声监测技术规范城市声环境常规监测 HJ 640-2012.
		6.04	社会生活 环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008.
		6.05	道路交通 噪声	环境噪声监测技术规范城市声环境常规检测 HJ 640-2012.
7	煤质	7.01	固定碳	参照煤的工业分析方法 GB/T 212-2008.
		7.02	挥发分	参照煤的工业分析方法 GB/T 212-2008.
		7.03	发热量	参照煤的发热量测定方法 GB/T 213-2008.
		7.04	灰熔融性	参照煤灰熔融性的测定方法 GB/T 219-2008.