

附件一

生活饮用水卫生要求

序号	标准代号	标准名称
1	GB/T 5750.4-2023	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标
2	GB/T 5750.5-2023	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标
3	GB/T 5750.6-2023	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标
4	GB/T 5750.7-2023	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标
5	GB/T 5750.10-2023	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标
6	GB/T 5750.11-2023	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标
7	GB/T 5750.12-2023	生活饮用水标准检验方法 微生物指标
8	GB/T 5750.13-2023	生活饮用水标准检验方法 放射性指标

生态环境监测

1 噪声

序号	标准代号	标准名称
1	GB 22337-2008	社会生活环境噪声排放标准
2	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准
3	GB 12523-2011	建筑施工场界环境噪声排放标准
4	GB 12525-1990	GB 12525-1990/XG1-2008 铁路边界噪声限值及其测量方法 第 1 号修改单

2 电离辐射

序号	标准代号	标准名称
1	HJ 898-2017	水质 总 α 放射性的测定 厚源法
2	HJ 899-2017	水质 总 β 放射性的测定 厚源法
3	GB/T 5750.13-2023	生活饮用水标准检验方法 放射性指标

3 油气回收

序号	标准代号	标准名称
1	GB 20952-2020	加油站大气污染物排放标准

4 水（含大气降水）和废水

序号	标准代号	标准名称
1	国家环保总局(2002)(第四版增补版)	水和废水监测分析方法
2	GB/T 5750.4-2023	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标
3	GB 13195-1991	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法（温度计法）
4	HJ 1075-2019	水质 浊度的测定 浊度计法
5	GB 13200-1991	水质 浊度的测定（目视比浊法）
6	GB 50179-2015	河流流量测验规范
7	HJ/T 92-2002	水污染物排放总量监测技术规范
8	HJ 1182-2021	水质 色度的测定 稀释倍数法
9	GB 13580.3-1992	大气降水电导率的测定方法
10	GB 7489-1987	水质 溶解氧的测定 碘量法

49	GB/T 15504-1995	水质 二硫化碳的测定 二乙胺乙酸铜分光光度法
50	GB/T 5750.8-2023	生活饮用水标准检验方法 有机物指标
51	HJ 778-2015	水质 碘化物的测定 离子色谱法
52	HJ 84-2016	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法
53	HJ 812-2016	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
54	GB 13580.11-1992	大气降水中铵盐的测定 (第一篇 纳氏试剂光度法)
55	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法
56	GB/T 5750.6-2023	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标
57	GB 7467-1987	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法
58	HJ 748-2015	水质 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
59	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法
60	GB 11907-1989	水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法
61	HJ/T 49-1999	水质 硼的测定 姜黄素分光光度法
62	HJ 602-2011	水质 钡的测定 石墨炉原子吸收分光光度
63	HJ 603-2011	水质 钡的测定 火焰原子吸收分光光度法
64	HJ/T 59-2000	水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
65	GB 11905-1989	水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法
66	GB 13580.13-1992	大气降水中钙、镁的测定 原子吸收分光光度法
67	GB 7475-1987	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法
68	HJ 550-2015	水质 钴的测定 5-氯-2-(吡啶偶氮)-1, 3-二氨基苯分光光度法
69	GB 7466-1987	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法
70	GB 11911-1989	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法
71	HJ/T 345-2007	水质 铁的测定 邻菲罗啉分光光度法 (试行)
72	GB 11904-1989	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法
73	GB 13580.12-1992	大气降水中钠、钾的测定 原子吸收分光光度法
74	HJ 807-2016	水质 钼和钽的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
75	GB 11912-1989	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法
76	HJ 811-2016	水质 总硒的测定 3,3'-二氨基联苯胺分光光度法
77	HJ 807-2016	水质 钼和钽的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
78	HJ 673-2013	水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
79	HJ 478-2009	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
80	HJ 810-2016	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法
81	HJ 648-2013	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
82	HJ 716-2014	水质 硝基苯类化合物的测定气相色谱-质谱法
83	HJ 592-2010	水质 硝基苯类化合物的测定气相色谱法
84	GB 11889-1989	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
85	HJ 809-2016	水质 亚硝胺类化合物的测定 气相色谱法
86	HJ 697-2014	水质 丙烯酰胺的测定 气相色谱法
87	GB 7494-1987	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法
88	HJ 601-2011	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法

127	HJ/T 196-2005	水质 凯氏氮的测定 气相分子吸收光谱法
127	HJ 822-2017	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法
128	HJ 51-2024	水质 全盐量的测定 重量法
129	《水和废水监测分析方法》（第四版）	水温 第三篇 第一章 一（一）水温计法
130	HJ 1396-2024	水质 水温的测定 传感器法
131	HJ 198-2024	水质 硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法
132	HJ 715-2014	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法
133	HJ 197-2024	水质 亚硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法

5 环境空气和废气

1	HJ 1131-2020	固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法
2	HJ 482-2009	HJ 482-2009/XG1-2018 《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》第 1 号修改单
3	HJ 483-2009	HJ 483-2009/XG1-2018 《环境空气 二氧化硫的测定 四氯汞盐吸收-副玫瑰苯胺分光光度法》第 1 号修改单
4	HJ 629-2011	固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法
5	HJ/T 56-2000	固定污染源排气中二氧化硫的测定 碘量法
6	HJ 57-2017	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法
7	HJ 1132-2020	固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法
8	HJ 479-2009	HJ 479-2009/XG1-2018 《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》第 1 号修改单
9	HJ 675-2013	固定污染源排气 氮氧化物的测定 酸碱滴定法
10	HJ 692-2014	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法
11	HJ 693-2014	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法
12	HJ/T 42-1999	固定污染源排气中氮氧化物的测定 紫外分光光度法
13	HJ/T 43-1999	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
14	HJ/T 55-2000	大气污染物无组织排放监测技术导则
15	HJ/T 397-2007	固定源废气监测技术规范
16	GB/T 16157-1996	GB/T 16157-1996/XG1-2017 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 行业标准第 1 号修改单
17	HJ/T 194-2017	HJ/T 194-2017/XG1-2018 《环境空气质量手工监测技术规范》第 1 号修改单
18	HJ 590-2010	HJ 590-2010/XG1-2018 《环境空气 臭氧的测定 紫外光度法》第 1 号修改单
19	HJ 504-2009	HJ 504-2009/XG1-2018 《环境空气 臭氧的测定 靛蓝二磺酸钠分光光度法》第 1 号修改单
20	国家环保总局(2003)(第四版增补版)	空气和废气监测分析方法

		收分光光度法
55	HJ 685-2014	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法
56	GB/T 15264-1994	GB/T 15264-1994/XG1-2018 《环境空气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法》第 1 号修改单
57	HJ 539-2015	HJ 539-2015/XG1-2018 《环境空气 铅的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》第 1 号修改单
58	HJ/T 64.1-2001	大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法
59	HJ/T 64.2-2001	大气固定污染源 镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
60	HJ/T 64.3-2001	大气固定污染源 镉的测定 对-偶氮苯重氮氨基偶氮苯磺酸分光光度法
61	HJ/T 63.1-2001	大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法
62	HJ/T 63.2-2001	大气固定污染源 镍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
63	HJ/T 63.3-2001	大气固定污染源 镍的测定 丁二酮肟-正丁醇萃取分光光度法
64	HJ 684-2014	固定污染源废气 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
65	HJ/T 65-2001	大气固定污染源 锡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
66	HJ 800-2016	环境空气 颗粒物中水溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法
67	HJ 799-2016	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法
68	HJ 38-2017	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
69	HJ 604-2017	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
70	HJ/T 33-1999	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法
71	HJ/T 37-1999	固定污染源排气中丙烯腈的测定 气相色谱法
72	HJ 690-2014	固定污染源废气 苯可溶物的测定 索氏提取-重量法
73	HJ/T 34-1999	固定污染源排气中氯乙烯的测定 气相色谱法
74	HJ/T 40-1999	固定污染源排气中苯并(a)芘的测定 高效液相色谱法
75	GB/T 15501-1995	空气质量 硝基苯类(一硝基和二硝基化合物)的测定 锌还原-盐酸萘乙二胺分光光度法
76	HJ 738-2015	环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法
77	HJ 739-2015	环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法
78	HJ 683-2014	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法
79	GB/T 15516-1995	空气质量甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法
80	HJ/T 35-1999	固定污染源排气中乙醛的测定 气相色谱法
81	HJ/T 36-1999	固定污染源排气中丙烯醛的测定 气相色谱法
82	HJ 734-2014	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
83	HJ/T 32-1999	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
84	HJ 638-2012	环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法
85	GB/T 15502-1995	空气质量 苯胺类的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法

13	LY/T 1253-1999	森林土壤矿质全量元素（硅、铁、铝、钛、锰、钙、镁、磷） 烧失量的测定
14	HJ 974-2018	土壤和沉积物 11 种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发 射光谱法
15	LY/T 1262-1999	森林土壤有效铁的测定
16	LY/T 1234-2015	森林土壤钾的测定
17	HJ 649-2013	土壤 可交换酸度的测定 氯化钾提取-滴定法
18	HJ 631-2011	土壤 可交换酸度的测定 氯化钡提取-滴定法
19	LY/T 1246-1999	森林土壤交换性钾和钠的测定
20	LY/T 1248-1999	碱化土壤交换性钠的测定
21	NY/T 1121.13-2006	土壤检测 第 13 部分 土壤交换性钙和镁的测定
22	HJ 1082-2019	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
23	HJ 491-2019	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
24	GB/T 17141-1997	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
25	HJ 737-2015	土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
26	LY/T 1259-1999	森林土壤有效钼的测定
27	HJ 873-2017	土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定 离子选择电极法
28	GB/T 22104-2008	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法
29	HJ 833-2017	土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法
30	GB/T 14550-2003	土壤中六六六和滴滴涕的测定 气相色谱法
31	HJ 921-2017	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法
32	HJ 679-2013	土壤和沉积物 丙烯醛、丙烯腈、乙腈的测定 顶空-气相色谱 法
33	HJ 784-2016	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法
34	HJ 741-2015	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法
35	HJ 736-2015	土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 顶空/气相色谱-质谱法
36	HJ 642-2013	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法
37	HJ 745-2015	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法
38	HJ 746-2015	土壤 氧化还原电位的测定 电位法
39	HJ 742-2015	土壤和沉积物 挥发性芳香烃的测定 顶空/气相色谱法
40	HJ 703-2014	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法
41	HJ 889-2017	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
42	NY/T 1121.16-2006	土壤检测 第 16 部分 土壤水溶性盐总量的测定
43	NY/T 1615-2008	石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定
44	HJ 614-2011	土壤 毒鼠强的测定 气相色谱法
45	HJ 635-2012	土壤 水溶性和酸溶性硫酸盐的测定 重量法
46	HJ 634-2012	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
47	NY/T 1121.17-2006	土壤检测 第 17 部分 土壤氯离子含量的测定
48	NY/T 113-2007	土壤 氯离子含量的测定
49	NY/T 86-1988	土壤 碳酸盐测定法

24	HJ 787-2016	固体废物 铅和镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
25	GB/T 15555.5-1995	固体废物 总铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法
26	GB/T 15555.8-1995	固体废物 总铬的测定 硫酸亚铁铵滴定法
27	HJ 749-2015	固体废物 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法
28	HJ 750-2015	固体废物 总铬的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
29	HJ 751-2015	固体废物镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法
30	GB/T 15555.10-1995	固体废物 镍的测定 丁二酮肟分光光度法
31	CJ/T 221-2023	城镇污泥标准检验方法

9 振动

1	GB 10071-1988	城市区域环境振动测量方法
2	JGJ/T 170-2009	城市轨道交通引起建筑物振动与二次辐射噪声限值及其测量方法标准
3	GB/T 50355-2018	住宅建筑室内振动限值及其测量方法标准
4	TB/T 3152-2007	铁路环境振动测量

充电桩检测

1	NB/T33001-2018	电动汽车非车载传导式充电机技术条件
2	GB/T34657.1-2017	电动汽车传导充电互操作性测试规范 第1部分：供电设备
3	GB/T18487.1-2023	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求
4	NB/T33008.1-2018	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机
5	GB/T20234.1-2023	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分 通用要求
6	GB/T20234.3-2023	电动汽车传导充电用连接装置 第3部分 直流充电接口
7	GB/T34658-2017	电动汽车非车载传导式充电机与电池管理系统之间的通信协议一致性测试
8	GB/T27930-2023	电动汽车非车载传导式充电机与电池管理系统之间的通信协议
9	NB/T33002-2018	电动汽车交流充电桩技术条件
10	NB/T33008.2-2018	电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩
11	GB/T20234.2-2015	电动汽车传导充电用连接装置 第2部分 交流充电接口