

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称、代号或来源	发证时间	有效期
1	白力军	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范 (HJ/T 166-2004) , 土壤检测 第1部分:土壤样品的采集、处理和贮存 (NY/T 1121.1-2006) , 森林土壤样品的采集与制备 (LY/T 1210-1999)	2021-09-06	5年
2	白力军	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	2021-09-06	5年
3	白松林	噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)	2021-09-06	5年
4	白松林	噪声	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)	2021-09-06	5年
5	白松林	噪声	建筑施工场界环境噪声	建筑施工场界环境噪声排放标准 (GB 12523-2011)	2021-09-06	5年
6	白婷婷	水 (含大气降水) 和废水	(浑) 浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 (HJ 1075-2019)	2021-09-06	5年
7	白婷婷	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-09-06	5年
8	白婷婷	水 (含大气降水) 和废水	半挥发性有机物	半挥发性有机物 气相色谱-质谱法《水和废水监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
9	白婷婷	水 (含大气降水) 和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
10	白婷婷	水 (含大气降水) 和废水	酚类化合物	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 744-2015)	2021-09-06	5年
11	白婷婷	水 (含大气降水) 和废水	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 (GB 11892-1989)	2021-09-06	5年
12	白婷婷	水 (含大气降水) 和废水	挥发性有机物	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 (HJ 639-2012)	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 2 页 共 52 页

13	白婷婷	水（含大气降水）和废水	挥发性有机物	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法（HJ810-2016）	2021-09-06	5年
14	白婷婷	水（含大气降水）和废水	磷酸盐和总磷	水质 磷酸盐和总磷的测定 连续流动-钼酸铵分光光度法（HJ 670-2013）	2021-09-06	5年
15	白婷婷	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
16	白婷婷	水（含大气降水）和废水	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标（10.1 六价铬 二苯碳酰二肼分光光度法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-09-06	5年
17	白婷婷	水（含大气降水）和废水	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法（HJ/T 51-1999）	2021-09-06	5年
18	白婷婷	水（含大气降水）和废水	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（8.1 溶解性总固体 称重法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
19	白婷婷	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
20	白婷婷	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
21	白婷婷	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 3 页 共 52 页

22	白婷婷	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
23	白婷婷	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
24	白婷婷	水（含大气降水）和废水	硝基苯类化合物	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	2021-09-06	5年
25	白婷婷	水（含大气降水）和废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法（GB 11901-1989）	2021-09-06	5年
26	白婷婷	水（含大气降水）和废水	有机氯农药和氯苯类化合物	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法（HJ 699-2014）	2021-09-06	5年
27	白婷婷	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法（HJ636-2012）	2021-09-06	5年
28	白婷婷	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 连续流动-盐酸萘乙二胺分光光度法（HJ 667-2013）	2021-09-06	5年
29	白婷婷	水（含大气降水）和废水	总磷（磷酸盐）	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法（GB 11893-1989）	2021-09-06	5年
30	白婷婷	环境空气和废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 533-2009）	2021-09-06	5年
31	白婷婷	环境空气和废气	挥发性有机物	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法（HJ 644-2013）	2021-09-06	5年
32	白婷婷	环境空气和废气	挥发性有机物	环境空气 挥发性有机物的测定 罐采样/气相色谱-质谱法（HJ 759-2015）	2021-09-06	5年
33	白婷婷	环境空气和废气	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-质谱法（HJ 739-2015）	2021-09-06	5年
34	白婷婷	土壤和水系沉积物	容重	土壤检测 第4部分：土壤容重的测定（NY/T 1121.4-2006）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 4 页 共 52 页

35	白婷婷	土壤和水系沉积物	容重	森林土壤比重的测定 (LY/T 1224-1999)	2021-09-06	5年
36	白婷婷	土壤和水系沉积物	有效磷	土壤 有效磷的测定 碳酸氢钠浸提-钼锑抗分光光度法 (HJ 704-2014)	2021-09-06	5年
37	白婷婷	固体废物	全氮	生活垃圾化学特性通用检测方法 (13.2 全氮 定氮仪法) (CJ/T 96-2013)	2021-09-06	5年
38	白婷婷	固体废物	全磷	固体废物 总磷的测定 偏钼酸铵分光光度法 (HJ 712-2014)	2021-09-06	5年
39	白婷婷	土壤和水系沉积物	有效磷	土壤检测 第7部分: 土壤有效磷的测定 (NY/T 1121.7-2014)	2021-09-06	5年
40	白永泉	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-09-06	5年
41	白永泉	水 (含大气降水) 和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
42	白永泉	水 (含大气降水) 和废水	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 (HJ/T 51-1999)	2021-09-06	5年
43	白永泉	水 (含大气降水) 和废水	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 (8.1 溶解性总固体 称重法) (GB/T 5750.4-2006)	2021-09-06	5年
44	白永泉	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
45	白永泉	水 (含大气降水) 和废水	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)	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 5 页 共 52 页

46	白永泉	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
47	白永泉	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
48	白永泉	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
49	白永泉	水（含大气降水）和废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法（GB 11901-1989）	2021-09-06	5年
50	白永泉	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
51	白永泉	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法（HJ962-2018）	2021-09-06	5年
52	白永泉	土壤和水系沉积物	水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法（HJ 613-2011）	2021-09-06	5年
53	布仁图雅	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年
54	布仁图雅	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 6 页 共 52 页

55	陈鑫	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法（HJ 692-2014）	2021-09-06	5年
56	陈鑫	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法（HJ 693-2014）	2021-09-06	5年
57	陈鑫	环境空气和废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 非分散红外吸收法（HJ 629-2011）	2021-09-06	5年
58	陈鑫	环境空气和废气	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）	2021-09-06	5年
59	陈鑫	环境空气和废气	废气采样	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）， 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）及修改单， 固定源废气监测技术规范（HJ/T 397-2007）， 固定污染源采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 大气污染物无组织排放监测技术导则（HJ/T 55-2000）， 大气污染物综合排放标准（GB 16297-1996）， 工业炉窑大气污染物排放标准（GB 9078-1996）， 固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法（HJ 732-2014）	2021-09-06	5年
60	陈鑫	环境空气和废气	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）及修改单	2021-09-06	5年
61	陈鑫	环境空气和废气	烟（粉）尘	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）	2021-09-06	5年
62	陈鑫	环境空气和废气	烟（粉）尘	固定源废气监测技术规范 颗粒物的测定（HJ/T 397-2007）	2021-09-06	5年
63	陈鑫	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ/T 44-1999）	2021-09-06	5年
64	陈岩	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
65	陈岩	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 7 页 共 52 页

66	陈岩	水（含大气降水）和废水	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法（HJ/T 51-1999）	2021-09-06	5年
67	陈岩	水（含大气降水）和废水	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（8.1 溶解性总固体 称重法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
68	陈岩	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
69	陈岩	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
70	陈岩	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
71	陈岩	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
72	陈岩	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
73	陈岩	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
74	陈岩	土壤和水系沉积物	水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法（HJ 613-2011）	2021-09-06	5年
75	陈岩	水（含大气降水）和废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法（HJ 1182-2021）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 8 页 共 52 页

76	淡立凯	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法（HJ 692-2014）	2021-09-06	5年
77	淡立凯	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法（HJ 693-2014）	2021-09-06	5年
78	淡立凯	环境空气和废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 非分散红外吸收法（HJ 629-2011）	2021-09-06	5年
79	淡立凯	环境空气和废气	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）	2021-09-06	5年
80	淡立凯	环境空气和废气	废气采样	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）， 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）及修改单， 固定源废气监测技术规范（HJ/T 397-2007）， 固定污染源采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 大气污染物无组织排放监测技术导则（HJ/T 55-2000）， 大气污染物综合排放标准（GB 16297-1996）， 工业炉窑大气污染物排放标准（GB 9078-1996）， 固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法（HJ 732-2014）	2021-09-06	5年
81	淡立凯	环境空气和废气	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）及修改单	2021-09-06	5年
82	淡立凯	环境空气和废气	烟（粉）尘	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）	2021-09-06	5年
83	淡立凯	环境空气和废气	烟（粉）尘	固定源废气监测技术规范 颗粒物的测定（HJ/T 397-2007）	2021-09-06	5年
84	淡立凯	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ/T 44-1999）	2021-09-06	5年
85	都乐	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 9 页 共 52 页

86	都乐	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	2021-09-06	5年
87	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
88	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法（HJ 537-2009）	2021-09-06	5年
89	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 535-2009）	2021-09-06	5年
90	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	降水中阳离子	环境空气 降水中阳离子（Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Mg ²⁺ 、Ca ²⁺ ）的测定 离子色谱法（HJ 1005-2018）	2021-09-06	5年
91	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸	水质 氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸的测定 离子色谱法（HJ 1050-2019）	2021-09-06	5年
92	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
93	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
94	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 10 页 共 52 页

95	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法（GB/T 7493-1987）	2021-09-06	5年
96	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法（HJ636-2012）	2021-09-06	5年
97	朵莉娅	环境空气和废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 533-2009）	2021-09-06	5年
98	朵莉娅	环境空气和废气	氨、甲胺、二甲胺和三甲胺	环境空气 氨、甲胺、二甲胺和三甲胺的测定 离子色谱法（HJ 1076-2019）	2021-09-06	5年
99	朵莉娅	环境空气和废气	硫酸盐化速率	环境空气 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）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
100	朵莉娅	土壤和水系沉积物	氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮	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（HJ 634-2012）	2021-09-06	5年
101	朵莉娅	水（含大气降水）和废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法（HJ 1182-2021）	2021-09-06	5年
102	房强	地表水自动监测	pH	玻璃电极法	2021-09-06	5年
103	房强	地表水自动监测	氨氮	氨气敏电极法， 纳氏试剂分光法， 水杨酸分光法	2021-09-06	5年
104	房强	地表水自动监测	电导率	石墨电极法， 电解池法	2021-09-06	5年
105	房强	地表水自动监测	高锰酸盐指数	高锰酸钾氧化-ORP电位滴定， 氧化还原滴定光度比色法	2021-09-06	5年
106	房强	地表水自动监测	溶解氧	荧光法， 膜电极法	2021-09-06	5年
107	房强	地表水自动监测	水温	热敏电阻法	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 11 页 共 52 页

108	房强	地表水自动监测	浊度	光散射法	2021-09-06	5年
109	房强	地表水自动监测	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法， 硫酸肼还原分光光度比色法	2021-09-06	5年
110	房强	地表水自动监测	总磷	钼酸铵分光光度法	2021-09-06	5年
111	房强	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
112	房强	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
113	房强	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
114	房强	水（含大气降水）和废水	流量	河流流量测验规范（附录B 流速仪法）（GB 50179-2015）， 河流流量测验规范（附录C 浮标法）（GB 50179-2015）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 流速仪法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 堰槽法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 容器法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 浮标法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 电磁式流量计法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 电表式明渠流量计法）（HJ/T 92-2002）	2021-09-06	5年
115	房强	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

116	房强	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
117	房强	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
118	高学磊	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年
119	高学磊	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	2021-09-06	5年
120	管培云	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法（HJ 692-2014）	2021-09-06	5年
121	管培云	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法（HJ 693-2014）	2021-09-06	5年
122	管培云	环境空气和废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 非分散红外吸收法（HJ 629-2011）	2021-09-06	5年
123	管培云	环境空气和废气	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）	2021-09-06	5年
124	管培云	环境空气和废气	废气采样	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）， 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）及修改单， 固定源废气监测技术规范（HJ/T 397-2007）， 固定污染源采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 大气污染物无组织排放监测技术导则（HJ/T 55-2000）， 大气污染物综合排放标准（GB 16297-1996）， 工业炉窑大气污染物排放标准（GB 9078-1996）， 固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法（HJ 732-2014）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 13 页 共 52 页

125	管培云	环境空气和废气	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）及修改单	2021-09-06	5年
126	管培云	环境空气和废气	烟（粉）尘	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）	2021-09-06	5年
127	管培云	环境空气和废气	烟（粉）尘	固定源废气监测技术规范 颗粒物的测定（HJ/T 397-2007）	2021-09-06	5年
128	管培云	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ/T 44-1999）	2021-09-06	5年
129	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
130	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
131	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（3.1 臭和味 嗅气和尝味法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
132	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 14 页 共 52 页

133	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	流量	<p>河流流量测验规范（附录B 流速仪法）（GB 50179-2015），</p> <p>河流流量测验规范（附录C 浮标法）（GB 50179-2015），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 流速仪法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 堰槽法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 容器法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 浮标法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 电磁式流量计法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 电表式明渠流量计法）（HJ/T 92-2002）</p>	2021-09-06	5年
134	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	溶解氧	<p>溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）</p> <p>国家环境保护总局（2002年）</p>	2021-09-06	5年
135	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	肉眼可见物	<p>生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（4.1 肉眼可见物直接观察法）（GB/T 5750.4-2006）</p>	2021-09-06	5年
136	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	水温	<p>水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法（GB/T 13195-1991）</p>	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 15 页 共 52 页

137	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
138	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
139	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
140	贺晨阳	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
141	贺晨阳	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年
142	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
143	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
144	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标（10.1 六价铬 二苯碳酰二肼分光光度法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 16 页 共 52 页

145	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法（GB/T 11912-1989）	2021-09-06	5年
146	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（4.1 氰化物 异烟酸-吡唑酮分光光度法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-09-06	5年
147	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
148	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
149	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
150	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	铊	水质 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 748-2015）	2021-09-06	5年
151	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	铁、锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法（GB/T 11911-1989）	2021-09-06	5年
152	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	铜、铅、镉	铜、铅、镉 石墨炉原子吸收分光光度法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
153	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	铜、铅、锌、镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法（GB/T 7475-1987）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 17 页 共 52 页

154	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
155	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	银等32种元素	水质 32种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法（HJ 776-2015）	2021-09-06	5年
156	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	总铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 757-2015）	2021-09-06	5年
157	贺忠翔	环境空气和废气	颗粒物中金属元素	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法（HJ 777-2015）	2021-09-06	5年
158	贺忠翔	环境空气和废气	铅	环境空气 铅的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 539-2015）及修改单	2021-09-06	5年
159	贺忠翔	土壤和水系沉积物	铅、镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（GB/T 17141-1997）	2021-09-06	5年
160	贺忠翔	固体废物	镍和铜	固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 751-2015）	2021-09-06	5年
161	贺忠翔	固体废物	铅、锌和镉	固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 786-2016）	2021-09-06	5年
162	贺忠翔	固体废物	铅和镉	固体废物 铅和镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 787-2016）	2021-09-06	5年
163	贺忠翔	固体废物	银等17种金属元素	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 766-2015）	2021-09-06	5年
164	贺忠翔	固体废物	总铬	固体废物 22种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法（HJ 781-2016）	2021-09-06	5年
165	贺忠翔	固体废物	总铬	固体废物 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 749-2015）	2021-09-06	5年
166	贺忠翔	固体废物	总铬	固体废物 总铬的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 750-2015）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 18 页 共 52 页

167	贺忠翔	水（含大气降水）和废水	钼和钛	水质 钼和钛的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 807-2016）	2021-09-06	5年
168	贺忠翔	固体废物	镍和铜	固体废物 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 752-2015）	2021-09-06	5年
169	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
170	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
171	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（3.1 臭和味 嗅气和尝味法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
172	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
173	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
174	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	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（4.1 肉眼可见物直接观察法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
175	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
176	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
177	胡耀胜	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 19 页 共 52 页

178	胡耀胜	水（含大气降水）和废水	地下水采样	地下水环境监测技术规范（HJ/T 164-2020）	2021-09-06	5年
179	李浩	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法（HJ 692-2014）	2021-09-06	5年
180	李浩	环境空气和废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 非分散红外吸收法（HJ 629-2011）	2021-09-06	5年
181	李浩	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ/T 44-1999）	2021-09-06	5年
182	李亮	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
183	李亮	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
184	李亮	水（含大气降水）和废水	百菌清及拟除虫菊酯类农药	水质 百菌清及拟除虫菊酯类农药的测定 气相色谱-质谱法（HJ 753-2015）	2021-09-06	5年
185	李亮	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
186	李亮	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 实验室电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
187	李亮	水（含大气降水）和废水	酚类化合物	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法（HJ 744-2015）	2021-09-06	5年
188	李亮	水（含大气降水）和废水	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定（GB 11892-1989）	2021-09-06	5年
189	李亮	水（含大气降水）和废水	化学需氧量	高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法（HJ/T 70-2001）	2021-09-06	5年
190	李亮	水（含大气降水）和废水	挥发酚	水质 挥发酚的测定4-氨基安替比林分光光度法（萃取分光光度法）（HJ 503-2009）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

191	李亮	水（含大气降水）和废水	挥发酚	水质 挥发酚的测定4-氨基安替比林分光光度法（直接分光光度法）（HJ 503-2009）	2021-09-06	5年
192	李亮	水（含大气降水）和废水	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法（GB 11896-1989）	2021-09-06	5年
193	李亮	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
194	李亮	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
195	李亮	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
196	李亮	水（含大气降水）和废水	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法（GB/T 7494-1987）	2021-09-06	5年
197	李亮	环境空气和废气	挥发性有机物	环境空气 挥发性有机物的测定 罐采样/气相色谱-质谱法（HJ 759-2015）	2021-09-06	5年
198	李亮	环境空气和废气	氯化氢	固定污染源废气氯化氢的测定硝酸银容量法（HJ 548-2016）	2021-09-06	5年
199	李亮	土壤和水系沉积物	多氯联苯	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法（HJ 743-2015）	2021-09-06	5年
200	李亮	土壤和水系沉积物	土壤前处理	土壤和沉积物 有机物的提取 加压流体萃取法（HJ 783-2016）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 21 页 共 52 页

201	李亮	固体废物	固体废物前处理	固体废物 有机物的提取 加压流体萃取法 (HJ 782-2016)	2021-09-06	5年
202	李亮	水 (含大气降水) 和废水	流量	河流流量测验规范 (附录B 流速仪法) (GB 50179-2015)	2021-09-06	5年
203	李亮	水 (含大气降水) 和废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 (HJ 1182-2021)	2021-09-06	5年
204	李娜	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-09-06	5年
205	李娜	水 (含大气降水) 和废水	苯系物	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 (HJ 1067-2019)	2021-09-06	5年
206	李娜	水 (含大气降水) 和废水	吡啶	水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法 (HJ 1072-2019)	2021-09-06	5年
207	李娜	水 (含大气降水) 和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
208	李娜	水 (含大气降水) 和废水	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 (GB 11892-1989)	2021-09-06	5年
209	李娜	水 (含大气降水) 和废水	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 (1.1 耗氧量 酸性高锰酸钾滴定法) (GB/T 5750.7-2006)	2021-09-06	5年
210	李娜	水 (含大气降水) 和废水	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 (1.2 耗氧量 碱性高锰酸钾滴定法) (GB/T 5750.7-2006)	2021-09-06	5年
211	李娜	水 (含大气降水) 和废水	化学需氧量	高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法 (HJ/T 70-2001)	2021-09-06	5年
212	李娜	水 (含大气降水) 和废水	矿化度	矿化度 重量法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
213	李娜	水 (含大气降水) 和废水	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)	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 22 页 共 52 页

214	李娜	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
215	李娜	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
216	李娜	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
217	李娜	水（含大气降水）和废水	总磷（磷酸盐）	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法（GB 11893-1989）	2021-09-06	5年
218	李娜	环境空气和废气	吡啶	吡啶 气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
219	李娜	环境空气和废气	丙酮	丙酮 气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
220	李娜	环境空气和废气	环氧氯丙烷	环氧氯丙烷 气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
221	李娜	环境空气和废气	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）	2021-09-06	5年
222	李娜	环境空气和废气	有机氯农药	环境空气 有机氯农药的测定 气相色谱法（HJ 901-2017）	2021-09-06	5年
223	李娜	土壤和水系沉积物	有机氯农药	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法（HJ 921-2017）	2021-09-06	5年
224	李娜	固体废物	苯系物	固体废物 苯系物的测定 顶空-气相色谱法（HJ 975-2018）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

225	刘涛	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
226	刘涛	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
227	刘涛	水（含大气降水）和废水	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（3.1 臭和味 嗅气和尝味法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
228	刘涛	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
229	刘涛	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
230	刘涛	水（含大气降水）和废水	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（4.1 肉眼可见物 直接观察法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
231	刘涛	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
232	刘涛	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
233	刘涛	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年
234	刘涛	水（含大气降水）和废水	地下水采样	地下水环境监测技术规范（HJ/T 164-2020）	2021-09-06	5年
235	齐超	室内空气	氨	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（8.2 氨 纳氏试剂分光光度法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 24 页 共 52 页

236	齐超	室内空气	氡222Rn	室内环境空气质量监测技术规范（附录N 室内空气中氡的测定方法 两步测量法）（HJ/T 167-2004）	2021-09-06	5年
237	齐超	室内空气	二氧化碳	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（4.1 二氧化碳不分光红外分析法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年
238	齐超	室内空气	甲醛	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（7.2 甲醛 酚试剂分光光度法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年
239	齐超	室内空气	甲醛	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（7.4 甲醛 光电光度法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年
240	齐超	室内空气	温度	公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素（3.1 空气温度 玻璃液体温度计法）（GB/T 18204.1-2013）	2021-09-06	5年
241	齐超	室内空气	相对湿度	公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素（4.1 相对湿度 干湿球法）（GB/T 18204.1-2013）	2021-09-06	5年
242	齐超	室内空气	一氧化碳	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（3.1 一氧化碳不分光红外分析法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年
243	齐超	油气回收	密闭性	加油站大气污染物排放标准（附录B 密闭性检测方法）（GB 20952-2020）	2021-09-06	5年
244	齐超	油气回收	气液比	加油站大气污染物排放标准（附录C 气液比检测方法）（GB 20952-2020）	2021-09-06	5年
245	齐超	油气回收	液阻	加油站大气污染物排放标准（附录A 液阻检测方法）（GB 20952-2020）	2021-09-06	5年
246	齐超	室内空气	总挥发性有机物（TVOC）	室内环境空气质量监测技术规范（附录K 室内空气中总挥发性有机物的测定方法 光离子化总量直接检测方法）（HJ/T 167-2004）	2021-09-06	5年
247	邵东辉	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 25 页 共 52 页

248	邵东辉	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
249	邵东辉	水（含大气降水）和废水	丁基黄原酸	水质 丁基黄原酸的测定 紫外分光光度法（HJ 756-2015）	2021-09-06	5年
250	邵东辉	水（含大气降水）和废水	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定（GB 11892-1989）	2021-09-06	5年
251	邵东辉	水（含大气降水）和废水	化学需氧量	高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法（HJ/T 70-2001）	2021-09-06	5年
252	邵东辉	水（含大气降水）和废水	甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法（HJ 601-2011）	2021-09-06	5年
253	邵东辉	水（含大气降水）和废水	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标（10.1 六价铬 二苯碳酰二肼分光光度法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-09-06	5年
254	邵东辉	水（含大气降水）和废水	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法（HJ/T 51-1999）	2021-09-06	5年
255	邵东辉	水（含大气降水）和废水	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（8.1 溶解性总固体 称重法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
256	邵东辉	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
257	邵东辉	水（含大气降水）和废水	三氯乙醛	水质 三氯乙醛的测定 吡唑啉酮分光光度法（HJ/T 50-1999）	2021-09-06	5年
258	邵东辉	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 26 页 共 52 页

259	邵东辉	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
260	邵东辉	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
261	邵东辉	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法（HJ636-2012）	2021-09-06	5年
262	邵东辉	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	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）	2021-09-06	5年
263	邵东辉	环境空气和废气	甲醛	甲醛 酚试剂分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
264	邵东辉	土壤和水系沉积物	氧化还原电位	土壤 氧化还原电位的测定 电位法（HJ 746-2015）	2021-09-06	5年
265	邵东辉	固体废物	有机质	固体废物 有机质的测定 灼烧减量法（HJ 761-2015）	2021-09-06	5年
266	石亚鹏	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法（HJ 692-2014）	2021-09-06	5年
267	石亚鹏	环境空气和废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 非分散红外吸收法（HJ 629-2011）	2021-09-06	5年
268	石亚鹏	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ/T 44-1999）	2021-09-06	5年
269	孙文静	地表水自动监测	pH	玻璃电极法	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 27 页 共 52 页

270	孙文静	地表水自动监测	氨氮	氨气敏电极法， 纳氏试剂分光法， 水杨酸分光法	2021-09-06	5年
271	孙文静	地表水自动监测	电导率	石墨电极法， 电解池法	2021-09-06	5年
272	孙文静	地表水自动监测	高锰酸盐指数	高锰酸钾氧化-ORP电位滴定， 氧化还原滴定光度比色法	2021-09-06	5年
273	孙文静	地表水自动监测	溶解氧	荧光法， 膜电极法	2021-09-06	5年
274	孙文静	地表水自动监测	水温	热敏电阻法	2021-09-06	5年
275	孙文静	地表水自动监测	浊度	光散射法	2021-09-06	5年
276	孙文静	地表水自动监测	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法， 硫酸肼还原分光光度比色法	2021-09-06	5年
277	孙文静	地表水自动监测	总磷	钼酸铵分光光度法	2021-09-06	5年
278	陶赛喜雅拉图	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年
279	陶赛喜雅拉图	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	生态环境遥感监测与评价	2021-09-06	5年
280	王倩	地表水自动监测	pH	玻璃电极法	2021-09-06	5年
281	王倩	地表水自动监测	氨氮	氨气敏电极法， 纳氏试剂分光法， 水杨酸分光法	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 28 页 共 52 页

282	王倩	地表水自动监测	电导率	石墨电极法， 电解池法	2021-09-06	5年
283	王倩	地表水自动监测	高锰酸盐指数	高锰酸钾氧化-ORP电位滴定， 氧化还原滴定光度比色法	2021-09-06	5年
284	王倩	地表水自动监测	溶解氧	荧光法， 膜电极法	2021-09-06	5年
285	王倩	地表水自动监测	水温	热敏电阻法	2021-09-06	5年
286	王倩	地表水自动监测	浊度	光散射法	2021-09-06	5年
287	王倩	地表水自动监测	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法， 硫酸肼还原分光光度比色法	2021-09-06	5年
288	王倩	地表水自动监测	总磷	钼酸铵分光光度法	2021-09-06	5年
289	王倩	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
290	王倩	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
291	王倩	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
292	王倩	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
293	王倩	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 29 页 共 52 页

294	王倩	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
295	王倩	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
296	王向飞	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
297	王向飞	水（含大气降水）和废水	（总）氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法（方法1 硝酸银滴定法）（HJ 484-2009）	2021-09-06	5年
298	王向飞	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
299	王向飞	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法（HJ 665-2013）	2021-09-06	5年
300	王向飞	水（含大气降水）和废水	氨基甲酸酯类农药	水质 氨基甲酸酯类农药的测定 超高效液相色谱-三重四极杆质谱法（HJ 827-2017）	2021-09-06	5年
301	王向飞	水（含大气降水）和废水	铵	大气降水中铵盐的测定（第一篇 纳氏试剂分光光度法）（GB 13580.11-1992）	2021-09-06	5年
302	王向飞	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 30 页 共 52 页

303	王向飞	水（含大气降水）和废水	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法（异烟酸-吡唑啉酮分光光度法）（HJ 484-2009）	2021-09-06	5年
304	王向飞	水（含大气降水）和废水	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（4.1 氰化物 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-09-06	5年
305	王向飞	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
306	王向飞	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
307	王向飞	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
308	王向飞	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
309	王向飞	环境空气和废气	醛酮类化合物	固定污染源废气 醛、酮类化合物的测定 溶液吸收-高效液相色谱法（HJ 1153-2020）	2021-09-06	5年
310	王向飞	环境空气和废气	醛酮类化合物	环境空气 醛、酮类化合物的测定 溶液吸收-高效液相色谱法（HJ 1154-2020）	2021-09-06	5年
311	王向飞	土壤和水系沉积物	氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法（HJ 745-2015）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 31 页 共 52 页

312	王向飞	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年
313	王向飞	固体废物	非挥发性化合物	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录L 固体废物 非挥发性化合物的测定 高效液相色谱）（GB 5085.3-2007）	2021-09-06	5年
314	王向飞	固体废物	硝基芳烃和硝基胺	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录J 固体废物 硝基芳烃和硝基胺的测定 高效液相色谱法）（GB 5085.3-2007）	2021-09-06	5年
315	王向飞	煤质	采样	商品煤样人工采取方法（GB 475-2008）	2021-09-06	5年
316	王向飞	煤质	发热量	煤的发热量测定方法（GB/T 213-2008）	2021-09-06	5年
317	王向飞	煤质	灰分	煤的工业分析方法（4 灰分的测定 缓慢灰化法）（GB/T 212-2008）	2021-09-06	5年
318	王向飞	煤质	挥发分	煤的工业分析方法（5 挥发分的测定）（GB/T 212-2008）	2021-09-06	5年
319	王向飞	煤质	硫分	煤中全硫的测定方法（库仑滴定法）（GB/T 214-2007）	2021-09-06	5年
320	王向飞	煤质	硫分	煤中全硫的测定 红外光谱法（GB/T 25214-2010）	2021-09-06	5年
321	王向飞	煤质	水分	煤的工业分析方法（3水分的测定 方法A 通氮干燥法）（GB/T 212-2008）	2021-09-06	5年
322	王向飞	煤质	水分	煤的工业分析方法（3水分的测定方法B 空气干燥法）（GB/T 212-2008）	2021-09-06	5年
323	王向飞	煤质	水分	煤的工业分析方法（附录A 煤的水分测定 微波干燥法）（GB/T 212-2008）	2021-09-06	5年
324	王向飞	煤质	制样	煤样的制备方法（GB 474-2008）	2021-09-06	5年
325	王向飞	水（含大气降水）和废水	流量	河流流量测验规范（附录B 流速仪法）（GB 50179-2015）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 32 页 共 52 页

326	王向飞	煤质	碳、氢、氮	煤中碳氢氮的测定 仪器法 (GB/T 30733-2014)	2021-09-06	5年
327	王欣	水 (含大气降水) 和废水	(浑) 浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 (HJ 1075-2019)	2021-09-06	5年
328	王欣	水 (含大气降水) 和废水	二硫化碳	水质 二硫化碳的测定 二乙胺乙酸铜分光光度法 (GB/T 15504-1995)	2021-09-06	5年
329	王欣	水 (含大气降水) 和废水	二氧化硅 (可溶性)	二氧化硅 (可溶性) 硅钼蓝光度法《水和废水监测分析方法》(第三版) 国家环境保护局 (1989年)	2021-09-06	5年
330	王欣	水 (含大气降水) 和废水	二氧化碳	侵蚀性二氧化碳 甲基橙指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
331	王欣	水 (含大气降水) 和废水	碱度	碱度 酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
332	王欣	水 (含大气降水) 和废水	凯氏氮	水质 凯氏氮的测定 (GB 11891-1989)	2021-09-06	5年
333	王欣	水 (含大气降水) 和废水	矿化度	矿化度 重量法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年
334	王欣	水 (含大气降水) 和废水	磷酸盐和总磷	水质 磷酸盐和总磷的测定 连续流动-钼酸铵分光光度法 (HJ 670-2013)	2021-09-06	5年
335	王欣	水 (含大气降水) 和废水	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行) (HJ/T 342-2007)	2021-09-06	5年
336	王欣	水 (含大气降水) 和废水	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 (HJ/T 51-1999)	2021-09-06	5年
337	王欣	水 (含大气降水) 和废水	三乙胺	水质 三乙胺的测定 溴酚蓝分光光度法 (GB/T 14377-1993)	2021-09-06	5年
338	王欣	水 (含大气降水) 和废水	酸度	酸度 酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 33 页 共 52 页

339	王欣	水（含大气降水）和废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法（GB 11901-1989）	2021-09-06	5年
340	王欣	水（含大气降水）和废水	总磷（磷酸盐）	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法（GB 11893-1989）	2021-09-06	5年
341	王欣	环境空气和废气	二硫化碳	空气质量 二硫化碳的测定 二乙胺分光光度法（GB/T 14680-1993）	2021-09-06	5年
342	王欣	环境空气和废气	二氧化硫	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）及修改单	2021-09-06	5年
343	王欣	环境空气和废气	铬酸雾	固定污染源排气中铬酸雾的测定--二苯基碳酰二肼分光光度法（HJ/T 29-1999）	2021-09-06	5年
344	王欣	环境空气和废气	硫化氢	污染源废气 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）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
345	王欣	环境空气和废气	硫化氢	环境空气 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）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
346	王欣	环境空气和废气	硫酸盐化速率	环境空气 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）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
347	王欣	环境空气和废气	氯气	固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法（HJ/T 30-1999）	2021-09-06	5年
348	王欣	环境空气和废气	氯气	环境空气 氯气 甲基橙分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
349	王欣	土壤和水系沉积物	有效磷	土壤 有效磷的测定 碳酸氢钠浸提-钼锑抗分光光度法（HJ 704-2014）	2021-09-06	5年
350	王欣	固体废物	全磷	固体废物 总磷的测定 偏钼酸铵分光光度法（HJ 712-2014）	2021-09-06	5年
351	王欣	生物	总大肠菌群和粪大肠菌群	水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法（HJ 755-2015）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 34 页 共 52 页

352	王欣	土壤和水系沉积物	有效磷	土壤检测 第7部分：土壤有效磷的测定（NY/T 1121.7-2014）	2021-09-06	5年
353	魏丽娜	地表水自动监测	pH	玻璃电极法	2021-09-06	5年
354	魏丽娜	地表水自动监测	氨氮	氨气敏电极法， 纳氏试剂分光法， 水杨酸分光法	2021-09-06	5年
355	魏丽娜	地表水自动监测	电导率	石墨电极法， 电解池法	2021-09-06	5年
356	魏丽娜	地表水自动监测	高锰酸盐指数	高锰酸钾氧化-ORP电位滴定， 氧化还原滴定光度比色法	2021-09-06	5年
357	魏丽娜	地表水自动监测	溶解氧	荧光法， 膜电极法	2021-09-06	5年
358	魏丽娜	地表水自动监测	水温	热敏电阻法	2021-09-06	5年
359	魏丽娜	地表水自动监测	浊度	光散射法	2021-09-06	5年
360	魏丽娜	地表水自动监测	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法， 硫酸肼还原分光光度比色法	2021-09-06	5年
361	魏丽娜	地表水自动监测	总磷	钼酸铵分光光度法	2021-09-06	5年
362	魏丽娜	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
363	魏丽娜	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 35 页 共 52 页

364	魏丽娜	水（含大气降水）和废水	流量	<p>河流流量测验规范（附录B 流速仪法）（GB 50179-2015），</p> <p>河流流量测验规范（附录C 浮标法）（GB 50179-2015），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 流速仪法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 堰槽法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 容器法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 浮标法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 电磁式流量计法）（HJ/T 92-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（流量 电表式明渠流量计法）（HJ/T 92-2002）</p>	2021-09-06	5年
365	魏丽娜	水（含大气降水）和废水	溶解氧	<p>溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）</p> <p>国家环境保护总局（2002年）</p>	2021-09-06	5年
366	魏丽娜	水（含大气降水）和废水	水质采样	<p>地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020），</p> <p>地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002），</p> <p>水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002），</p> <p>水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993），</p> <p>水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009），</p> <p>水质 采样技术指导（HJ 494-2009），</p> <p>水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009），</p> <p>水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999），</p> <p>污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）</p>	2021-09-06	5年
367	魏丽娜	水（含大气降水）和废水	外观	<p>外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）</p> <p>国家环境保护局（1989年）</p>	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 36 页 共 52 页

368	谢非	水（含大气降水）和废水	15种氯代除草剂的测定	水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法（HJ 1070-2019）	2021-09-06	5年
369	谢非	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
370	谢非	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
371	谢非	水（含大气降水）和废水	毒死蜱	生活饮用水标准检验方法 农药指标（16.1 毒死蜱 气相色谱法）（GB/T 5750.9-2006）	2021-09-06	5年
372	谢非	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
373	谢非	水（含大气降水）和废水	卤代乙酸类化合物	水质 卤代乙酸类化合物的测定 气相色谱法（HJ 758-2015）	2021-09-06	5年
374	谢非	水（含大气降水）和废水	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法（HJ/T 51-1999）	2021-09-06	5年
375	谢非	水（含大气降水）和废水	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（8.1 溶解性总固体 称重法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
376	谢非	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
377	谢非	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 37 页 共 52 页

378	谢非	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
379	谢非	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
380	谢非	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
381	谢非	水（含大气降水）和废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法（GB 11901-1989）	2021-09-06	5年
382	谢非	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
383	谢非	水（含大气降水）和废水	乙腈	水质 乙腈的测定 吹扫捕集/气相色谱法（HJ 788-2016）	2021-09-06	5年
384	谢非	水（含大气降水）和废水	乙腈	水质 乙腈的测定 直接进样/气相色谱法（HJ 789-2016）	2021-09-06	5年
385	谢非	环境空气和废气	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（HJ 645-2013）	2021-09-06	5年
386	谢非	环境空气和废气	甲醇	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法（HJ/T 33-1999）	2021-09-06	5年
387	谢非	环境空气和废气	甲醇	甲醇 气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 38 页 共 52 页

388	谢非	环境空气和废气	氯丁二烯	氯丁二烯 气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2003年）	2021-09-06	5年
389	谢非	土壤和水系沉积物	毒鼠强	土壤 毒鼠强的测定 气相色谱法（HJ 614-2011）	2021-09-06	5年
390	谢非	土壤和水系沉积物	挥发性芳香烃	土壤和沉积物 挥发性芳香烃的测定 顶空/气相色谱法（HJ 742-2015）	2021-09-06	5年
391	谢非	土壤和水系沉积物	挥发性有机物	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法（HJ 741-2015）	2021-09-06	5年
392	谢非	土壤和水系沉积物	土壤前处理	土壤和沉积物 有机物的提取 加压流体萃取法（HJ 783-2016）	2021-09-06	5年
393	谢非	固体废物	固体废物前处理	固体废物 有机物的提取 加压流体萃取法（HJ 782-2016）	2021-09-06	5年
394	谢非	固体废物	挥发性有机物	固体废物 挥发性有机物的测定 顶空-气相色谱法（HJ 760-2015）	2021-09-06	5年
395	谢非	煤质	硫分	煤中全硫的测定方法（库仑滴定法）（GB/T 214-2007）	2021-09-06	5年
396	谢非	水（含大气降水）和废水	流量	河流流量测验规范（附录B 流速仪法）（GB 50179-2015）	2021-09-06	5年
397	谢非	固体废物	有机磷农药	固体废物 有机磷农药的测定 气相色谱法（HJ 768-2015）	2021-09-06	5年
398	谢志磊	地表水自动监测	pH	玻璃电极法	2021-09-06	5年
399	谢志磊	地表水自动监测	氨氮	氨气敏电极法， 纳氏试剂分光法， 水杨酸分光法	2021-09-06	5年
400	谢志磊	地表水自动监测	电导率	石墨电极法， 电解池法	2021-09-06	5年
401	谢志磊	地表水自动监测	高锰酸盐指数	高锰酸钾氧化-ORP电位滴定， 氧化还原滴定光度比色法	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 39 页 共 52 页

402	谢志磊	地表水自动监测	溶解氧	荧光法， 膜电极法	2021-09-06	5年
403	谢志磊	地表水自动监测	水温	热敏电阻法	2021-09-06	5年
404	谢志磊	地表水自动监测	浊度	光散射法	2021-09-06	5年
405	谢志磊	地表水自动监测	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法， 硫酸肼还原分光光度比色法	2021-09-06	5年
406	谢志磊	地表水自动监测	总磷	钼酸铵分光光度法	2021-09-06	5年
407	谢志磊	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
408	谢志磊	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
409	谢志磊	水（含大气降水）和废水	流量	河流流量测验规范（附录B 流速仪法）（GB 50179-2015）， 河流流量测验规范（附录C 浮标法）（GB 50179-2015）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 流速仪法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 堰槽法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 容器法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 浮标法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 电磁式流量计法）（HJ/T 92-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（流量 电表式明渠流量计法）（HJ/T 92-2002）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 40 页 共 52 页

410	谢志磊	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
411	谢志磊	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
412	闫丽娟	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
413	闫丽娟	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
414	闫丽娟	水（含大气降水）和废水	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（3.1 臭和味 嗅气和尝味法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
415	闫丽娟	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
416	闫丽娟	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
417	闫丽娟	水（含大气降水）和废水	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（4.1 肉眼可见物 直接观察法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
418	闫丽娟	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 41 页 共 52 页

419	闫丽娟	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
420	杨芳	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法（HJ 537-2009）	2021-09-06	5年
421	杨芳	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 535-2009）	2021-09-06	5年
422	杨芳	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法（HJ 665-2013）	2021-09-06	5年
423	杨芳	水（含大气降水）和废水	铵	大气降水中铵盐的测定（第一篇 纳氏试剂分光光度法）（GB 13580.11-1992）	2021-09-06	5年
424	杨芳	水（含大气降水）和废水	碱度	碱度 酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
425	杨芳	水（含大气降水）和废水	凯氏氮	水质 凯氏氮的测定（GB 11891-1989）	2021-09-06	5年
426	杨芳	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
427	杨芳	水（含大气降水）和废水	酸度	酸度 酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
428	杨芳	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
429	杨芳	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法（GB/T 7493-1987）	2021-09-06	5年
430	杨芳	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 42 页 共 52 页

431	杨芳	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法（HJ636-2012）	2021-09-06	5年
432	杨芳	环境空气和废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 533-2009）	2021-09-06	5年
433	杨芳	土壤和水系沉积物	氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮	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（HJ 634-2012）	2021-09-06	5年
434	杨海	噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准（GB 12348-2008）	2021-09-06	5年
435	杨海	噪声	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）	2021-09-06	5年
436	杨海	噪声	机场噪声	机场周围飞机噪声测量方法（GB/T 9661-1988）	2021-09-06	5年
437	杨海	噪声	建筑施工场界环境噪声	建筑施工场界环境噪声排放标准（GB 12523-2011）	2021-09-06	5年
438	杨海	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	铁路边界噪声限值及其测量方法（GB 12525-1990）及修改单	2021-09-06	5年
439	杨海	振动	环境振动	城市区域环境振动测量方法（GB 10071-1988）	2021-09-06	5年
440	杨海	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量（TB/T 3152-2007）	2021-09-06	5年
441	杨海	室内空气	氨	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（8.2 氨 纳氏试剂分光光度法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年
442	杨海	室内空气	氡222Rn	室内环境空气质量监测技术规范（附录N 室内空气中氡的测定方法 两步测量法）（HJ/T 167-2004）	2021-09-06	5年
443	杨海	室内空气	二氧化碳	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（4.1 二氧化碳不分光红外分析法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年
444	杨海	室内空气	甲醛	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（7.2 甲醛 酚试剂分光光度法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年
445	杨海	室内空气	甲醛	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（7.4 甲醛 光电光度法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 43 页 共 52 页

446	杨海	室内空气	温度	公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素（3.1 空气温度 玻璃液体温度计法）（GB/T 18204.1-2013）	2021-09-06	5年
447	杨海	室内空气	相对湿度	公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素（4.1 相对湿度 干湿球法）（GB/T 18204.1-2013）	2021-09-06	5年
448	杨海	室内空气	一氧化碳	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（3.1 一氧化碳不分光红外分析法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-09-06	5年
449	杨海	油气回收	密闭性	加油站大气污染物排放标准（附录B 密闭性检测方法）（GB 20952-2020）	2021-09-06	5年
450	杨海	油气回收	气液比	加油站大气污染物排放标准（附录C 气液比检测方法）（GB 20952-2020）	2021-09-06	5年
451	杨海	油气回收	液阻	加油站大气污染物排放标准（附录A 液阻检测方法）（GB 20952-2020）	2021-09-06	5年
452	杨海	室内空气	总挥发性有机物（TVOC）	室内环境空气质量监测技术规范（附录K 室内空气中总挥发性有机物的测定方法 光离子化总量直接检测方法）（HJ/T 167-2004）	2021-09-06	5年
453	岳琨	地表水自动监测	pH	玻璃电极法	2021-09-06	5年
454	岳琨	地表水自动监测	氨氮	氨气敏电极法， 纳氏试剂分光法， 水杨酸分光法	2021-09-06	5年
455	岳琨	地表水自动监测	电导率	石墨电极法， 电解池法	2021-09-06	5年
456	岳琨	地表水自动监测	高锰酸盐指数	高锰酸钾氧化-ORP电位滴定， 氧化还原滴定光度比色法	2021-09-06	5年
457	岳琨	地表水自动监测	溶解氧	荧光法， 膜电极法	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 44 页 共 52 页

458	岳琨	地表水自动监测	水温	热敏电阻法	2021-09-06	5年
459	岳琨	地表水自动监测	浊度	光散射法	2021-09-06	5年
460	岳琨	地表水自动监测	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法， 硫酸肼还原分光光度比色法	2021-09-06	5年
461	岳琨	地表水自动监测	总磷	钼酸铵分光光度法	2021-09-06	5年
462	张宏	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法（HJ 692-2014）	2021-09-06	5年
463	张宏	环境空气和废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 非分散红外吸收法（HJ 629-2011）	2021-09-06	5年
464	张宏	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ/T 44-1999）	2021-09-06	5年
465	张宏斌	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
466	张宏斌	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
467	张宏斌	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
468	张宏斌	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 45 页 共 52 页

469	张宏斌	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
470	张宏斌	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
471	张宏斌	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
472	张宏斌	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
473	张秀兰	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
474	张秀兰	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
475	张秀兰	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
476	张秀兰	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
477	张秀兰	水（含大气降水）和废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法（HJ 1182-2021）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 46 页 共 52 页

478	张燕青	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法（HJ 692-2014）	2021-09-06	5年
479	张燕青	环境空气和废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 非分散红外吸收法（HJ 629-2011）	2021-09-06	5年
480	张燕青	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ/T 44-1999）	2021-09-06	5年
481	张轶	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
482	张轶	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
483	张轶	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
484	张轶	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
485	张迎敏	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法（HJ 692-2014）	2021-09-06	5年
486	张迎敏	环境空气和废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫 非分散红外吸收法（HJ 629-2011）	2021-09-06	5年
487	张迎敏	环境空气和废气	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）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 47 页 共 52 页

488	张迎敏	环境空气和废气	废气采样	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）， 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）及修改单， 固定源废气监测技术规范（HJ/T 397-2007）， 固定污染源采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 大气污染物无组织排放监测技术导则（HJ/T 55-2000）， 大气污染物综合排放标准（GB 16297-1996）， 工业炉窑大气污染物排放标准（GB 9078-1996）， 固定污染源废气挥发性有机物的采样气袋法（HJ 732-2014）	2021-09-06	5年
489	张迎敏	环境空气和废气	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）及修改单	2021-09-06	5年
490	张迎敏	环境空气和废气	烟（粉）尘	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）	2021-09-06	5年
491	张迎敏	环境空气和废气	烟（粉）尘	固定源废气监测技术规范 颗粒物的测定（HJ/T 397-2007）	2021-09-06	5年
492	张迎敏	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ/T 44-1999）	2021-09-06	5年
493	赵杉杉	噪声	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）	2021-09-06	5年
494	赵天骄	水（含大气降水）和废水	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标（10.1 六价铬 二苯碳酰二肼分光光度法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-09-06	5年
495	赵天骄	水（含大气降水）和废水	镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法（GB/T 11912-1989）	2021-09-06	5年
496	赵天骄	水（含大气降水）和废水	铊	水质 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 748-2015）	2021-09-06	5年
497	赵天骄	水（含大气降水）和废水	铁、锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法（GB/T 11911-1989）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 48 页 共 52 页

498	赵天骄	水（含大气降水）和废水	铜、铅、锌、镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法（GB/T 7475-1987）	2021-09-06	5年
499	赵天骄	水（含大气降水）和废水	总铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 757-2015）	2021-09-06	5年
500	赵天骄	土壤和水系沉积物	铅、镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（GB/T 17141-1997）	2021-09-06	5年
501	赵天骄	固体废物	镍和铜	固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 751-2015）	2021-09-06	5年
502	赵天骄	固体废物	铅、锌和镉	固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 786-2016）	2021-09-06	5年
503	赵天骄	固体废物	铅和镉	固体废物 铅和镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 787-2016）	2021-09-06	5年
504	赵天骄	固体废物	总铬	固体废物 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 749-2015）	2021-09-06	5年
505	赵天骄	固体废物	总铬	固体废物 总铬的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 750-2015）	2021-09-06	5年
506	赵天骄	水（含大气降水）和废水	钼和钛	水质 钼和钛的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 807-2016）	2021-09-06	5年
507	赵天骄	固体废物	镍和铜	固体废物 钹 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 752-2015）	2021-09-06	5年
508	赵新亮	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
509	赵新亮	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
510	赵新亮	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 49 页 共 52 页

511	赵新亮	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
512	赵新亮	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
513	赵新亮	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
514	赵新亮	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
515	赵新亮	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
516	赵新亮	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年
517	郑全利	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
518	郑全利	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 50 页 共 52 页

519	郑全利	水（含大气降水）和废水	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（3.1 臭和味 嗅气和尝味法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
520	郑全利	水（含大气降水）和废水	电导率	电导率 便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
521	郑全利	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
522	郑全利	水（含大气降水）和废水	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（4.1 肉眼可见物直接观察法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-09-06	5年
523	郑全利	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
524	郑全利	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
525	郑全利	土壤和水系沉积物	土壤采样	土壤环境监测技术规范（HJ/T 166-2004）， 土壤检测 第1部分：土壤样品的采集、处理和贮存（NY/T 1121.1-2006）， 森林土壤样品的采集与制备（LY/T 1210-1999）	2021-09-06	5年
526	周兴军	水（含大气降水）和废水	（浑）浊度	水质 浊度的测定 浊度计法（HJ 1075-2019）	2021-09-06	5年
527	周兴军	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-09-06	5年
528	周兴军	水（含大气降水）和废水	降水中阳离子	环境空气 降水中阳离子（Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Mg ²⁺ 、Ca ²⁺ ）的测定 离子色谱法（HJ 1005-2018）	2021-09-06	5年
529	周兴军	水（含大气降水）和废水	氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸	水质 氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸的测定 离子色谱法（HJ 1050-2019）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 51 页 共 52 页

530	周兴军	水（含大气降水）和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
531	周兴军	水（含大气降水）和废水	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）	2021-09-06	5年
532	周兴军	水（含大气降水）和废水	水质采样	地下水环境监测技术规范（HJ 164-2020）， 地表水和污水监测技术规范（HJ/T 91-2002）， 水污染物排放总量监测技术规范（HJ/T 92-2002）， 水质 湖泊和水库采样技术指导（GB/T 14581-1993）， 水质采样 样品的保存和管理技术规定（HJ 493-2009）， 水质 采样技术指导（HJ 494-2009）， 水质 采样方案设计技术规定（HJ 495-2009）， 水质 河流采样技术指导（HJ/T 52-1999）， 污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-09-06	5年
533	周兴军	水（含大气降水）和废水	透明度	透明度 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
534	周兴军	水（含大气降水）和废水	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环境保护局（1989年）	2021-09-06	5年
535	周兴军	水（含大气降水）和废水	氧化还原电位	氧化还原电位 电极法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-09-06	5年
536	周兴军	环境空气和废气	氨、甲胺、二甲胺和三甲胺	环境空气 氨、甲胺、二甲胺和三甲胺的测定 离子色谱法（HJ 1076-2019）	2021-09-06	5年
537	周兴军	水（含大气降水）和废水	流量	河流流量测验规范（附录B 流速仪法）（GB 50179-2015）	2021-09-06	5年
538	周兴军	水（含大气降水）和废水	流量	水污染物排放总量监测技术规范（流量 流速仪法）（HJ/T 92-2002）	2021-09-06	5年

内蒙古自治区环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 52 页 共 52 页

539	周兴军	水（含大气降水）和废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法（HJ 1182-2021）	2021-09-06	5年
-----	-----	-------------	----	------------------------------	------------	----