

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

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	安贝贝	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）	2021-10-08	6年
2	安贝贝	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
3	安贝贝	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）	2021-10-08	6年
4	安贝贝	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）	2021-10-08	6年
5	安贝贝	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
6	安贝贝	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）	2021-10-08	6年
7	安贝贝	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）	2021-10-08	6年
8	安贝贝	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 2 页 共 169 页

9	安贝贝	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）	2021-10-08	6年
10	安贝贝	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）	2021-10-08	6年
11	白一力	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）	2021-10-08	6年
12	白一力	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
13	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	（总）汞	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法（HJ 597-2011）	2021-10-08	6年
14	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	pH值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（5.1 pH 玻璃电极法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-10-08	6年
15	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
16	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法（GB/T 7484-1987）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 3 页 共 169 页

17	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标（8.1汞 原子荧光法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-10-08	6年
18	蔡素婷	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）	2021-10-08	6年
19	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法（GB/T 16489-1996）	2021-10-08	6年
20	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 200-2005）	2021-10-08	6年
21	蔡素婷	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）	2021-10-08	6年
22	蔡素婷	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）	2021-10-08	6年
23	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
24	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法（GB 7489 - 1987）	2021-10-08	6年
25	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	砷、硒、锑、铋、汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法（HJ 694-2014）	2021-10-08	6年
26	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	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 505-2009）	2021-10-08	6年
27	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 微波消解法（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
28	蔡素婷	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 硝酸消解法（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年



## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 5 页 共 169 页

38	蔡素婷	土壤和水系沉积物	(总)汞	土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (GB/T 17136-1997)	2021-10-08	6年
39	蔡素婷	土壤和水系沉积物	(总)汞	土壤和沉积物 总汞的测定 催化热解-冷原子吸收分光光度法 (HJ 923-2017)	2021-10-08	6年
40	蔡素婷	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法 (HJ962-2018)	2021-10-08	6年
41	蔡素婷	土壤和水系沉积物	氟化物	土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定 离子选择电极法 (HJ 873-2017)	2021-10-08	6年
42	蔡素婷	土壤和水系沉积物	镉等12种金属元素	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 (HJ 803-2016)	2021-10-08	6年
43	蔡素婷	土壤和水系沉积物	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分:土壤中总汞的测定 (GB/T 22105.1-2008)	2021-10-08	6年
44	蔡素婷	土壤和水系沉积物	汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 (HJ 680-2013)	2021-10-08	6年
45	蔡素婷	土壤和水系沉积物	硫化物	土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 (HJ 833-2017)	2021-10-08	6年
46	蔡素婷	土壤和水系沉积物	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法第2部分:土壤中总砷的测定 (GB/T 22105.2-2008)	2021-10-08	6年
47	蔡素婷	固体废物	氟化物	固体废物 氟化物的测定方法 离子选择电极法 (GB/T 15555.11-1995)	2021-10-08	6年
48	蔡素婷	固体废物	氟化物	固体废物 氟的测定 碱熔-离子选择电极法 (HJ 999-2018)	2021-10-08	6年
49	蔡素婷	固体废物	腐蚀性	固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法 (GB/T 15555.12-1995)	2021-10-08	6年
50	蔡素婷	固体废物	汞	固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (GB/T 15555.1-1995)	2021-10-08	6年
51	蔡素婷	固体废物	汞、砷、硒、铋、锑	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 (HJ 702-2014)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 6 页 共 169 页

52	蔡素婷	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 (HJ/T 299-2007)	2021-10-08	6年
53	蔡素婷	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 (HJ/T 300-2007)	2021-10-08	6年
54	蔡素婷	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法 (HJ 557-2010)	2021-10-08	6年
55	蔡素婷	固体废物	热灼减率	固体废物 热灼减率的测定 重量法 (HJ 1024-2019)	2021-10-08	6年
56	蔡素婷	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)	2021-10-08	6年
57	蔡素婷	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
58	蔡素婷	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
59	蔡素婷	固体废物	砷	固体废物 砷的测定 电感耦合等离子体质谱法 CQEMC-ZY-03-方法-25 (参考HJ 766-2015)	2021-10-08	6年
60	蔡宇	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)	2021-10-08	6年
61	蔡宇	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
62	蔡宇	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 7 页 共 169 页

63	常亮	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
64	常亮	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
65	常亮	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
66	常亮	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
67	常亮	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
68	常亮	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
69	常亮	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
70	常亮	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）	2021-10-08	6年
71	常亮	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 164-2020）	2021-10-08	6年
72	常亮	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
73	陈飞	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
74	陈飞	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 8 页 共 169 页

75	陈飞	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
76	陈飞	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
77	陈飞	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
78	陈飞	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
79	陈飞	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
80	陈飞	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）	2021-10-08	6年
81	陈飞	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 164-2020）	2021-10-08	6年
82	陈飞	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
83	陈骁	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
84	陈骁	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
85	陈骁	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
86	陈骁	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
87	陈骁	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 9 页 共 169 页

88	陈骁	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
89	陈骁	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
90	陈骁	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 (HJ/T 194-2017) 及修改单, 布点与采样《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年), 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 (HJ 691-2014)	2021-10-08	6年
91	陈骁	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
92	陈骁	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
93	陈骁	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
94	陈骁	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
95	陈骁	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
96	陈骁	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 (HJ 973-2018)	2021-10-08	6年
97	陈骁	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)	2021-10-08	6年
98	陈骁	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 164-2020)	2021-10-08	6年
99	陈骁	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
100	程文忠	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 10 页 共 169 页

101	程文忠	环境空气和废气	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 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
102	程文忠	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)	2021-10-08	6年
103	程文忠	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)	2021-10-08	6年
104	程文忠	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年
105	程文忠	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 (HJ 836-2017)	2021-10-08	6年
106	程文忠	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)	2021-10-08	6年
107	程文忠	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)	2021-10-08	6年
108	程文忠	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
109	程文忠	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
110	程文忠	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 11 页 共 169 页

111	程文忠	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年），环境空气半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
112	程文忠	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年
113	程文忠	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
114	程文忠	环境空气和废气	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（7排气流速、流量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
115	程文忠	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
116	程文忠	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
117	程文忠	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	2021-10-08	6年
118	程文忠	环境空气和废气	烟（粉）尘	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）	2021-10-08	6年
119	程文忠	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）	2021-10-08	6年
120	程文忠	环境空气和废气	烟气黑度	污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
121	程文忠	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
122	程文忠	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
123	程文忠	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）	2021-10-08	6年
124	程文忠	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法（HJ 973-2018）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 12 页 共 169 页

125	程文忠	环境空气和废气	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) 及修改单	2021-10-08	6年
126	程文忠	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)	2021-10-08	6年
127	程文忠	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范 (HJ/T 20-1998)	2021-10-08	6年
128	程文忠	煤质	采样	商品煤样人工采取方法 (GB 475-2008)	2021-10-08	6年
129	代娟	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
130	代娟	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
131	代娟	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
132	代娟	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)	2021-10-08	6年
133	代娟	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 164-2020)	2021-10-08	6年
134	代娟	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
135	邓方昕	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
136	邓方昕	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
137	邓方昕	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 13 页 共 169 页

138	邓方昕	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
139	邓方昕	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
140	邓方昕	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 (HJ/T 194-2017) 及修改单, 布点与采样《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年), 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 (HJ 691-2014)	2021-10-08	6年
141	邓方昕	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
142	邓方昕	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
143	邓方昕	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
144	邓方昕	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
145	邓方昕	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
146	邓方昕	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
147	邓方昕	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)	2021-10-08	6年
148	邓方昕	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 164-2020)	2021-10-08	6年
149	邓方昕	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
150	邓倩	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范 (HJ/T 20-1998)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 14 页 共 169 页

151	丁涵吟	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）	2021-10-08	6年
152	丁涵吟	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
153	丁涵吟	水（含大气降水）和废水	臭	臭 文字描述法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
154	丁涵吟	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）	2021-10-08	6年
155	丁涵吟	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）	2021-10-08	6年
156	丁涵吟	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
157	丁涵吟	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）	2021-10-08	6年
158	丁涵吟	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）	2021-10-08	6年
159	丁涵吟	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）	2021-10-08	6年
160	丁涵吟	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）	2021-10-08	6年
161	董涛	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
162	董涛	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 15 页 共 169 页

163	董涛	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
164	董涛	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
165	董涛	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
166	董涛	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年），环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
167	董涛	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年
168	董涛	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
169	董涛	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
170	董涛	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
171	董涛	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
172	董涛	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
173	董涛	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）	2021-10-08	6年
174	董涛	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 164-2020）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 16 页 共 169 页

175	董涛	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
176	杜红宇	水（含大气降水）和废水	pH值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（5.1 pH 玻璃电极法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-10-08	6年
177	杜红宇	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
178	杜红宇	水（含大气降水）和废水	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法（HJ 778-2015）	2021-10-08	6年
179	杜红宇	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）	2021-10-08	6年
180	杜红宇	水（含大气降水）和废水	氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐	大气降水氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法（GB 13580.5-1992）	2021-10-08	6年
181	杜红宇	水（含大气降水）和废水	钙和镁总量（总硬度）	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（7.1 总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-10-08	6年
182	杜红宇	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）	2021-10-08	6年
183	杜红宇	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）	2021-10-08	6年
184	杜红宇	水（含大气降水）和废水	可吸附有机卤素（AOX）	水质 可吸附有机卤素（AOX）的测定 微库仑法（GB/T 15959-1995）	2021-10-08	6年
185	杜红宇	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）	2021-10-08	6年
186	杜红宇	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）	2021-10-08	6年



## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 18 页 共 169 页

196	杜红宇	环境空气和废气	苯酚类化合物	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 (HJ/T 32-1999)	2021-10-08	6年
197	杜红宇	环境空气和废气	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 (HJ 688-2019)	2021-10-08	6年
198	杜红宇	环境空气和废气	颗粒物中铅等金属元素	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 (HJ 657-2013) 及修改单	2021-10-08	6年
199	杜红宇	环境空气和废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 (HJ 544-2016)	2021-10-08	6年
200	杜红宇	环境空气和废气	硫酸盐化速率	硫酸盐化速率 碱片-离子色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
201	杜红宇	环境空气和废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法 (HJ 549-2016)	2021-10-08	6年
202	杜红宇	环境空气和废气	水溶性阳离子	环境空气颗粒物中水溶性阳离子 (Li <sup>+</sup> 、Na <sup>+</sup> 、NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Ca <sup>2+</sup> 、Mg <sup>2+</sup> ) 的测定离子色谱法 (HJ 800-2016)	2021-10-08	6年
203	杜红宇	环境空气和废气	水溶性阴离子	环境空气颗粒物中水溶性阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定离子色谱法 (HJ 799-2016)	2021-10-08	6年
204	杜红宇	土壤和水系沉积物	镉等12种金属元素	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 (HJ 803-2016)	2021-10-08	6年
205	杜红宇	土壤和水系沉积物	挥发酚	土壤和沉积物 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (HJ 998-2018)	2021-10-08	6年
206	杜红宇	固体废物	氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
207	杜红宇	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 (HJ/T 299-2007)	2021-10-08	6年
208	杜红宇	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)	2021-10-08	6年
209	杜红宇	固体废物	氰根离子和硫离子	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录G 固体废物 氰根离子和硫离子的测定 离子色谱法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 19 页 共 169 页

210	杜红宇	固体废物	热灼减率	固体废物 热灼减率的测定 重量法 (HJ 1024-2019)	2021-10-08	6年
211	杜红宇	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)	2021-10-08	6年
212	杜红宇	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
213	杜红宇	水 (含大气降水) 和废水	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (2.2 氯化物 离子色谱法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
214	杜红宇	水 (含大气降水) 和废水	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (3.2 氟化物 离子色谱法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
215	杜红宇	水 (含大气降水) 和废水	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (1.2硫酸盐 离子色谱法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
216	杜红宇	水 (含大气降水) 和废水	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (5.3硝酸盐氮 离子色谱法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
217	杜红宇	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)	2021-10-08	6年
218	杜红宇	固体废物	砷	固体废物 砷的测定 电感耦合等离子体质谱法 CQEMC-ZY-03-方法-25 (参考HJ 766-2015)	2021-10-08	6年
219	杜兰	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)	2021-10-08	6年
220	杜兰	环境空气和废气	挥发性卤代烃	挥发性卤代烃 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)	2021-10-08	6年
221	杜兰	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)	2021-10-08	6年
222	杜兰	土壤和水系沉积物	8 种酰胺类农药	土壤和沉积物 8 种酰胺类农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 1053-2019)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 20 页 共 169 页

223	杜兰	土壤和水系沉积物	半挥发性有机物	半挥发性有机物的气相色谱-质谱（毛细管术技术）《全国土壤污染状况调查样品分析测试技术规定》国家环境保护总局（2006年）	2021-10-08	6年
224	杜兰	土壤和水系沉积物	半挥发性有机物	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法（HJ 834-2017）	2021-10-08	6年
225	杜兰	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）	2021-10-08	6年
226	杜兰	土壤和水系沉积物	挥发性卤代烃	土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法（HJ 735-2015）	2021-10-08	6年
227	杜兰	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 吹扫捕集/气相色谱-质谱法（HJ 605-2011）	2021-10-08	6年
228	杜兰	土壤和水系沉积物	石油烃（C10-C40）	土壤和沉积物 石油烃（C10-C40）的测定 气相色谱法（HJ 1021-2019）	2021-10-08	6年
229	杜兰	土壤和水系沉积物	敌敌畏、甲氰菊酯、氯氰菊酯、溴氰菊酯、乐果、毒死蜱、氯菊酯	土壤和沉积物 有机磷类和拟除虫菊酯类等47种农药的测定 气相色谱-质谱法（HJ 1023-2019）	2021-10-08	6年
230	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
231	傅宗科	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
232	傅宗科	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
233	傅宗科	水（含大气降水）和废水	臭	臭 文字描述法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 21 页 共 169 页

234	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
235	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
236	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
237	傅宗科	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
238	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
239	傅宗科	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 22 页 共 169 页

240	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
241	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
242	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
243	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
244	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
245	傅宗科	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
246	傅宗科	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
247	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
248	傅宗科	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
249	傅宗科	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 23 页 共 169 页

250	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
251	傅宗科	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
252	傅宗科	环境空气和废气	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（7排气流速、流量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
253	傅宗科	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
254	傅宗科	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
255	傅宗科	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	2021-10-08	6年
256	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
257	傅宗科	环境空气和废气	烟气黑度	污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
258	傅宗科	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 24 页 共 169 页

259	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
260	傅宗科	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范（HJ/T 20-1998）	2021-10-08	6年
261	傅宗科	煤质	采样	商品煤样人工采取方法（GB 475-2008）	2021-10-08	6年
262	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
263	傅宗科	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
264	傅宗科	噪声	环境噪声	声环境质量标准（GB 3096-2008）	2021-10-08	6年
265	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
266	傅宗科	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准（GB 22337-2008）	2021-10-08	6年
267	傅宗科	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
268	傅宗科	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正（HJ 706-2014）	2021-10-08	6年
269	傅宗科	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）	2021-10-08	6年
270	傅宗科	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
271	高飞	质量管理	质量管理	质量管理	2021-10-08	6年
272	葛森	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）	2021-10-08	6年
273	葛森	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 25 页 共 169 页

274	郭异礁	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
275	郭异礁	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
276	郭异礁	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
277	郭异礁	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）	2021-10-08	6年
278	郭异礁	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
279	郭异礁	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
280	郭异礁	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
281	郭异礁	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法（HJ 1077-2019）	2021-10-08	6年
282	郭异礁	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 26 页 共 169 页

283	郭异礁	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 (GB 22337-2008)	2021-10-08	6年
284	郭异礁	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
285	郭异礁	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)	2021-10-08	6年
286	郭异礁	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 164-2020)	2021-10-08	6年
287	郭异礁	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
288	郭志顺	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
289	郝媛琪	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
290	郝媛琪	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
291	郝媛琪	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
292	郝媛琪	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)	2021-10-08	6年
293	郝媛琪	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 164-2020)	2021-10-08	6年
294	郝媛琪	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
295	胡劲松	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 27 页 共 169 页

296	胡劲松	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
297	胡劲松	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
298	胡劲松	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
299	胡劲松	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
300	胡劲松	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
301	胡劲松	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
302	胡劲松	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
303	胡霞	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
304	胡霞	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法 《水和废水监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
305	胡霞	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
306	胡霞	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 (HJ/T 194-2017) 及修改单, 布点与采样 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年), 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 (HJ 691-2014)	2021-10-08	6年
307	胡霞	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
308	胡霞	环境空气和废气	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) 及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 28 页 共 169 页

309	胡霞	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）	2021-10-08	6年
310	胡霞	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 164-2020）	2021-10-08	6年
311	胡霞	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
312	胡玉娟	水（含大气降水）和废水	苯胺类化合物	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 11889-1989）	2021-10-08	6年
313	胡玉娟	水（含大气降水）和废水	黄磷	水质 黄磷的测定 气相色谱法（HJ 701-2014）	2021-10-08	6年
314	胡玉娟	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）	2021-10-08	6年
315	胡玉娟	水（含大气降水）和废水	硝基苯类化合物	硝基苯类（一硝基和二硝基化合物）还原-偶氮光度法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
316	胡玉娟	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）	2021-10-08	6年
317	胡玉娟	水（含大气降水）和废水	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（10.1 阴离子合成洗涤剂 亚甲蓝分光光度法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-10-08	6年
318	胡玉娟	环境空气和废气	苯胺类化合物	空气质量 苯胺类的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法（GB/T 15502-1995）	2021-10-08	6年
319	胡玉娟	环境空气和废气	苯可溶物	固定污染源废气 苯可溶物的测定 索氏提取 - 重量法（HJ 690-2014）	2021-10-08	6年
320	胡玉娟	环境空气和废气	挥发性卤代烃	挥发性卤代烃 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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 29 页 共 169 页

321	胡玉娟	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)	2021-10-08	6年
322	胡玉娟	环境空气和废气	甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 (GB/T 15516-1995)	2021-10-08	6年
323	胡玉娟	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
324	胡玉娟	环境空气和废气	氯乙烯	固定污染源排气中氯乙烯的测定 气相色谱法 (HJ / T 34-1999)	2021-10-08	6年
325	胡玉娟	室内空气	甲醛	居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法 (GB/T 16129-1995)	2021-10-08	6年
326	黄程	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)	2021-10-08	6年
327	黄程	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
328	黄嘉曦	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
329	黄嘉曦	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
330	黄嘉曦	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年
331	黄嘉曦	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
332	黄嘉曦	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
333	黄嘉曦	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
334	黄嘉曦	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 30 页 共 169 页

335	黄嘉曦	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
336	黄嘉曦	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
337	黄嘉曦	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）	2021-10-08	6年
338	黄嘉曦	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 164-2020）	2021-10-08	6年
339	黄嘉曦	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
340	黄永慧	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范（HJ/T 20-1998）	2021-10-08	6年
341	蹇川	室内空气	甲醛	居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法（GB/T 16129-1995）	2021-10-08	6年
342	蒋晶	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）	2021-10-08	6年
343	蒋晶	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
344	金典	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
345	金典	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
346	金典	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 31 页 共 169 页

347	金典	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）	2021-10-08	6年
348	金典	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
349	金典	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
350	金典	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
351	金典	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法（HJ 1077-2019）	2021-10-08	6年
352	金典	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
353	金典	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准（GB 22337-2008）	2021-10-08	6年
354	金典	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
355	金典	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 32 页 共 169 页

356	金典	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 164-2020）	2021-10-08	6年
357	金典	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
358	况祖辉	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
359	况祖辉	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
360	况祖辉	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
361	况祖辉	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
362	况祖辉	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
363	况祖辉	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）	2021-10-08	6年
364	况祖辉	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单， 布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 33 页 共 169 页

365	况祖辉	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 )	2021-10-08	6年
366	况祖辉	环境空气和废气	挥发性有机物	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 ( HJ 734-2014 )	2021-10-08	6年
367	况祖辉	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 )	2021-10-08	6年
368	况祖辉	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 ( HJ/T 45-1999 )	2021-10-08	6年
369	况祖辉	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 ( 5.2排气中水分含量的测定 ) ( GB/T 16157-1996 ) 及修改单	2021-10-08	6年
370	况祖辉	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 ( 5.1排气温度的测定 ) ( GB/T 16157-1996 ) 及修改单	2021-10-08	6年
371	况祖辉	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》 ( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2003年 )	2021-10-08	6年
372	况祖辉	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 ( HJ 1077-2019 )	2021-10-08	6年
373	况祖辉	环境空气和废气	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 ) 及修改单	2021-10-08	6年
374	况祖辉	生物	总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法 ( HJ 1001-2018 )	2021-10-08	6年
375	况祖辉	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 ( HJ 707-2014 )	2021-10-08	6年
376	况祖辉	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 ( HJ 707-2014 )	2021-10-08	6年
377	况祖辉	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	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 34 页 共 169 页

378	况祖辉	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法（GB 14227-2006）	2021-10-08	6年
379	况祖辉	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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（JGJ/T 170-2009）	2021-10-08	6年
380	况祖辉	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正（HJ 706-2014）	2021-10-08	6年
381	况祖辉	振动	城市轨道交通振动	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（JGJ/T170-2009）	2021-10-08	6年
382	况祖辉	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量（TB/T 3152-2007）	2021-10-08	6年
383	况祖辉	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）	2021-10-08	6年
384	况祖辉	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 164-2020）	2021-10-08	6年
385	况祖辉	环境空气和废气	挥发性有机物	汽车整车制造表面涂装大气污染物排放标准（附录C VOCs监测技术导则）（DB 50/577-2015）	2021-10-08	6年
386	况祖辉	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
387	雷奉	水（含大气降水）和废水	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法（GB/T 7484-1987）	2021-10-08	6年
388	雷奉	水（含大气降水）和废水	钙和镁总量（总硬度）	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（7.1 总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-10-08	6年
389	雷奉	水（含大气降水）和废水	碱度	碱度 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
390	雷奉	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 35 页 共 169 页

391	雷奉	水（含大气降水）和废水	可吸附有机卤素（AOX）	水质 可吸附有机卤素（AOX）的测定 微库仑法（GB/T 15959-1995）	2021-10-08	6年
392	雷奉	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）	2021-10-08	6年
393	雷奉	水（含大气降水）和废水	氯化物	氯化物 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
394	雷奉	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）	2021-10-08	6年
395	雷奉	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）	2021-10-08	6年
396	雷奉	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）	2021-10-08	6年
397	雷奉	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 微波消解法（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
398	雷奉	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 硝酸消解法（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年
399	雷奉	水（含大气降水）和废水	酸度	酸度 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
400	雷奉	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）	2021-10-08	6年
401	雷奉	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）	2021-10-08	6年
402	雷奉	水（含大气降水）和废水	总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法（HJ 501-2009）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 36 页 共 169 页

403	雷奉	环境空气和废气	氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 ( HJ/T 67-2001 )	2021-10-08	6年
404	雷奉	环境空气和废气	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 ( HJ 955-2018 )	2021-10-08	6年
405	雷奉	环境空气和废气	颗粒物中无机元素	环境空气 颗粒物中无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法 ( HJ 830-2017 )	2021-10-08	6年
406	雷奉	土壤和水系沉积物	无机元素	土壤和沉积物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法 ( HJ 780-2015 )	2021-10-08	6年
407	雷奉	固体废物	氟化物	固体废物 氟化物的测定方法 离子选择电极法 ( GB/T 15555.11-1995 )	2021-10-08	6年
408	雷奉	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 ( HJ/T 299-2007 )	2021-10-08	6年
409	雷奉	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 ( HJ/T 300-2007 )	2021-10-08	6年
410	雷奉	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法 ( HJ 557-2010 )	2021-10-08	6年
411	雷奉	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 ( 19 含水率 重量法 ) ( GB 17378.5-2007 )	2021-10-08	6年
412	雷奉	生物	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 ( 4.3大肠埃希氏菌 酶底物法 ) ( GB/T 5750.12-2006 )	2021-10-08	6年
413	雷奉	生物	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法 ( HJ 347.1-2018 )	2021-10-08	6年
414	雷奉	生物	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 ( HJ 347.2-2018 )	2021-10-08	6年
415	雷奉	生物	细菌 ( 菌落 ) 总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 ( 1.1菌落总数 平皿计数法 ) ( GB/T 5750.12-2006 )	2021-10-08	6年
416	雷奉	生物	细菌 ( 菌落 ) 总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 ( HJ 1000-2018 )	2021-10-08	6年
417	雷奉	生物	叶绿素a	水质 叶绿素a 的测定 分光光度法 ( HJ 897-2017 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 37 页 共 169 页

418	雷奉	生物	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标（2.3总大肠菌群 酶底物法）（GB/T 5750.12-2006）	2021-10-08	6年
419	雷奉	生物	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标（2.1总大肠菌群 多管发酵法）（GB/T 5750.12-2006）	2021-10-08	6年
420	雷奉	生物	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标（2.2总大肠菌群 滤膜法）（GB/T 5750.12-2006）	2021-10-08	6年
421	雷奉	生物	总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法（HJ 1001-2018）	2021-10-08	6年
422	雷奉	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）	2021-10-08	6年
423	雷奉	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）	2021-10-08	6年
424	雷奉	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法（HJ 613-2011）	2021-10-08	6年
425	雷奉	生物	粪大肠菌群	医疗机构水污染物排放标准（附录A 医疗机构污水和污泥中粪大肠菌群的检验方法）（GB 18466-2005）（只测污水）	2021-10-08	6年
426	雷奉	生物	粪大肠菌群	水中粪大肠菌群的测定 延迟培养法《水和废水监测分析方法》（第四版），国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
427	李斗果	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
428	李斗果	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
429	李斗果	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年
430	李斗果	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 38 页 共 169 页

431	李斗果	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
432	李斗果	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
433	李斗果	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
434	李斗果	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
435	李菲	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
436	李菲	水（含大气降水）和废水	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（9.1 氨氮 纳氏试剂分光光度法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
437	李菲	水（含大气降水）和废水	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标（8.1汞 原子荧光法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-10-08	6年
438	李菲	水（含大气降水）和废水	钴	水质 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 957-2018）	2021-10-08	6年
439	李菲	水（含大气降水）和废水	钴	水质 钴的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 958-2018）	2021-10-08	6年
440	李菲	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）	2021-10-08	6年
441	李菲	水（含大气降水）和废水	金属消解	《水质 金属总量的消解 硝酸消解法》（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年
442	李菲	水（含大气降水）和废水	金属消解	《水质金属总量的消解 微波消解法》（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
443	李菲	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 39 页 共 169 页

444	李菲	水（含大气降水）和废水	铍	水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ/T 59-2000）	2021-10-08	6年
445	李菲	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）	2021-10-08	6年
446	李菲	水（含大气降水）和废水	砷、硒、锑、铋、汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法（HJ 694-2014）	2021-10-08	6年
447	李菲	水（含大气降水）和废水	铊	生活饮用水标准检验方法 金属指标（21.1 铊 无火焰原子吸收分光光度法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-10-08	6年
448	李菲	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）	2021-10-08	6年
449	李菲	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）	2021-10-08	6年
450	李菲	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）	2021-10-08	6年
451	李菲	水（含大气降水）和废水	总铬	总铬 火焰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）	2021-10-08	6年
452	李菲	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）	2021-10-08	6年
453	李菲	环境空气和废气	氨	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法（HJ 534-2009）	2021-10-08	6年
454	李菲	环境空气和废气	镉	大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ/T 64.1-2001）	2021-10-08	6年
455	李菲	环境空气和废气	汞	环境空气 汞的测定 巯基棉富集-冷原子荧光分光光度法（暂行）（HJ 542-2009）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 40 页 共 169 页

456	李菲	环境空气和废气	颗粒物中砷、硒、铋、锑	环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 ( HJ 1133-2020 )	2021-10-08	6年
457	李菲	环境空气和废气	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 ( HJ/T 27-1999 )	2021-10-08	6年
458	李菲	环境空气和废气	镍	大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 ( HJ/T 63.1-2001 )	2021-10-08	6年
459	李菲	环境空气和废气	铍	固定污染源废气 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 ( HJ 684-2014 )	2021-10-08	6年
460	李菲	环境空气和废气	铅	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 ( HJ 685-2014 )	2021-10-08	6年
461	李菲	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	2021-10-08	6年
462	李菲	环境空气和废气	铜、锌、镉、铬、锰、镍	环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 火焰原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》 ( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2003年 )	2021-10-08	6年
463	李菲	土壤和水系沉积物	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分：土壤中总汞的测定 ( GB/T 22105.1-2008 )	2021-10-08	6年
464	李菲	土壤和水系沉积物	汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 ( HJ 680-2013 )	2021-10-08	6年
465	李菲	土壤和水系沉积物	钴	土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法 ( HJ 1081-2019 )	2021-10-08	6年
466	李菲	土壤和水系沉积物	六价铬	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 ( HJ 1082-2019 )	2021-10-08	6年
467	李菲	土壤和水系沉积物	铍	土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 ( HJ 737-2015 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 41 页 共 169 页

468	李菲	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 )	2021-10-08	6年
469	李菲	土壤和水系沉积物	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法第2部分:土壤中总砷的测定 ( GB/T 22105.2-2008 )	2021-10-08	6年
470	李菲	土壤和水系沉积物	铊	土壤和沉积物 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 ( HJ 1080-2019 )	2021-10-08	6年
471	李菲	土壤和水系沉积物	铜、锌、铅、镍、铬	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 ( HJ 491-2019 )	2021-10-08	6年
472	李菲	固体废物	汞、砷、硒、铋、锑	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 ( HJ 702-2014 )	2021-10-08	6年
473	李菲	固体废物	六价铬	固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 ( HJ 687-2014 )	2021-10-08	6年
474	李菲	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 )	2021-10-08	6年
475	李菲	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 )	2021-10-08	6年
476	李菲	固体废物	锡	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 ( 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法 ) ( GB 5085.3-2007 )	2021-10-08	6年
477	李菲	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 )	2021-10-08	6年
478	李菲	室内空气	氨	公共场所卫生检验方法 第2部分: 化学污染物 ( 8.1氨 靛酚蓝分光光度法 ) ( GB/T 18204.2-2014 )	2021-10-08	6年
479	李莉	质量管理	质量管理	质量管理	2021-10-08	6年
480	李梅	水 ( 含大气降水 ) 和废水	铝等27种金属元素	生活饮用水标准检验方法 金属指标 ( 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法 ) ( GB/T 5750.6-2006 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 42 页 共 169 页

481	李梅	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）	2021-10-08	6年
482	李梅	水（含大气降水）和废水	银等65种元素	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	2021-10-08	6年
483	李梅	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）	2021-10-08	6年
484	李梅	环境空气和废气	颗粒物中铅等金属元素	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 657-2013）及修改单	2021-10-08	6年
485	李梅	环境空气和废气	硼、锂、钼、硒、硅、、铊、硫、磷	环境空气 硼、锂、钼、硒、硅、、铊、硫、磷电感耦合等离子体原子发射光谱法（ICP-AES）《空气和废气监测分析方法》（第四版）	2021-10-08	6年
486	李梅	土壤和水系沉积物	镉等12种金属元素	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法（HJ 803-2016）	2021-10-08	6年
487	李梅	固体废物	钍	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录A 固体废物 元素的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法）（GB 5085.3-2007）	2021-10-08	6年
488	李梅	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）	2021-10-08	6年
489	李梅	固体废物	银等22种金属	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）	2021-10-08	6年
490	李梅	固体废物	砷	固体废物 砷的测定 电感耦合等离子体质谱法 CQEMC-ZY-03-方法-25（参考HJ 766-2015）	2021-10-08	6年
491	李鹏	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
492	李鹏	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 43 页 共 169 页

493	李鹏	环境空气和废气	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 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
494	李鹏	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年
495	李鹏	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
496	李鹏	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
497	李鹏	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
498	李鹏	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
499	李鹏	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
500	李鹏	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
501	李鹏	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
502	李鹏	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
503	李鹏	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)	2021-10-08	6年
504	李鹏	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 164-2020)	2021-10-08	6年
505	李鹏	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
506	李同舟	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 44 页 共 169 页

507	李同舟	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
508	李同舟	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
509	李同舟	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
510	李同舟	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
511	李同舟	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
512	李同舟	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
513	李同舟	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）	2021-10-08	6年
514	李同舟	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 164-2020）	2021-10-08	6年
515	李同舟	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
516	李文俊	水（含大气降水）和废水	二噁英类	水质二噁英类的测定同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法（HJ 77.1-2008）	2021-10-08	6年
517	李文俊	环境空气和废气	二噁英类	危险废物（含医疗废物）焚烧处置设施二恶英排放监测技术规范（HJ/T 365-2007）， 环境空气和废气 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法（HJ77.2-2008）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 45 页 共 169 页

518	李文俊	环境空气和废气	二噁英类采样	环境空气和废气二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 (HJ 77.2-2008) , 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (GB 16157-1996) 及修改单 , 固定源废气监测技术规范 (HJ 397-2007) , 环境空气质量手工监测技术规范 (HJ 194-2017) 及修改单 , 危险废物 (含医疗废物) 焚烧处置设施二恶英排放监测技术规范 (HJ/T 365-2007)	2021-10-08	6年
519	李文俊	土壤和水系沉积物	二噁英类	土壤和沉积物二噁英类的测定 同位素稀释高分辨毛细管气相色谱 - 高分辨质谱法 (HJ 77.4-2008) , 土壤环境监测技术规范 (HJ 166-2004)	2021-10-08	6年
520	李文俊	土壤和水系沉积物	二噁英类采样	土壤和沉积物二噁英类的测定同位素稀释高分辨毛细管气相色谱 - 高分辨质谱法 (HJ 77.4-2008) , 土壤环境监测技术规范 (HJ 166-2004)	2021-10-08	6年
521	李文俊	固体废物	二噁英类	固体废物二噁英类的测定 同位素稀释高分辨毛细管气相色谱 - 高分辨质谱法 (HJ 77.3-2008) , 工业固体废物采样制样技术规范 (HJ 20-1998)	2021-10-08	6年
522	李文俊	固体废物	二噁英类采样	固体废物二噁英类的测定 同位素稀释高分辨毛细管气相色谱 - 高分辨质谱法 (HJ 77.3-2008) , 工业固体废物采样制样技术规范 (HJ 20-1998)	2021-10-08	6年
523	李玺	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
524	李玺	水 (含大气降水) 和废水	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 (GB/T 7484-1987)	2021-10-08	6年
525	李玺	水 (含大气降水) 和废水	色度	水质 色度的测定 (稀释倍数法) (GB/T 11903-1989)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 46 页 共 169 页

526	李玺	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）	2021-10-08	6年
527	李玺	水（含大气降水）和废水	F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	水质 无机阴离子（F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	2021-10-08	6年
528	李玺	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）	2021-10-08	6年
529	李玺	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）	2021-10-08	6年
530	李玺	水（含大气降水）和废水	银等65种元素	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	2021-10-08	6年
531	李玺	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
532	李玺	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
533	李玺	环境空气和废气	苯系物	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）	2021-10-08	6年
534	李玺	环境空气和废气	苯系物	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 47 页 共 169 页

535	李玺	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年），环境空气半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
536	李玺	环境空气和废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法（HJ 549-2016）	2021-10-08	6年
537	李玺	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气油烟和油雾的测定 红外分光光度法（HJ 1077-2019）	2021-10-08	6年
538	李玺	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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（HJ 604-2017）	2021-10-08	6年
539	李玺	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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（HJ 38-2017）	2021-10-08	6年
540	李玺	环境空气和废气	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）及修改单	2021-10-08	6年
541	李玺	土壤和水系沉积物	汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法（HJ 680-2013）	2021-10-08	6年
542	李玺	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析（19 含水率 重量法）（GB 17378.5-2007）	2021-10-08	6年
543	李玺	生物	总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法（HJ 1001-2018）	2021-10-08	6年
544	李玺	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）	2021-10-08	6年
545	李玺	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）	2021-10-08	6年
546	李玺	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
547	李玺	噪声	环境噪声	声环境质量标准（GB 3096-2008）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 48 页 共 169 页

548	李玺	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)	2021-10-08	6年
549	李玺	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)	2021-10-08	6年
550	李玺	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 (GB 22337-2008)	2021-10-08	6年
551	李玺	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
552	李玺	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	2021-10-08	6年
553	李玺	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法 (GB 14227-2006)	2021-10-08	6年
554	李玺	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 (JGJ/T 170-2009)	2021-10-08	6年
555	李玺	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 (HJ 706-2014)	2021-10-08	6年
556	李玺	振动	城市轨道交通振动	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 (JGJ/T170-2009)	2021-10-08	6年
557	李玺	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 (TB/T 3152-2007)	2021-10-08	6年
558	李玺	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)	2021-10-08	6年
559	李玺	环境空气和废气	苯系物	污染源废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
560	李玺	环境空气和废气	挥发性有机物	汽车整车制造表面涂装大气污染物排放标准 (附录C VOCs监测技术导则) (DB 50/577-2015)	2021-10-08	6年
561	李玺	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 49 页 共 169 页

562	李玺	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
563	梁雯	质量管理	质量管理	质量管理	2021-10-08	6年
564	林亮	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
565	林亮	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
566	林亮	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
567	林亮	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）	2021-10-08	6年
568	林亮	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
569	林亮	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
570	林亮	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 50 页 共 169 页

571	林亮	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 (HJ 1077-2019)	2021-10-08	6年
572	林亮	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)	2021-10-08	6年
573	林亮	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 164-2020)	2021-10-08	6年
574	林亮	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
575	刘丹	水 (含大气降水) 和废水	草甘膦	水质 草甘膦的测定 高效液相色谱法 (HJ 1071-2019)	2021-10-08	6年
576	刘丹	水 (含大气降水) 和废水	黄磷	水质 黄磷的测定 气相色谱法 (HJ 701-2014)	2021-10-08	6年
577	刘丹	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)	2021-10-08	6年
578	刘丹	水 (含大气降水) 和废水	可萃取性石油烃 (C10-C40)	水质 可萃取性石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色谱法 (HJ 894-2017)	2021-10-08	6年
579	刘丹	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)	2021-10-08	6年
580	刘丹	环境空气和废气	硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫	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)	2021-10-08	6年
581	刘丹	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 高效液相色谱法 (HJ 683-2014)	2021-10-08	6年
582	刘丹	环境空气和废气	硝基苯类化合物	硝基苯类化合物 固体吸附气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
583	刘丹	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 51 页 共 169 页

584	刘丹	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)	2021-10-08	6年
585	刘丹	土壤和水系沉积物	11 种三嗪类农药	土壤和沉积物 11 种三嗪类农药的测定 高效液相色谱法 (HJ 1052-2019)	2021-10-08	6年
586	刘丹	土壤和水系沉积物	草甘膦	土壤和沉积物 草甘膦的测定 高效液相色谱法 (HJ 1055-2019)	2021-10-08	6年
587	刘丹	土壤和水系沉积物	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)	2021-10-08	6年
588	刘丹	土壤和水系沉积物	醛、酮类化合物	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 (HJ 997-2018)	2021-10-08	6年
589	刘丹	土壤和水系沉积物	石油烃 (C10-C40)	土壤和沉积物 石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色谱法 (HJ 1021-2019)	2021-10-08	6年
590	刘丹	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)	2021-10-08	6年
591	刘丹	固体废物	毒杀芬	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录H 固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
592	刘浩	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)	2021-10-08	6年
593	刘浩	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
594	刘姣姣	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
595	刘姣姣	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
596	刘姣姣	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)	2021-10-08	6年
597	刘姣姣	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 164-2020)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 52 页 共 169 页

598	刘姣姣	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 ( HJ 1019-2019 )	2021-10-08	6年
599	刘伟	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 )	2021-10-08	6年
600	刘伟	水 ( 含大气降水 ) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 ( HJ 1147-2020 )	2021-10-08	6年
601	刘杨	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 ( HJ 707-2014 )	2021-10-08	6年
602	刘杨	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 ( HJ 707-2014 )	2021-10-08	6年
603	刘杨	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	2021-10-08	6年
604	刘杨	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法 ( GB 14227-2006 )	2021-10-08	6年
605	刘杨	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 ( JGJ/T 170-2009 )	2021-10-08	6年
606	刘杨	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 ( HJ 706-2014 )	2021-10-08	6年
607	刘杨	振动	城市轨道交通振动	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 ( JGJ/T170-2009 )	2021-10-08	6年
608	刘杨	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 ( TB/T 3152-2007 )	2021-10-08	6年
609	柳涛	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 )	2021-10-08	6年
610	柳涛	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 便携式紫外吸收法 ( HJ 1132-2020 )	2021-10-08	6年
611	柳涛	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 ( HJ 836-2017 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 53 页 共 169 页

612	柳涛	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)	2021-10-08	6年
613	柳涛	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
614	柳涛	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
615	柳涛	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)	2021-10-08	6年
616	柳涛	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
617	柳涛	环境空气和废气	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (7排气流速、流量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
618	柳涛	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
619	柳涛	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
620	柳涛	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	2021-10-08	6年
621	柳涛	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 54 页 共 169 页

622	柳涛	环境空气和废气	烟气黑度	污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法 《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
623	柳涛	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）	2021-10-08	6年
624	罗杰	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
625	罗杰	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
626	罗杰	水（含大气降水）和废水	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）	2021-10-08	6年
627	罗杰	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
628	罗杰	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
629	罗杰	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
630	罗杰	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
631	罗杰	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
632	罗杰	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）	2021-10-08	6年
633	罗杰	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 164-2020）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 55 页 共 169 页

634	罗杰	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
635	骆星	水(含大气降水)和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
636	骆星	水(含大气降水)和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	2021-10-08	6年
637	骆星	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法 (HJ618-2011)及修改单	2021-10-08	6年
638	骆星	环境空气和废气	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 (HJ618-2011)及修改单	2021-10-08	6年
639	骆星	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年
640	骆星	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
641	骆星	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
642	骆星	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 (HJ/T 194-2017)及修改单,布点与采样《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年),环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 (HJ 691-2014)	2021-10-08	6年
643	骆星	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法(5.2排气中水分含量的测定)(GB/T 16157-1996)及修改单	2021-10-08	6年
644	骆星	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法(5.1排气温度的测定)(GB/T 16157-1996)及修改单	2021-10-08	6年
645	骆星	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 56 页 共 169 页

646	骆星	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
647	骆星	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
648	骆星	环境空气和废气	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) 及修改单	2021-10-08	6年
649	骆星	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)	2021-10-08	6年
650	骆星	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 164-2020)	2021-10-08	6年
651	骆星	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
652	马琳	水 (含大气降水) 和废水	pH值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (5.1 pH 玻璃电极法) (GB/T 5750.4-2006)	2021-10-08	6年
653	马琳	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
654	马琳	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)	2021-10-08	6年
655	马琳	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)	2021-10-08	6年
656	马琳	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)	2021-10-08	6年
657	马琳	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 (HJ 506-2009)	2021-10-08	6年
658	马琳	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法 (GB 7489 - 1987)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 57 页 共 169 页

659	马琳	水（含大气降水）和废水	生化需氧量	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）	2021-10-08	6年
660	马琳	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 微波消解法（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
661	马琳	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 硝酸消解法（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年
662	马琳	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）	2021-10-08	6年
663	马琳	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法（HJ962-2018）	2021-10-08	6年
664	马琳	固体废物	腐蚀性	固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法（GB/T 15555.12-1995）	2021-10-08	6年
665	马琳	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法（HJ/T 299-2007）	2021-10-08	6年
666	马琳	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法（HJ/T 300-2007）	2021-10-08	6年
667	马琳	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法（HJ 557-2010）	2021-10-08	6年
668	马琳	固体废物	热灼减率	固体废物 热灼减率的测定 重量法（HJ 1024-2019）	2021-10-08	6年
669	马琳	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析（19 含水率 重量法）（GB 17378.5-2007）	2021-10-08	6年
670	马琳	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法（HJ 613-2011）	2021-10-08	6年
671	马伶俐	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
672	马伶俐	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）	2021-10-08	6年
673	马伶俐	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 58 页 共 169 页

674	马伶俐	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法（HJ 536-2009）	2021-10-08	6年
675	马伶俐	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 195-2005）	2021-10-08	6年
676	马伶俐	水（含大气降水）和废水	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法（HJ 778-2015）	2021-10-08	6年
677	马伶俐	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）	2021-10-08	6年
678	马伶俐	水（含大气降水）和废水	氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐	大气降水氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法（GB 13580.5-1992）	2021-10-08	6年
679	马伶俐	水（含大气降水）和废水	钙和镁总量（总硬度）	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（7.1 总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-10-08	6年
680	马伶俐	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）	2021-10-08	6年
681	马伶俐	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）	2021-10-08	6年
682	马伶俐	水（含大气降水）和废水	胍（水合胍）	水质 胍和甲基胍的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法（第一部分 胍的测定）（HJ 674-2013）	2021-10-08	6年
683	马伶俐	水（含大气降水）和废水	胍（水合胍）	水质 胍和甲基胍的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法（第二部分 甲基胍的测定）（HJ 674-2013）	2021-10-08	6年
684	马伶俐	水（含大气降水）和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法（GB/T 16489-1996）	2021-10-08	6年
685	马伶俐	水（含大气降水）和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 200-2005）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 59 页 共 169 页

686	马伶俐	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）	2021-10-08	6年
687	马伶俐	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）	2021-10-08	6年
688	马伶俐	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）	2021-10-08	6年
689	马伶俐	水（含大气降水）和废水	无机阴离子	水质 无机阴离子（F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	2021-10-08	6年
690	马伶俐	水（含大气降水）和废水	总铬	水质 总铬的测定（第一篇 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）（GB/T 7466-1987）	2021-10-08	6年
691	马伶俐	环境空气和废气	苯酚类化合物	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（HJ/T 32-1999）	2021-10-08	6年
692	马伶俐	环境空气和废气	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法（HJ 688-2019）	2021-10-08	6年
693	马伶俐	环境空气和废气	铬（六价）	环境空气 铬（六价） 二苯碳酰二肼分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
694	马伶俐	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）	2021-10-08	6年
695	马伶俐	环境空气和废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法（HJ 544-2016）	2021-10-08	6年
696	马伶俐	环境空气和废气	硫酸盐化速率	硫酸盐化速率 碱片-离子色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
697	马伶俐	环境空气和废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法（HJ 549-2016）	2021-10-08	6年
698	马伶俐	环境空气和废气	水溶性阳离子	环境空气颗粒物中水溶性阳离子（Li <sup>+</sup> 、Na <sup>+</sup> 、NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Ca <sup>2+</sup> 、Mg <sup>2+</sup> ）的测定离子色谱法（HJ 800-2016）	2021-10-08	6年
699	马伶俐	环境空气和废气	水溶性阴离子	环境空气颗粒物中水溶性阴离子（F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ）的测定离子色谱法（HJ 799-2016）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 60 页 共 169 页

700	马伶俐	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法 ( HJ962-2018 )	2021-10-08	6年
701	马伶俐	土壤和水系沉积物	挥发酚	土壤和沉积物 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 ( HJ 998-2018 )	2021-10-08	6年
702	马伶俐	固体废物	氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 ( 附录F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法 ) ( GB 5085.3-2007 )	2021-10-08	6年
703	马伶俐	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 ( HJ/T 299-2007 )	2021-10-08	6年
704	马伶俐	固体废物	六价铬	固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 ( GB/T 15555.4-1995 )	2021-10-08	6年
705	马伶俐	固体废物	氰根离子和硫离子	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 ( 附录G 固体废物 氰根离子和硫离子的测定 离子色谱法 ) ( GB 5085.3-2007 )	2021-10-08	6年
706	马伶俐	固体废物	总铬	固体废物 总铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 ( GB/T 15555.5-1995 )	2021-10-08	6年
707	马伶俐	水 ( 含大气降水 ) 和废水	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 ( 2.2 氯化物 离子色谱法 ) ( GB/T 5750.5-2006 )	2021-10-08	6年
708	马伶俐	水 ( 含大气降水 ) 和废水	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 ( 3.2 氟化物 离子色谱法 ) ( GB/T 5750.5-2006 )	2021-10-08	6年
709	马伶俐	水 ( 含大气降水 ) 和废水	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 ( 1.2硫酸盐 离子色谱法 ) ( GB/T 5750.5-2006 )	2021-10-08	6年
710	马伶俐	水 ( 含大气降水 ) 和废水	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 ( 5.3硝酸盐氮 离子色谱法 ) ( GB/T 5750.5-2006 )	2021-10-08	6年
711	孟小星	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 <sup>+</sup> 、NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Mg <sup>2+</sup> 、Ca <sup>2+</sup> ) 的测定 离子色谱法 ( HJ 1005-2018 )	2021-10-08	6年
712	孟小星	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 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 61 页 共 169 页

713	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
714	牟韵霏	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）	2021-10-08	6年
715	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法（HJ 778-2015）	2021-10-08	6年
716	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐	大气降水氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法（GB 13580.5-1992）	2021-10-08	6年
717	牟韵霏	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）	2021-10-08	6年
718	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	碱度	碱度 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
719	牟韵霏	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）	2021-10-08	6年
720	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	胍（水合胍）	水质 胍和甲基胍的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法（第一部分 胍的测定）（HJ 674-2013）	2021-10-08	6年
721	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	胍（水合胍）	水质 胍和甲基胍的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法（第二部分 甲基胍的测定）（HJ 674-2013）	2021-10-08	6年
722	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法（GB/T 16489-1996）	2021-10-08	6年
723	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	氯化物	氯化物 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
724	牟韵霏	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 62 页 共 169 页

725	牟韵霏	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）	2021-10-08	6年
726	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	酸度	酸度 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
727	牟韵霏	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）	2021-10-08	6年
728	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	无机阴离子	水质 无机阴离子（F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	2021-10-08	6年
729	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	游离氯和总氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法（HJ 586-2010）	2021-10-08	6年
730	牟韵霏	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）	2021-10-08	6年
731	牟韵霏	环境空气和废气	臭氧	环境空气 臭氧的测定 靛蓝二磺酸钠分光光度法（HJ 504-2009）及修改单	2021-10-08	6年
732	牟韵霏	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	2021-10-08	6年
733	牟韵霏	环境空气和废气	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法（HJ 688-2019）	2021-10-08	6年
734	牟韵霏	环境空气和废气	光气	固定污染源排气中光气的测定 苯胺紫外分光光度法（HJ/T 31-1999）	2021-10-08	6年
735	牟韵霏	环境空气和废气	颗粒物中无机元素	环境空气 颗粒物中无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法（HJ 830-2017）	2021-10-08	6年
736	牟韵霏	环境空气和废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法（HJ 544-2016）	2021-10-08	6年
737	牟韵霏	环境空气和废气	硫酸盐化速率	硫酸盐化速率 碱片-离子色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
738	牟韵霏	环境空气和废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法（HJ 549-2016）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 63 页 共 169 页

739	牟韵霏	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)	2021-10-08	6年
740	牟韵霏	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)	2021-10-08	6年
741	牟韵霏	环境空气和废气	氰化氢	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 (HJ/T 28-1999)	2021-10-08	6年
742	牟韵霏	环境空气和废气	氰化氢	环境空气 氰化氢定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)	2021-10-08	6年
743	牟韵霏	环境空气和废气	水溶性阳离子	环境空气颗粒物中水溶性阳离子(Li <sup>+</sup> 、Na <sup>+</sup> 、NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Ca <sup>2+</sup> 、Mg <sup>2+</sup> )的测定离子色谱法(HJ 800-2016)	2021-10-08	6年
744	牟韵霏	环境空气和废气	水溶性阴离子	环境空气颗粒物中水溶性阴离子(F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )的测定离子色谱法(HJ 799-2016)	2021-10-08	6年
745	牟韵霏	环境空气和废气	五氧化二磷	环境空气 五氧化二磷的测定 钼蓝分光光度法(HJ 546-2015)	2021-10-08	6年
746	牟韵霏	土壤和水系沉积物	硫化物	土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法(HJ 833-2017)	2021-10-08	6年
747	牟韵霏	土壤和水系沉积物	无机元素	土壤和沉积物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法(HJ 780-2015)	2021-10-08	6年
748	牟韵霏	固体废物	氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别(附录F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法)(GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
749	牟韵霏	固体废物	氰根离子和硫离子	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别(附录G 固体废物 氰根离子和硫离子的测定 离子色谱法)(GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
750	牟韵霏	室内空气	氨	公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物(8.1氨 靛酚蓝分光光度法)(GB/T 18204.2-2014)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 64 页 共 169 页

751	牟韵霏	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）	2021-10-08	6年
752	牟韵霏	室内空气	臭氧	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物（12.2 臭氧 靛蓝二磺酸钠分光光度法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-10-08	6年
753	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（2.2 氯化物 离子色谱法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
754	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（3.2 氟化物 离子色谱法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
755	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（1.2硫酸盐 离子色谱法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
756	牟韵霏	水（含大气降水）和废水	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（5.3硝酸盐氮 离子色谱法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
757	潘雪婧	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
758	潘雪婧	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
759	潘雪婧	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）	2021-10-08	6年
760	潘雪婧	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 164-2020）	2021-10-08	6年
761	潘雪婧	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
762	彭宏清	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 65 页 共 169 页

763	彭宏清	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
764	彭宏清	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法（HJ 536-2009）	2021-10-08	6年
765	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
766	彭宏清	水（含大气降水）和废水	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法（HJ 778-2015）	2021-10-08	6年
767	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
768	彭宏清	水（含大气降水）和废水	氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐	大气降水氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法（GB 13580.5-1992）	2021-10-08	6年
769	彭宏清	水（含大气降水）和废水	碱度	碱度 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
770	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
771	彭宏清	水（含大气降水）和废水	胂（水合胂）	生活饮用水标准检验方法 有机物指标（39.1 水合胂 对二甲氨基苯甲醛分光光度法）（GB/T 5750.8-2006）	2021-10-08	6年
772	彭宏清	水（含大气降水）和废水	胂（水合胂）	水质 胂和甲基胂的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法（第一部分 胂的测定）（HJ 674-2013）	2021-10-08	6年
773	彭宏清	水（含大气降水）和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法（GB/T 16489-1996）	2021-10-08	6年
774	彭宏清	水（含大气降水）和废水	氯化物	氯化物 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 66 页 共 169 页

775	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
776	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
777	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
778	彭宏清	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-巴比妥酸分光光度法）（HJ 484-2009）	2021-10-08	6年
779	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
780	彭宏清	水（含大气降水）和废水	酸度	酸度 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
781	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
782	彭宏清	水（含大气降水）和废水	无机阴离子	水质 无机阴离子（F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	2021-10-08	6年
783	彭宏清	水（含大气降水）和废水	游离氯和总氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法（HJ 586-2010）	2021-10-08	6年
784	彭宏清	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）	2021-10-08	6年
785	彭宏清	环境空气和废气	臭氧	环境空气 臭氧的测定 靛蓝二磺酸钠分光光度法（HJ 504-2009）及修改单	2021-10-08	6年
786	彭宏清	环境空气和废气	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法（HJ 688-2019）	2021-10-08	6年
787	彭宏清	环境空气和废气	颗粒物中无机元素	环境空气 颗粒物中无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法（HJ 830-2017）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 67 页 共 169 页

788	彭宏清	环境空气和废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 (HJ 544-2016)	2021-10-08	6年
789	彭宏清	环境空气和废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法 (HJ 549-2016)	2021-10-08	6年
790	彭宏清	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)	2021-10-08	6年
791	彭宏清	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)	2021-10-08	6年
792	彭宏清	环境空气和废气	氰化氢	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 (HJ/T 28-1999)	2021-10-08	6年
793	彭宏清	环境空气和废气	氰化氢	环境空气 氰化氢定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
794	彭宏清	环境空气和废气	水溶性阳离子	环境空气颗粒物中水溶性阳离子 (Li <sup>+</sup> 、Na <sup>+</sup> 、NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Ca <sub>2</sub> <sup>+</sup> 、Mg <sub>2</sub> <sup>+</sup> ) 的测定离子色谱法 (HJ 800-2016)	2021-10-08	6年
795	彭宏清	环境空气和废气	水溶性阴离子	环境空气颗粒物中水溶性阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定离子色谱法 (HJ 799-2016)	2021-10-08	6年
796	彭宏清	环境空气和废气	五氧化二磷	环境空气 五氧化二磷的测定 钼蓝分光光度法 (HJ 546-2015)	2021-10-08	6年
797	彭宏清	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 (HJ 1077-2019)	2021-10-08	6年
798	彭宏清	土壤和水系沉积物	无机元素	土壤和沉积物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法 (HJ 780-2015)	2021-10-08	6年
799	彭宏清	固体废物	氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
800	彭宏清	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 (HJ/T 299-2007)	2021-10-08	6年
801	彭宏清	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 (HJ/T 300-2007)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 68 页 共 169 页

802	彭宏清	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法 (HJ 557-2010)	2021-10-08	6年
803	彭宏清	固体废物	氰根离子和硫离子	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录G 固体废物 氰根离子和硫离子的测定 离子色谱法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
804	彭宏清	固体废物	有机质	生活垃圾化学特性通用检测方法 (6.1 有机质 灼烧法) (CJ/T 96-2013)	2021-10-08	6年
805	彭宏清	室内空气	氨	公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物 (8.1 氨 靛酚蓝分光光度法) (GB/T 18204.2-2014)	2021-10-08	6年
806	彭宏清	室内空气	臭氧	公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物 (12.2 臭氧 靛蓝二磺酸钠分光光度法) (GB/T 18204.2-2014)	2021-10-08	6年
807	彭宏清	水 (含大气降水) 和废水	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (2.2 氯化物 离子色谱法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
808	彭宏清	水 (含大气降水) 和废水	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (3.2 氟化物 离子色谱法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
809	彭宏清	水 (含大气降水) 和废水	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (1.2 硫酸盐 离子色谱法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
810	彭宏清	水 (含大气降水) 和废水	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (5.3 硝酸盐氮 离子色谱法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
811	彭宏清	土壤和水系沉积物	氰化物和总氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 (异烟酸吡唑啉酮分光光度法) (HJ 745-2015)	2021-10-08	6年
812	彭静	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)	2021-10-08	6年
813	彭静	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)	2021-10-08	6年
814	彭静	环境空气和废气	挥发性有机物	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 (HJ 734-2014)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 69 页 共 169 页

815	彭静	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 )	2021-10-08	6年
816	彭静	室内空气	总挥发性有机物(TVOC)	室内空气质量标准 ( 附录C 室内空气中总挥发性有机物 ( TVOC ) 的检验方法 热解吸/毛细管气相色谱法 ) ( GB/T 18883-2002 )	2021-10-08	6年
817	彭静	环境空气和废气	挥发性有机物	汽车整车制造表面涂装大气污染物排放标准 ( 附录C VOCs监测技术导则 ) ( DB 50/577-2015 )	2021-10-08	6年
818	秦启荧	水 ( 含大气降水 ) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 ( HJ 1147-2020 )	2021-10-08	6年
819	秦启荧	水 ( 含大气降水 ) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》 ( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2002年 )	2021-10-08	6年
820	秦启荧	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 )	2021-10-08	6年
821	秦启荧	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 便携式紫外吸收法 ( HJ 1132-2020 )	2021-10-08	6年
822	秦启荧	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 便携式紫外吸收法 ( HJ 1131-2020 )	2021-10-08	6年
823	秦启荧	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 ( HJ 870-2017 )	2021-10-08	6年
824	秦启荧	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 ( HJ/T 194-2017 ) 及修改单 , 布点与采样《空气和废气监测分析方法》 ( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2003年 ) , 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 ( HJ 691-2014 )	2021-10-08	6年
825	秦启荧	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 ( HJ/T 45-1999 )	2021-10-08	6年
826	秦启荧	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 ( 5.2排气中水分含量的测定 ) ( GB/T 16157-1996 ) 及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 70 页 共 169 页

827	秦启荧	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
828	秦启荧	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
829	秦启荧	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
830	秦启荧	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
831	秦启荧	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）	2021-10-08	6年
832	秦启荧	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 164-2020）	2021-10-08	6年
833	秦启荧	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
834	秦容	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
835	秦容	水（含大气降水）和废水	多环芳烃	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（HJ 478-2009）	2021-10-08	6年
836	秦容	水（含大气降水）和废水	挥发性有机物	生活饮用水标准检验方法 有机物指标（挥发性有机物 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法）（GB/T 5750.8-2006）	2021-10-08	6年
837	秦容	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）	2021-10-08	6年
838	秦容	水（含大气降水）和废水	银等65种元素	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	2021-10-08	6年
839	秦容	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 71 页 共 169 页

840	秦容	环境空气和废气	苯并[a]芘	固定污染源排气中苯并(a)芘 高效液相色谱法 (HJ/T 40-1999)	2021-10-08	6年
841	秦容	环境空气和废气	苯并[a]芘	环境空气 苯并[a]芘的测定 高效液相色谱法 (HJ956-2018)	2021-10-08	6年
842	秦容	环境空气和废气	苯系物	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)	2021-10-08	6年
843	秦容	环境空气和废气	苯系物	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)	2021-10-08	6年
844	秦容	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)	2021-10-08	6年
845	秦容	环境空气和废气	挥发性有机物	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 (HJ 734-2014)	2021-10-08	6年
846	秦容	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)	2021-10-08	6年
847	秦容	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
848	秦容	环境空气和废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法 (HJ 549-2016)	2021-10-08	6年
849	秦容	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 高效液相色谱法 (HJ 683-2014)	2021-10-08	6年
850	秦容	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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 (HJ 604-2017)	2021-10-08	6年
851	秦容	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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 (HJ 38-2017)	2021-10-08	6年
852	秦容	土壤和水系沉积物	汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 (HJ 680-2013)	2021-10-08	6年
853	秦容	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 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 (HJ 605-2011)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 72 页 共 169 页

854	秦容	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
855	秦容	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
856	秦容	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)	2021-10-08	6年
857	秦容	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 (GB 22337-2008)	2021-10-08	6年
858	秦容	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
859	秦容	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	2021-10-08	6年
860	秦容	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法 (GB 14227-2006)	2021-10-08	6年
861	秦容	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 (JGJ/T 170-2009)	2021-10-08	6年
862	秦容	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 (HJ 706-2014)	2021-10-08	6年
863	秦容	振动	城市轨道交通振动	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 (JGJ/T170-2009)	2021-10-08	6年
864	秦容	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 (TB/T 3152-2007)	2021-10-08	6年
865	秦容	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)	2021-10-08	6年
866	秦容	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 164-2020)	2021-10-08	6年
867	秦容	环境空气和废气	苯系物	污染源废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 73 页 共 169 页

868	秦容	环境空气和废气	挥发性有机物	汽车整车制造表面涂装大气污染物排放标准（附录C VOCs监测技术导则）（DB 50/577-2015）	2021-10-08	6年
869	秦容	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法（HJ 613-2011）	2021-10-08	6年
870	秦容	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
871	秦晓霞	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
872	秦晓霞	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）	2021-10-08	6年
873	秦晓霞	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）	2021-10-08	6年
874	秦晓霞	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）	2021-10-08	6年
875	秦晓霞	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）	2021-10-08	6年
876	秦晓霞	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）	2021-10-08	6年
877	秦晓霞	水（含大气降水）和废水	银等65种元素	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	2021-10-08	6年
878	秦晓霞	水（含大气降水）和废水	总铬	水质 总铬的测定（第一篇 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）（GB/T 7466-1987）	2021-10-08	6年
879	秦晓霞	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
880	秦晓霞	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
881	秦晓霞	环境空气和废气	苯系物	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 74 页 共 169 页

882	秦晓霞	环境空气和废气	苯系物	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)	2021-10-08	6年
883	秦晓霞	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 (HJ/T 194-2017) 及修改单, 布点与采样《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年), 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 (HJ 691-2014)	2021-10-08	6年
884	秦晓霞	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)	2021-10-08	6年
885	秦晓霞	环境空气和废气	挥发性有机物	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 (HJ 734-2014)	2021-10-08	6年
886	秦晓霞	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)	2021-10-08	6年
887	秦晓霞	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 (HJ 1077-2019)	2021-10-08	6年
888	秦晓霞	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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 (HJ 604-2017)	2021-10-08	6年
889	秦晓霞	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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 (HJ 38-2017)	2021-10-08	6年
890	秦晓霞	环境空气和废气	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) 及修改单	2021-10-08	6年
891	秦晓霞	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
892	秦晓霞	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)	2021-10-08	6年
893	秦晓霞	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 75 页 共 169 页

894	秦晓霞	噪声	环境噪声	声环境质量标准 ( GB 3096-2008 )	2021-10-08	6年
895	秦晓霞	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 )	2021-10-08	6年
896	秦晓霞	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 )	2021-10-08	6年
897	秦晓霞	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 ( GB 22337-2008 )	2021-10-08	6年
898	秦晓霞	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 ( HJ 707-2014 )	2021-10-08	6年
899	秦晓霞	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	2021-10-08	6年
900	秦晓霞	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法 ( GB 14227-2006 )	2021-10-08	6年
901	秦晓霞	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 ( JGJ/T 170-2009 )	2021-10-08	6年
902	秦晓霞	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 ( HJ 706-2014 )	2021-10-08	6年
903	秦晓霞	振动	城市轨道交通振动	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 ( JGJ/T170-2009 )	2021-10-08	6年
904	秦晓霞	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 ( TB/T 3152-2007 )	2021-10-08	6年
905	秦晓霞	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 )	2021-10-08	6年
906	秦晓霞	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 164-2020 )	2021-10-08	6年
907	秦晓霞	环境空气和废气	苯系物	污染源废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》 ( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2003年 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 76 页 共 169 页

908	秦晓霞	环境空气和废气	挥发性有机物	汽车整车制造表面涂装大气污染物排放标准（附录C VOCs监测技术导则）（DB 50/577-2015）	2021-10-08	6年
909	秦晓霞	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法（HJ 613-2011）	2021-10-08	6年
910	秦晓霞	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
911	饶君	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
912	饶君	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
913	饶君	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）	2021-10-08	6年
914	饶君	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
915	饶君	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
916	饶君	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 77 页 共 169 页

917	饶君	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年），环境空气半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
918	饶君	环境空气和废气	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）及修改单	2021-10-08	6年
919	饶君	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范（HJ/T 20-1998）	2021-10-08	6年
920	饶君	煤质	采样	商品煤样人工采取方法（GB 475-2008）	2021-10-08	6年
921	饶君	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
922	饶君	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）	2021-10-08	6年
923	饶君	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准（GB 22337-2008）	2021-10-08	6年
924	饶君	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
925	饶君	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正（HJ 706-2014）	2021-10-08	6年
926	饶君	振动	环境振动	城市区域环境振动测量方法（GB 10071-1988）	2021-10-08	6年
927	饶君	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）	2021-10-08	6年
928	饶君	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 164-2020）	2021-10-08	6年
929	饶君	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
930	沈冬君	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 78 页 共 169 页

931	沈冬君	水（含大气降水）和废水	苯氧羧酸类除草剂	水质苯氧羧酸类除草剂的测定液相色谱/串联质谱法（HJ 770-2015）	2021-10-08	6年
932	沈冬君	水（含大气降水）和废水	草甘膦	水质 草甘膦的测定 高效液相色谱法（HJ 1071-2019）	2021-10-08	6年
933	沈冬君	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-质谱法（HJ 900-2017）	2021-10-08	6年
934	沈冬君	土壤和水系沉积物	11 种三嗪类农药	土壤和沉积物 11 种三嗪类农药的测定 高效液相色谱法（HJ 1052-2019）	2021-10-08	6年
935	沈冬君	土壤和水系沉积物	草甘膦	土壤和沉积物 草甘膦的测定 高效液相色谱法（HJ 1055-2019）	2021-10-08	6年
936	沈冬君	土壤和水系沉积物	醛、酮类化合物	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法（HJ 997-2018）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 79 页 共 169 页

937	沈冬君	固体废物	<p>乐果、1,2-二硝基苯、1,3-二硝基苯、1,4-二硝基苯、2,4-二硝基苯、2,6-二硝基苯、敌螨普、2-(1-甲基-正丙基)-4,6-二硝基苯酚、敌杀磷、二苯胺、乙拌磷、乙硫磷、伐灭磷、丰索磷、倍硫磷、氟灭草、2-氟联苯、2-氟苯酚、六氯酚、六氯丙烯、对苯二酚、十氯酮、对溴磷、马拉硫磷、4,4'-亚甲双(2-氯苯胺)、4,4'-亚甲双(N,N-二甲基氯苯胺)、甲基对硫磷、3-甲基苯酚、速灭磷、兹克威、久效磷、二溴磷、烟碱、除草醚、N-硝基二乙胺、八甲基焦磷酸酯、五氯硝基苯、乙酰对胺苯乙醚、苯巴比妥、甲拌磷、亚胺硫磷、磷胺、邻苯二甲酸酐、间苯二酚、菜草畏、托福松、1,2,4,5-四氯苯、2,3,4,6-四氯苯酚、杀虫畏、四乙基焦磷酸酯、甲苯二异氰酸酯、邻甲苯胺、Toxaphene、氟乐灵、2,4,5-三甲基苯胺、三甲基磷酸酯、1,3,5-三硝基苯、苯胺、多氯</p>	<p>危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法）（GB 5085.3-2007）</p>	2021-10-08	6年
-----	-----	------	--	--	------------	----

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 80 页 共 169 页

			联苯1016、多氯联苯1221、多氯联苯1232、多氯联苯1242、多氯联苯1248、多氯联苯1254、多氯联苯1260、克百威、敌敌畏			
938	沈冬君	固体废物	半挥发性有机物	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 (HJ951-2018)	2021-10-08	6年
939	沈冬君	固体废物	有机氯农药	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 912-2017)	2021-10-08	6年
940	沈冬君	土壤和水系沉积物	甲磺隆	土壤中13种磺酰胺类除草剂残留量的测定 液相色谱串联质谱法 (NY/T 2067-2011)	2021-10-08	6年
941	宋发仁	水(含大气降水)和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
942	宋发仁	水(含大气降水)和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	2021-10-08	6年
943	宋发仁	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年
944	宋发仁	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 (HJ 836-2017)	2021-10-08	6年
945	宋发仁	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)	2021-10-08	6年
946	宋发仁	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
947	宋发仁	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 81 页 共 169 页

948	宋发仁	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年），环境空气半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
949	宋发仁	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
950	宋发仁	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
951	宋发仁	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
952	宋发仁	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
953	宋发仁	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
954	宋发仁	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法（HJ 973-2018）	2021-10-08	6年
955	宋发仁	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）	2021-10-08	6年
956	宋发仁	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 164-2020）	2021-10-08	6年
957	宋发仁	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
958	孙静	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
959	孙静	水（含大气降水）和废水	银等65种元素	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	2021-10-08	6年
960	孙静	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 82 页 共 169 页

961	孙静	环境空气和废气	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 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
962	孙静	环境空气和废气	苯系物	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)	2021-10-08	6年
963	孙静	环境空气和废气	苯系物	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)	2021-10-08	6年
964	孙静	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 (HJ/T 194-2017) 及修改单, 布点与采样《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年), 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 (HJ 691-2014)	2021-10-08	6年
965	孙静	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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 (HJ 604-2017)	2021-10-08	6年
966	孙静	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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 (HJ 38-2017)	2021-10-08	6年
967	孙静	环境空气和废气	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) 及修改单	2021-10-08	6年
968	孙静	土壤和水系沉积物	汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 (HJ 680-2013)	2021-10-08	6年
969	孙静	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
970	孙静	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
971	孙静	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
972	孙静	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	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 83 页 共 169 页

973	孙静	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法 (GB 14227-2006)	2021-10-08	6年
974	孙静	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 (JGJ/T 170-2009)	2021-10-08	6年
975	孙静	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 (HJ 706-2014)	2021-10-08	6年
976	孙静	振动	城市轨道交通振动	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 (JGJ/T170-2009)	2021-10-08	6年
977	孙静	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 (TB/T 3152-2007)	2021-10-08	6年
978	孙静	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)	2021-10-08	6年
979	孙静	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 164-2020)	2021-10-08	6年
980	孙静	环境空气和废气	苯系物	污染源废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
981	孙静	环境空气和废气	挥发性有机物	汽车整车制造表面涂装大气污染物排放标准 (附录C VOCs监测技术导则) (DB 50/577-2015)	2021-10-08	6年
982	孙静	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
983	孙静	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
984	孙秀萍	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)	2021-10-08	6年
985	孙秀萍	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 84 页 共 169 页

986	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 195-2005）	2021-10-08	6年
987	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法（GB/T 7484-1987）	2021-10-08	6年
988	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法（HJ 828-2017）	2021-10-08	6年
989	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	可吸附有机卤素（AOX）	水质 可吸附有机卤素（AOX）的测定 微库仑法（GB/T 15959-1995）	2021-10-08	6年
990	孙秀萍	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）	2021-10-08	6年
991	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	生化需氧量	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）	2021-10-08	6年
992	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 微波消解法（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
993	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 硝酸消解法（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年
994	孙秀萍	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）	2021-10-08	6年
995	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 199-2005）	2021-10-08	6年
996	孙秀萍	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）	2021-10-08	6年
997	孙秀萍	水（含大气降水）和废水	总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法（HJ 501-2009）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 85 页 共 169 页

998	孙秀萍	环境空气和废气	氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 (HJ/T 67-2001)	2021-10-08	6年
999	孙秀萍	环境空气和废气	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 (HJ 955-2018)	2021-10-08	6年
1000	孙秀萍	土壤和水系沉积物	氟化物	土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定 离子选择电极法 (HJ 873-2017)	2021-10-08	6年
1001	孙秀萍	固体废物	氟化物	固体废物 氟化物的测定方法 离子选择电极法 (GB/T 15555.11-1995)	2021-10-08	6年
1002	孙秀萍	固体废物	氟化物	固体废物 氟的测定 碱熔-离子选择电极法 (HJ 999-2018)	2021-10-08	6年
1003	孙秀萍	固体废物	热灼减率	固体废物 热灼减率的测定 重量法 (HJ 1024-2019)	2021-10-08	6年
1004	孙秀萍	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)	2021-10-08	6年
1005	孙秀萍	煤质	挥发分	煤的工业分析方法 (5 挥发分的测定) (GB/T 212-2008)	2021-10-08	6年
1006	孙秀萍	煤质	硫分	煤中全硫的测定方法 (库仑滴定法) (GB/T 214-2007)	2021-10-08	6年
1007	孙秀萍	煤质	水分	煤中全水分的测定方法 (方法B 一步法) (GB/T 211-2017)	2021-10-08	6年
1008	孙秀萍	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
1009	孙秀萍	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
1010	覃尧	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
1011	覃尧	环境空气和废气	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 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
1012	覃尧	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)	2021-10-08	6年
1013	覃尧	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 86 页 共 169 页

1014	覃尧	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1015	覃尧	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
1016	覃尧	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）	2021-10-08	6年
1017	覃尧	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）	2021-10-08	6年
1018	覃尧	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1019	覃尧	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1020	覃尧	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）	2021-10-08	6年
1021	覃尧	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单， 布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1022	覃尧	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年
1023	覃尧	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 87 页 共 169 页

1024	覃尧	环境空气和废气	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（7排气流速、流量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1025	覃尧	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1026	覃尧	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1027	覃尧	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	2021-10-08	6年
1028	覃尧	环境空气和废气	烟（粉）尘	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）	2021-10-08	6年
1029	覃尧	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）	2021-10-08	6年
1030	覃尧	环境空气和废气	烟气黑度	污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1031	覃尧	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1032	覃尧	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
1033	覃尧	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）	2021-10-08	6年
1034	覃尧	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法（HJ 973-2018）	2021-10-08	6年
1035	覃尧	环境空气和废气	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）及修改单	2021-10-08	6年
1036	覃尧	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）	2021-10-08	6年
1037	覃尧	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范（HJ/T 20-1998）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 88 页 共 169 页

1038	覃尧	煤质	采样	商品煤样人工采取方法（GB 475-2008）	2021-10-08	6年
1039	谭栋枋	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）	2021-10-08	6年
1040	谭栋枋	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1041	谭栋枋	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）	2021-10-08	6年
1042	唐敏	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1043	唐敏	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1044	唐敏	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）	2021-10-08	6年
1045	唐敏	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1046	唐敏	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1047	唐思羽	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 89 页 共 169 页

1048	唐思羽	环境空气和废气	挥发性卤代烃	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 (HJ 1006-2018)	2021-10-08	6年
1049	唐思羽	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)	2021-10-08	6年
1050	唐思羽	环境空气和废气	挥发性有机物	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 (HJ 734-2014)	2021-10-08	6年
1051	唐思羽	固体废物	1,2,3-三氯苯, 1,2,3,4-四氯苯, 1,2,3,5-四氯苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录 R 固体废物 含氯烃类化合物的测定 气相色谱法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
1052	唐思羽	室内空气	总挥发性有机物(TVOC)	室内空气质量标准 (附录C 室内空气中总挥发性有机物 (TVOC) 的检验方法 热解吸/毛细管气相色谱法) (GB/T 18883-2002)	2021-10-08	6年
1053	田亚静	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年
1054	田亚静	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
1055	田亚静	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
1056	田亚静	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
1057	田亚静	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1058	田亚静	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1059	田亚静	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 90 页 共 169 页

1060	田亚静	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
1061	汪晨霖	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)	2021-10-08	6年
1062	汪晨霖	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1063	汪晨霖	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
1064	汪晨霖	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)	2021-10-08	6年
1065	汪晨霖	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)	2021-10-08	6年
1066	汪晨霖	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)	2021-10-08	6年
1067	汪晨霖	环境空气和废气	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 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
1068	汪晨霖	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 91 页 共 169 页

1069	汪晨霖	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1070	汪晨霖	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）	2021-10-08	6年
1071	汪晨霖	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范（HJ/T 20-1998）	2021-10-08	6年
1072	汪晨霖	煤质	采样	商品煤样人工采取方法（GB 475-2008）	2021-10-08	6年
1073	汪晨霖	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
1074	汪晨霖	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准（GB 22337-2008）	2021-10-08	6年
1075	汪晨霖	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
1076	汪晨霖	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正（HJ 706-2014）	2021-10-08	6年
1077	汪晨霖	振动	环境振动	城市区域环境振动测量方法（GB 10071-1988）	2021-10-08	6年
1078	汪晨霖	水（含大气降水）和废水	水质采样	污水监测技术规范（HJ 91.1-2019）	2021-10-08	6年
1079	汪晨霖	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）	2021-10-08	6年
1080	汪晨霖	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1081	汪晨霖	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 92 页 共 169 页

1082	汪晶	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1083	汪晶	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1084	汪晶	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1085	汪晶	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1086	汪晶	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1087	汪晶	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1088	汪晶	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年
1089	汪晶	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1090	汪晶	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1091	汪晶	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1092	汪晶	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1093	汪晶	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 93 页 共 169 页

1094	汪晶	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）	2021-10-08	6年
1095	汪晶	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1096	汪晶	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1097	汪小艳	质量管理	质量管理	质量管理	2021-10-08	6年
1098	汪兴	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1099	汪兴	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1100	汪兴	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1101	汪兴	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1102	汪兴	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1103	汪兴	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1104	汪兴	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1105	汪兴	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）	2021-10-08	6年
1106	汪兴	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 164-2020）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 94 页 共 169 页

1107	汪兴	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 ( HJ 1019-2019 )	2021-10-08	6年
1108	王春明	水 ( 含大气降水 ) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 ( HJ 1147-2020 )	2021-10-08	6年
1109	王春明	水 ( 含大气降水 ) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2002年 )	2021-10-08	6年
1110	王春明	水 ( 含大气降水 ) 和废水	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 )	2021-10-08	6年
1111	王春明	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 便携式紫外吸收法 ( HJ 1132-2020 )	2021-10-08	6年
1112	王春明	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 便携式紫外吸收法 ( HJ 1131-2020 )	2021-10-08	6年
1113	王春明	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 ( 5.2排气中水分含量的测定 ) ( GB/T 16157-1996 ) 及修改单	2021-10-08	6年
1114	王春明	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 ( 5.1排气温度的测定 ) ( GB/T 16157-1996 ) 及修改单	2021-10-08	6年
1115	王春明	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2003年 )	2021-10-08	6年
1116	王春明	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 )	2021-10-08	6年
1117	王春明	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 164-2020 )	2021-10-08	6年
1118	王春明	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 ( HJ 1019-2019 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 95 页 共 169 页

1119	王海涛	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1120	王海涛	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1121	王海涛	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1122	王海涛	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1123	王海涛	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1124	王海涛	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1125	王海涛	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1126	王海涛	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1127	王海涛	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1128	王海涛	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
1129	王海涛	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）	2021-10-08	6年
1130	王海涛	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1131	王海涛	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 96 页 共 169 页

1132	王怀新	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1133	王怀新	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1134	王怀新	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1135	王怀新	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1136	王怀新	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1137	王怀新	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）	2021-10-08	6年
1138	王怀新	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单， 布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1139	王怀新	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年
1140	王怀新	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 97 页 共 169 页

1141	王怀新	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1142	王怀新	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1143	王怀新	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法（HJ 1077-2019）	2021-10-08	6年
1144	王怀新	环境空气和废气	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）及修改单	2021-10-08	6年
1145	王怀新	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
1146	王怀新	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
1147	王怀新	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	2021-10-08	6年
1148	王怀新	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法（GB 14227-2006）	2021-10-08	6年
1149	王怀新	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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（JGJ/T 170-2009）	2021-10-08	6年
1150	王怀新	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正（HJ 706-2014）	2021-10-08	6年
1151	王怀新	振动	城市轨道交通振动	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（JGJ/T170-2009）	2021-10-08	6年
1152	王怀新	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量（TB/T 3152-2007）	2021-10-08	6年
1153	王怀新	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 98 页 共 169 页

1154	王怀新	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1155	王雷	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1156	王雷	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）	2021-10-08	6年
1157	王雷	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）	2021-10-08	6年
1158	王雷	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
1159	王雷	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 99 页 共 169 页

1160	王雷	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）	2021-10-08	6年
1161	王雷	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范（HJ/T 20-1998）	2021-10-08	6年
1162	王明胜	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）	2021-10-08	6年
1163	王明胜	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1164	王明胜	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
1165	王明胜	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）	2021-10-08	6年
1166	王明胜	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1167	王明胜	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 100 页 共 169 页

1168	王明胜	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）	2021-10-08	6年
1169	王明胜	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1170	王明胜	环境空气和废气	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（7排气流速、流量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1171	王明胜	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1172	王明胜	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1173	王明胜	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	2021-10-08	6年
1174	王明胜	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）	2021-10-08	6年
1175	王明胜	环境空气和废气	烟气黑度	污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1176	王明胜	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 101 页 共 169 页

1177	王艺	水（含大气降水）和废水	（总）汞	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法（HJ 597-2011）	2021-10-08	6年
1178	王艺	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1179	王艺	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）	2021-10-08	6年
1180	王艺	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）	2021-10-08	6年
1181	王艺	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 195-2005）	2021-10-08	6年
1182	王艺	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）	2021-10-08	6年
1183	王艺	水（含大气降水）和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法（HJ 828-2017）	2021-10-08	6年
1184	王艺	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）	2021-10-08	6年
1185	王艺	水（含大气降水）和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 200-2005）	2021-10-08	6年
1186	王艺	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-吡啶啉酮分光光度法）（HJ 484-2009）	2021-10-08	6年
1187	王艺	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-巴比妥酸分光光度法）（HJ 484-2009）	2021-10-08	6年
1188	王艺	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 102 页 共 169 页

1189	王艺	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法（GB 7489 - 1987）	2021-10-08	6年
1190	王艺	水（含大气降水）和废水	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 505-2009）	2021-10-08	6年
1191	王艺	水（含大气降水）和废水	石油（类）	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）（HJ 970-2018）	2021-10-08	6年
1192	王艺	水（含大气降水）和废水	石油类和动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法（HJ 637-2018）	2021-10-08	6年
1193	王艺	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）	2021-10-08	6年
1194	王艺	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 199-2005）	2021-10-08	6年
1195	王艺	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）	2021-10-08	6年
1196	王艺	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）	2021-10-08	6年
1197	王艺	环境空气和废气	氮氧化物（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）及修改单	2021-10-08	6年
1198	王艺	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）	2021-10-08	6年
1199	王艺	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）	2021-10-08	6年
1200	王艺	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 103 页 共 169 页

1201	王艺	环境空气和废气	硫酸雾	污染源废气 硫酸雾 铬酸钡分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1202	王艺	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法（HJ 1077-2019）	2021-10-08	6年
1203	王艺	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法（HJ962-2018）	2021-10-08	6年
1204	王艺	土壤和水系沉积物	全氮	土壤 全氮的测定 凯氏法 HJ717-2014	2021-10-08	6年
1205	王艺	土壤和水系沉积物	石油类	土壤 石油类的测定 红外分光光度法（HJ 1051-2019）	2021-10-08	6年
1206	王艺	土壤和水系沉积物	有机碳	土壤 有机碳的测定 重铬酸钾氧化-分光光度法（HJ 615-2011）	2021-10-08	6年
1207	王艺	土壤和水系沉积物	有机质	土壤检测 第6部分：土壤有机质的测定（NY/T 1121.6-2006）	2021-10-08	6年
1208	王艺	土壤和水系沉积物	总磷（全磷）	土壤 总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光光度法（HJ 632-2011）	2021-10-08	6年
1209	王艺	固体废物	腐蚀性	固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法（GB/T 15555.12-1995）	2021-10-08	6年
1210	王艺	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）	2021-10-08	6年
1211	王艺	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析（19 含水率 重量法）（GB 17378.5-2007）	2021-10-08	6年
1212	王艺	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法（HJ 613-2011）	2021-10-08	6年
1213	王艺	土壤和水系沉积物	氰化物和总氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法（异烟酸吡啶啉酮分光光度法）（HJ 745-2015）	2021-10-08	6年
1214	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1215	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1216	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 195-2005）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 104 页 共 169 页

1217	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法（GB/T 7484-1987）	2021-10-08	6年
1218	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	钙和镁总量（总硬度）	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（7.1 总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-10-08	6年
1219	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1220	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法（HJ 828-2017）	2021-10-08	6年
1221	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	金属消解	《水质 金属总量的消解 硝酸消解法》（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年
1222	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	金属消解	《水质金属总量的消解 微波消解法》（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
1223	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1224	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1225	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1226	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
1227	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法（GB 7489 - 1987）	2021-10-08	6年
1228	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	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 505-2009）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 105 页 共 169 页

1229	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1230	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1231	乌云图雅	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 199-2005）	2021-10-08	6年
1232	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1233	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1234	乌云图雅	环境空气和废气	氮氧化物（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）及修改单	2021-10-08	6年
1235	乌云图雅	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）	2021-10-08	6年
1236	乌云图雅	环境空气和废气	氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法（HJ/T 67-2001）	2021-10-08	6年
1237	乌云图雅	环境空气和废气	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法（HJ 955-2018）	2021-10-08	6年
1238	乌云图雅	土壤和水系沉积物	氟化物	土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定 离子选择电极法（HJ 873-2017）	2021-10-08	6年
1239	乌云图雅	土壤和水系沉积物	全氮	土壤 全氮的测定 凯氏法 HJ717-2014	2021-10-08	6年
1240	乌云图雅	土壤和水系沉积物	总磷（全磷）	土壤 总磷的测定 碱熔-钼梯抗分光光度法（HJ 632-2011）	2021-10-08	6年
1241	乌云图雅	固体废物	氟化物	固体废物 氟化物的测定方法 离子选择电极法（GB/T 15555.11-1995）	2021-10-08	6年
1242	乌云图雅	固体废物	氟化物	固体废物 氟的测定 碱熔-离子选择电极法（HJ 999-2018）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 106 页 共 169 页

1243	乌云图雅	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)	2021-10-08	6年
1244	乌云图雅	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)	2021-10-08	6年
1245	乌云图雅	煤质	挥发分	煤的工业分析方法 (5 挥发分的测定) (GB/T 212-2008)	2021-10-08	6年
1246	乌云图雅	煤质	硫分	煤中全硫的测定方法 (库仑滴定法) (GB/T 214-2007)	2021-10-08	6年
1247	乌云图雅	煤质	水分	煤中全水分的测定方法 (方法B 一步法) (GB/T 211-2017)	2021-10-08	6年
1248	乌云图雅	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
1249	乌云图雅	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
1250	乌云图雅	固体废物	固体废物前处理	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录S 固体废物 金属元素分析的样品前处理 微波辅助酸消解法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
1251	乌云图雅	固体废物	热灼减率	固体废物 热灼减率的测定 重量法 (HJ 1024-2019)	2021-10-08	6年
1252	吴超	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1253	吴超	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 107 页 共 169 页

1254	吴超	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>	2021-10-08	6年
1255	吴超	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
1256	吴超	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）	2021-10-08	6年
1257	吴超	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>	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 108 页 共 169 页

1258	吴超	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范 (HJ/T 20-1998)	2021-10-08	6年
1259	吴林	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1260	吴林	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
1261	吴林	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年
1262	吴林	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
1263	吴林	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (HJ 870-2017)	2021-10-08	6年
1264	吴林	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 (HJ/T 194-2017) 及修改单, 布点与采样《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年), 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 (HJ 691-2014)	2021-10-08	6年
1265	吴林	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
1266	吴林	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1267	吴林	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1268	吴林	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
1269	吴林	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
1270	吴林	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 109 页 共 169 页

1271	吴林	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）	2021-10-08	6年
1272	吴林	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1273	吴林	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1274	吴庆梅	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）	2021-10-08	6年
1275	吴庆梅	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1276	吴晓妍	水（含大气降水）和废水	克百威	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）	2021-10-08	6年
1277	吴晓妍	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）	2021-10-08	6年
1278	吴晓妍	水（含大气降水）和废水	半挥发性有机物	生活饮用水标准检验方法 有机物指标（半挥发性有机物 附录B 固相萃取/气相色谱-质谱法）（GB/T 5750.8-2006）	2021-10-08	6年
1279	吴晓妍	水（含大气降水）和废水	苯胺类化合物	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法（HJ 822-2017）	2021-10-08	6年
1280	吴晓妍	水（含大气降水）和废水	苯氧羧酸类除草剂	水质 苯氧羧酸类除草剂的测定液相色谱/串联质谱法（HJ 770-2015）	2021-10-08	6年
1281	吴晓妍	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）	2021-10-08	6年
1282	吴晓妍	环境空气和废气	甲硫醇等8种含硫有机化合物	固定污染源废气 甲硫醇等8种含硫有机化合物的测定 气袋采样-预浓缩/气相色谱-质谱法（HJ 1078-2019）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 110 页 共 169 页

1283	吴晓妍	土壤和水系沉积物	甲磺隆	土壤中13种磺酰胺类除草剂残留量的测定 液相色谱串联质谱法 (NY/T 2067-2011)	2021-10-08	6年
1284	吴晓妍	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
1285	向冯瑜	水(含大气降水)和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1286	向冯瑜	水(含大气降水)和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	2021-10-08	6年
1287	向冯瑜	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
1288	向冯瑜	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)	2021-10-08	6年
1289	向冯瑜	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 164-2020)	2021-10-08	6年
1290	向冯瑜	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
1291	肖婷	生物	浮游动物	浮游生物(浮游动物)《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	2021-10-08	6年
1292	肖婷	生物	浮游植物	浮游生物(浮游植物)《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	2021-10-08	6年
1293	熊莉萍	水(含大气降水)和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1294	熊莉萍	水(含大气降水)和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	2021-10-08	6年
1295	熊莉萍	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
1296	熊莉萍	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 111 页 共 169 页

1297	熊莉萍	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1298	熊莉萍	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1299	徐桂红	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1300	徐桂红	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1301	徐桂红	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
1302	徐桂红	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）	2021-10-08	6年
1303	徐桂红	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1304	徐桂红	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1305	徐敏	水（含大气降水）和废水	钴	水质 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 957-2018）	2021-10-08	6年
1306	徐敏	水（含大气降水）和废水	钴	水质 钴的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 958-2018）	2021-10-08	6年
1307	徐敏	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）	2021-10-08	6年
1308	徐敏	水（含大气降水）和废水	铍	水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ/T 59-2000）	2021-10-08	6年
1309	徐敏	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 微波消解法（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 112 页 共 169 页

1310	徐敏	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 硝酸消解法（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年
1311	徐敏	水（含大气降水）和废水	铊	生活饮用水标准检验方法 金属指标（21.1 铊 无火焰原子吸收分光光度法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-10-08	6年
1312	徐敏	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）	2021-10-08	6年
1313	徐敏	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）	2021-10-08	6年
1314	徐敏	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）	2021-10-08	6年
1315	徐敏	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）	2021-10-08	6年
1316	徐敏	环境空气和废气	镉	大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ/T 64.1-2001）	2021-10-08	6年
1317	徐敏	环境空气和废气	颗粒物中砷、硒、铋、锑	环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法（HJ 1133-2020）	2021-10-08	6年
1318	徐敏	环境空气和废气	镍	大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ/T 63.1-2001）	2021-10-08	6年
1319	徐敏	环境空气和废气	铍	固定污染源废气 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 684-2014）	2021-10-08	6年
1320	徐敏	环境空气和废气	铅	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 685-2014）	2021-10-08	6年
1321	徐敏	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	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 113 页 共 169 页

1322	徐敏	环境空气和废气	铜、锌、镉、铬、锰、镍	环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 火焰原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局 （2003年）	2021-10-08	6年
1323	徐敏	土壤和水系沉积物	钴	土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 1081-2019）	2021-10-08	6年
1324	徐敏	土壤和水系沉积物	六价铬	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（HJ 1082-2019）	2021-10-08	6年
1325	徐敏	土壤和水系沉积物	铍	土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 737-2015）	2021-10-08	6年
1326	徐敏	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）	2021-10-08	6年
1327	徐敏	土壤和水系沉积物	铊	土壤和沉积物 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 1080-2019）	2021-10-08	6年
1328	徐敏	土壤和水系沉积物	铜、锌、铅、镍、铬	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（HJ 491-2019）	2021-10-08	6年
1329	徐敏	固体废物	六价铬	固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法（HJ 687-2014）	2021-10-08	6年
1330	徐敏	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）	2021-10-08	6年
1331	徐敏	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）	2021-10-08	6年
1332	徐敏	固体废物	锡	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法）（GB 5085.3-2007）	2021-10-08	6年
1333	徐敏	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 114 页 共 169 页

1334	徐敏	生物	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 (4.3大肠埃希氏菌 酶底物法) (GB/T 5750.12-2006)	2021-10-08	6年
1335	徐敏	生物	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法 (HJ 347.1-2018)	2021-10-08	6年
1336	徐敏	生物	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 (HJ 347.2-2018)	2021-10-08	6年
1337	徐敏	生物	细菌 (菌落) 总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 (1.1菌落总数 平皿计数法) (GB/T 5750.12-2006)	2021-10-08	6年
1338	徐敏	生物	细菌 (菌落) 总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 (HJ 1000-2018)	2021-10-08	6年
1339	徐敏	生物	叶绿素a	水质 叶绿素a的测定 分光光度法 (HJ 897-2017)	2021-10-08	6年
1340	徐敏	生物	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 (2.3总大肠菌群 酶底物法) (GB/T 5750.12-2006)	2021-10-08	6年
1341	徐敏	生物	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 (2.1总大肠菌群 多管发酵法) (GB/T 5750.12-2006)	2021-10-08	6年
1342	徐敏	生物	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 (2.2总大肠菌群 滤膜法) (GB/T 5750.12-2006)	2021-10-08	6年
1343	徐敏	生物	总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法 (HJ 1001-2018)	2021-10-08	6年
1344	徐敏	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)	2021-10-08	6年
1345	徐敏	生物	粪大肠菌群	医疗机构水污染物排放标准 (附录A 医疗机构污水和污泥中粪大肠菌群的检验方法) (GB 18466-2005) (只测污水)	2021-10-08	6年
1346	徐敏	生物	粪大肠菌群	水中粪大肠菌群的测定 延迟培养法《水和废水监测分析方法》(第四版), 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
1347	许正波	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 115 页 共 169 页

1348	许正波	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1349	许正波	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1350	许正波	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
1351	许正波	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）	2021-10-08	6年
1352	许正波	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1353	许正波	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1354	许正波	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1355	许正波	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年
1356	许正波	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1357	许正波	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1358	许正波	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1359	许正波	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1360	许正波	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 116 页 共 169 页

1361	许正波	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）	2021-10-08	6年
1362	许正波	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1363	许正波	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1364	杨兵	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）	2021-10-08	6年
1365	杨兵	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1366	杨花花	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1367	杨花花	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1368	杨花花	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1369	杨花花	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1370	杨花花	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1371	杨花花	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1372	杨花花	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 117 页 共 169 页

1373	杨花花	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
1374	杨花花	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1375	杨花花	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1376	杨花花	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
1377	杨花花	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
1378	杨花花	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
1379	杨花花	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)	2021-10-08	6年
1380	杨花花	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 164-2020)	2021-10-08	6年
1381	杨花花	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
1382	杨利利	水 (含大气降水) 和废水	(总)汞	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (HJ 597-2011)	2021-10-08	6年
1383	杨利利	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1384	杨利利	水 (含大气降水) 和废水	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (9.1 氨氮 纳氏试剂分光光度法) (GB/T 5750.5-2006)	2021-10-08	6年
1385	杨利利	水 (含大气降水) 和废水	钴	水质 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法 (HJ 957-2018)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 118 页 共 169 页

1386	杨利利	水（含大气降水）和废水	钴	水质 钴的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 958-2018）	2021-10-08	6年
1387	杨利利	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）	2021-10-08	6年
1388	杨利利	水（含大气降水）和废水	金属消解	《水质 金属总量的消解 硝酸消解法》（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年
1389	杨利利	水（含大气降水）和废水	金属消解	《水质金属总量的消解 微波消解法》（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
1390	杨利利	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）	2021-10-08	6年
1391	杨利利	水（含大气降水）和废水	铍	水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ/T 59-2000）	2021-10-08	6年
1392	杨利利	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）	2021-10-08	6年
1393	杨利利	水（含大气降水）和废水	铊	生活饮用水标准检验方法 金属指标（21.1 铊 无火焰原子吸收分光光度法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-10-08	6年
1394	杨利利	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）	2021-10-08	6年
1395	杨利利	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）	2021-10-08	6年
1396	杨利利	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）	2021-10-08	6年
1397	杨利利	水（含大气降水）和废水	总铬	总铬 火焰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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 119 页 共 169 页

1398	杨利利	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）	2021-10-08	6年
1399	杨利利	环境空气和废气	氨	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法（HJ 534-2009）	2021-10-08	6年
1400	杨利利	环境空气和废气	镉	大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ/T 64.1-2001）	2021-10-08	6年
1401	杨利利	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1402	杨利利	环境空气和废气	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法（HJ/T 27-1999）	2021-10-08	6年
1403	杨利利	环境空气和废气	镍	大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ/T 63.1-2001）	2021-10-08	6年
1404	杨利利	环境空气和废气	铍	固定污染源废气 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ 684-2014）	2021-10-08	6年
1405	杨利利	环境空气和废气	铅	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ 685-2014）	2021-10-08	6年
1406	杨利利	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	2021-10-08	6年
1407	杨利利	环境空气和废气	铜、锌、镉、铬、锰、镍	环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 火焰原子吸收分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1408	杨利利	土壤和水系沉积物	（总）汞	土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法（GB/T 17136-1997）	2021-10-08	6年
1409	杨利利	土壤和水系沉积物	（总）汞	土壤和沉积物 总汞的测定 催化热解-冷原子吸收分光光度法（HJ 923-2017）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 120 页 共 169 页

1410	杨利利	土壤和水系沉积物	钴	土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法 ( HJ 1081-2019 )	2021-10-08	6年
1411	杨利利	土壤和水系沉积物	六价铬	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 ( HJ 1082-2019 )	2021-10-08	6年
1412	杨利利	土壤和水系沉积物	铍	土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 ( HJ 737-2015 )	2021-10-08	6年
1413	杨利利	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 )	2021-10-08	6年
1414	杨利利	土壤和水系沉积物	铊	土壤和沉积物 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 ( HJ 1080-2019 )	2021-10-08	6年
1415	杨利利	土壤和水系沉积物	铜、锌、铅、镍、铬	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 ( HJ 491-2019 )	2021-10-08	6年
1416	杨利利	固体废物	汞	固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 ( GB/T 15555.1-1995 )	2021-10-08	6年
1417	杨利利	固体废物	六价铬	固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 ( HJ 687-2014 )	2021-10-08	6年
1418	杨利利	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 )	2021-10-08	6年
1419	杨利利	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 )	2021-10-08	6年
1420	杨利利	固体废物	锡	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 ( 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法 ) ( GB 5085.3-2007 )	2021-10-08	6年
1421	杨利利	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 )	2021-10-08	6年
1422	杨忍	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法 ( HJ618-2011 ) 及修改单	2021-10-08	6年
1423	杨忍	环境空气和废气	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 ( HJ618-2011 ) 及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 121 页 共 169 页

1424	杨忍	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）	2021-10-08	6年
1425	杨忍	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）	2021-10-08	6年
1426	杨忍	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1427	杨忍	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
1428	杨忍	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）	2021-10-08	6年
1429	杨忍	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）	2021-10-08	6年
1430	杨忍	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1431	杨忍	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1432	杨忍	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）	2021-10-08	6年
1433	杨忍	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单， 布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 122 页 共 169 页

1434	杨忍	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 (HJ/T 45-1999)	2021-10-08	6年
1435	杨忍	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1436	杨忍	环境空气和废气	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (7排气流速、流量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1437	杨忍	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1438	杨忍	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
1439	杨忍	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	2021-10-08	6年
1440	杨忍	环境空气和废气	烟 (粉) 尘	锅炉烟尘测试方法 (GB 5468-1991)	2021-10-08	6年
1441	杨忍	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)	2021-10-08	6年
1442	杨忍	环境空气和废气	烟气黑度	污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
1443	杨忍	环境空气和废气	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)	2021-10-08	6年
1444	杨忍	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法 (GB 9801-1988)	2021-10-08	6年
1445	杨忍	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)	2021-10-08	6年
1446	杨忍	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 (HJ 973-2018)	2021-10-08	6年
1447	杨忍	环境空气和废气	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) 及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 123 页 共 169 页

1448	杨忍	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）	2021-10-08	6年
1449	杨忍	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范（HJ/T 20-1998）	2021-10-08	6年
1450	杨忍	煤质	采样	商品煤样人工采取方法（GB 475-2008）	2021-10-08	6年
1451	杨月	生物	浮游动物	浮游生物（浮游动物）《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1452	杨月	生物	浮游植物	浮游生物（浮游植物）《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1453	叶翠	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1454	叶翠	水（含大气降水）和废水	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法（HJ 778-2015）	2021-10-08	6年
1455	叶翠	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）	2021-10-08	6年
1456	叶翠	水（含大气降水）和废水	氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐	大气降水氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法（GB 13580.5-1992）	2021-10-08	6年
1457	叶翠	水（含大气降水）和废水	钙和镁总量（总硬度）	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标（7.1 总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法）（GB/T 5750.4-2006）	2021-10-08	6年
1458	叶翠	水（含大气降水）和废水	碱度	碱度 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1459	叶翠	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 124 页 共 169 页

1460	叶翠	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）	2021-10-08	6年
1461	叶翠	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）	2021-10-08	6年
1462	叶翠	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）	2021-10-08	6年
1463	叶翠	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）	2021-10-08	6年
1464	叶翠	水（含大气降水）和废水	酸度	酸度 电位滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1465	叶翠	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）	2021-10-08	6年
1466	叶翠	水（含大气降水）和废水	无机阴离子	水质 无机阴离子（F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	2021-10-08	6年
1467	叶翠	环境空气和废气	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法（HJ 688-2019）	2021-10-08	6年
1468	叶翠	环境空气和废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法（HJ 544-2016）	2021-10-08	6年
1469	叶翠	环境空气和废气	硫酸盐化速率	硫酸盐化速率 碱片-离子色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1470	叶翠	环境空气和废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法（HJ 549-2016）	2021-10-08	6年
1471	叶翠	环境空气和废气	水溶性阳离子	环境空气颗粒物中水溶性阳离子（Li <sup>+</sup> 、Na <sup>+</sup> 、NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Ca <sup>2+</sup> 、Mg <sup>2+</sup> ）的测定离子色谱法（HJ 800-2016）	2021-10-08	6年
1472	叶翠	环境空气和废气	水溶性阴离子	环境空气颗粒物中水溶性阴离子（F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ）的测定离子色谱法（HJ 799-2016）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 125 页 共 169 页

1473	叶翠	固体废物	氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录F 固体废物 氟离子、溴酸根、氯离子、亚硝酸根、氰酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根、硫酸根的测定 离子色谱法）（GB 5085.3-2007）	2021-10-08	6年
1474	叶翠	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法（HJ/T 299-2007）	2021-10-08	6年
1475	叶翠	固体废物	氰根离子和硫离子	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录G 固体废物 氰根离子和硫离子的测定 离子色谱法）（GB 5085.3-2007）	2021-10-08	6年
1476	叶翠	固体废物	热灼减率	固体废物 热灼减率的测定 重量法（HJ 1024-2019）	2021-10-08	6年
1477	叶翠	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）	2021-10-08	6年
1478	叶翠	煤质	挥发分	煤的工业分析方法（5 挥发分的测定）（GB/T 212-2008）	2021-10-08	6年
1479	叶翠	煤质	硫分	煤中全硫的测定方法（库仑滴定法）（GB/T 214-2007）	2021-10-08	6年
1480	叶翠	煤质	水分	煤中全水分的测定方法（方法B 一步法）（GB/T 211-2017）	2021-10-08	6年
1481	叶翠	水（含大气降水）和废水	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（2.2 氯化物 离子色谱法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
1482	叶翠	水（含大气降水）和废水	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（3.2 氟化物 离子色谱法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
1483	叶翠	水（含大气降水）和废水	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（1.2硫酸盐 离子色谱法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
1484	叶翠	水（含大气降水）和废水	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（5.3硝酸盐氮 离子色谱法）（GB/T 5750.5-2006）	2021-10-08	6年
1485	叶书成	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1486	叶书成	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 126 页 共 169 页

1487	叶书成	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1488	叶书成	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
1489	叶书成	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1490	叶书成	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1491	叶书成	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1492	叶书成	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1493	叶书成	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1494	叶书成	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1495	叶书成	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）	2021-10-08	6年
1496	叶书成	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1497	叶书成	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1498	易金驰	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）	2021-10-08	6年
1499	易金驰	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）	2021-10-08	6年
1500	易盼	水（含大气降水）和废水	苯胺类化合物	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法（HJ 822-2017）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 127 页 共 169 页

1501	易盼	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)	2021-10-08	6年
1502	袁方	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1503	袁方	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
1504	袁方	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1132-2020)	2021-10-08	6年
1505	袁方	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 便携式紫外吸收法 (HJ 1131-2020)	2021-10-08	6年
1506	袁方	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.2排气中水分含量的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1507	袁方	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (5.1排气温度的测定) (GB/T 16157-1996) 及修改单	2021-10-08	6年
1508	袁方	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年)	2021-10-08	6年
1509	袁方	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)	2021-10-08	6年
1510	袁方	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 164-2020)	2021-10-08	6年
1511	袁方	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
1512	袁泽付	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
1513	袁泽付	环境空气和废气	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 (HJ618-2011) 及修改单	2021-10-08	6年
1514	袁泽付	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 128 页 共 169 页

1515	袁泽付	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）	2021-10-08	6年
1516	袁泽付	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1517	袁泽付	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
1518	袁泽付	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）	2021-10-08	6年
1519	袁泽付	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）	2021-10-08	6年
1520	袁泽付	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1521	袁泽付	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1522	袁泽付	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）	2021-10-08	6年
1523	袁泽付	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单， 布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1524	袁泽付	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 129 页 共 169 页

1525	袁泽付	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1526	袁泽付	环境空气和废气	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（7排气流速、流量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1527	袁泽付	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1528	袁泽付	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1529	袁泽付	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	2021-10-08	6年
1530	袁泽付	环境空气和废气	烟（粉）尘	锅炉烟尘测试方法（GB 5468-1991）	2021-10-08	6年
1531	袁泽付	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）	2021-10-08	6年
1532	袁泽付	环境空气和废气	烟气黑度	污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1533	袁泽付	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1534	袁泽付	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
1535	袁泽付	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）	2021-10-08	6年
1536	袁泽付	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法（HJ 973-2018）	2021-10-08	6年
1537	袁泽付	环境空气和废气	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）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

1538	袁泽付	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）	2021-10-08	6年
1539	袁泽付	固体废物	采样	工业固体废物采样制样技术规范（HJ/T 20-1998）	2021-10-08	6年
1540	袁泽付	煤质	采样	商品煤样人工采取方法（GB 475-2008）	2021-10-08	6年
1541	翟金茹	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）	2021-10-08	6年
1542	翟金茹	水（含大气降水）和废水	可萃取性石油烃（C10-C40）	水质 可萃取性石油烃（C10-C40）的测定 气相色谱法（HJ 894-2017）	2021-10-08	6年
1543	翟金茹	环境空气和废气	挥发性卤代烃	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法（HJ 1006-2018）	2021-10-08	6年
1544	翟金茹	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）	2021-10-08	6年
1545	翟金茹	环境空气和废气	甲硫醇等8种含硫有机化合物	固定污染源废气 甲硫醇等8种含硫有机化合物的测定 气袋采样-预浓缩/气相色谱-质谱法（HJ 1078-2019）	2021-10-08	6年
1546	翟金茹	环境空气和废气	硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫	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）	2021-10-08	6年
1547	翟金茹	土壤和水系沉积物	挥发性卤代烃	土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法（HJ 735-2015）	2021-10-08	6年
1548	翟金茹	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 吹扫捕集/气相色谱-质谱法（HJ 605-2011）	2021-10-08	6年
1549	翟金茹	土壤和水系沉积物	石油烃（C10-C40）	土壤和沉积物 石油烃（C10-C40）的测定 气相色谱法（HJ 1021-2019）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 131 页 共 169 页

1550	翟金茹	固体废物	1,2,3-三氯苯, 1,2,3,4-四氯苯, 1,2,3,5-四氯苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录 R 固体废物 含氯烃类化合物的测定 气相色谱法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
1551	翟金茹	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)	2021-10-08	6年
1552	翟金茹	环境空气和废气	臭氧前体有机物	环境空气 臭氧前体有机物手工监测技术要求 (试行) (附录B 环境空气 臭氧前体有机物的测定 罐采样/气相色谱-氢离子火焰检测器/质谱检测器联用法) (环办监测函〔2018〕240号)	2021-10-08	6年
1553	翟金茹	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
1554	张飙为	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)	2021-10-08	6年
1555	张飙为	水 (含大气降水) 和废水	半挥发性有机物	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 (半挥发性有机物 附录B 固相萃取/气相色谱-质谱法) (GB/T 5750.8-2006)	2021-10-08	6年
1556	张飙为	水 (含大气降水) 和废水	苯胺类化合物	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 822-2017)	2021-10-08	6年
1557	张飙为	水 (含大气降水) 和废水	烷基汞	水质 烷基汞的测定 吹扫捕集/气相色谱-冷原子荧光光谱法 (HJ977-2018)	2021-10-08	6年
1558	张飙为	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)	2021-10-08	6年
1559	张飙为	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-质谱法 (HJ 900-2017)	2021-10-08	6年
1560	张飙为	土壤和水系沉积物	8 种酰胺类农药	土壤和沉积物 8 种酰胺类农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 1053-2019)	2021-10-08	6年
1561	张飙为	土壤和水系沉积物	半挥发性有机物	半挥发性有机物的气相色谱-质谱 (毛细管术技术)《全国土壤污染状况调查样品分析测试技术规定》国家环境保护总局 (2006年)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 132 页 共 169 页

1562	张飙为	土壤和水系沉积物	半挥发性有机物	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 ( HJ 834-2017 )	2021-10-08	6年
1563	张飙为	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 )	2021-10-08	6年
1564	张飙为	土壤和水系沉积物	敌敌畏、甲氰菊酯、氯氰菊酯、溴氰菊酯、乐果、毒死蜱、氯菊酯	土壤和沉积物 有机磷类和拟除虫菊酯类等47种农药的测定 气相色谱-质谱法 ( HJ 1023-2019 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 133 页 共 169 页

1565	张飙为	固体废物	<p>乐果、1,2-二硝基苯、1,3-二硝基苯、1,4-二硝基苯、2,4-二硝基苯、2,6-二硝基苯、敌螨普、2-(1-甲基-正丙基)-4,6-二硝基苯酚、敌杀磷、二苯胺、乙拌磷、乙硫磷、伐灭磷、丰索磷、倍硫磷、氟灭草、2-氟联苯、2-氟苯酚、六氯酚、六氯丙烯、对苯二酚、十氯酮、对溴磷、马拉硫磷、4,4'-亚甲双(2-氯苯胺)、4,4'-亚甲双(N,N-二甲基氯苯胺)、甲基对硫磷、3-甲基苯酚、速灭磷、兹克威、久效磷、二溴磷、烟碱、除草醚、N-硝基二乙胺、八甲基焦磷酸酯、五氯硝基苯、乙酰对胺苯乙醚、苯巴比妥、甲拌磷、亚胺硫磷、磷胺、邻苯二甲酸酐、间苯二酚、菜草畏、托福松、1,2,4,5-四氯苯、2,3,4,6-四氯苯酚、杀虫畏、四乙基焦磷酸酯、甲苯二异氰酸酯、邻甲苯胺、Toxaphene、氟乐灵、2,4,5-三甲基苯胺、三甲基磷酸酯、1,3,5-三硝基苯、苯胺、多氯</p>	<p>危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法）（GB 5085.3-2007）</p>	2021-10-08	6年
------	-----	------	--	--	------------	----

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 134 页 共 169 页

			联苯1016、多氯联苯1221、多氯联苯1232、多氯联苯1242、多氯联苯1248、多氯联苯1254、多氯联苯1260、克百威、敌敌畏			
1566	张飙为	固体废物	半挥发性有机物	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 (HJ951-2018)	2021-10-08	6年
1567	张飙为	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)	2021-10-08	6年
1568	张飙为	固体废物	有机氯农药	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 912-2017)	2021-10-08	6年
1569	张飙为	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
1570	张玎铃	水(含大气降水)和废水	苯胺类化合物	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 11889-1989)	2021-10-08	6年
1571	张玎铃	水(含大气降水)和废水	黄磷	水质 黄磷的测定 气相色谱法 (HJ 701-2014)	2021-10-08	6年
1572	张玎铃	水(含大气降水)和废水	可萃取性石油烃(C10-C40)	水质 可萃取性石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法 (HJ 894-2017)	2021-10-08	6年
1573	张玎铃	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)	2021-10-08	6年
1574	张玎铃	环境空气和废气	硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫	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)	2021-10-08	6年
1575	张玎铃	环境空气和废气	氯乙烯	固定污染源排气中氯乙烯的测定 气相色谱法 (HJ/T 34-1999)	2021-10-08	6年
1576	张玎铃	环境空气和废气	氯乙烯	氯乙烯 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)	2021-10-08	6年
1577	张玎铃	环境空气和废气	硝基苯类化合物	硝基苯类化合物 固体吸附气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 135 页 共 169 页

1578	张玎铃	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)	2021-10-08	6年
1579	张玎铃	环境空气和废气	有机磷农药	有机磷农药 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)	2021-10-08	6年
1580	张玎铃	土壤和水系沉积物	8种酰胺类农药	土壤和沉积物 8种酰胺类农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 1053-2019)	2021-10-08	6年
1581	张玎铃	土壤和水系沉积物	半挥发性有机物	半挥发性有机物的气相色谱-质谱(毛细管技术)《全国土壤污染状况调查样品分析测试技术规定》国家环境保护总局 (2006年)	2021-10-08	6年
1582	张玎铃	土壤和水系沉积物	半挥发性有机物	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 834-2017)	2021-10-08	6年
1583	张玎铃	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)	2021-10-08	6年
1584	张玎铃	土壤和水系沉积物	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)	2021-10-08	6年
1585	张玎铃	土壤和水系沉积物	石油烃 (C10-C40)	土壤和沉积物 石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色谱法 (HJ 1021-2019)	2021-10-08	6年
1586	张玎铃	土壤和水系沉积物	敌敌畏、甲氰菊酯、氯氰菊酯、溴氰菊酯、乐果、毒死蜱、氯菊酯	土壤和沉积物 有机磷类和拟除虫菊酯类等47种农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 1023-2019)	2021-10-08	6年
1587	张玎铃	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)	2021-10-08	6年
1588	张玎铃	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)	2021-10-08	6年
1589	张玎铃	固体废物	毒杀芬	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 (附录H 固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱法) (GB 5085.3-2007)	2021-10-08	6年
1590	张玎铃	室内空气	甲醛	居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法 (GB/T 16129-1995)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 136 页 共 169 页

1591	张关丽	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 <sup>+</sup> 、NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Mg <sup>2+</sup> 、Ca <sup>2+</sup> ）的测定 离子色谱法（HJ 1005-2018）	2021-10-08	6年
1592	张关丽	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）	2021-10-08	6年
1593	张国贤	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1594	张国贤	水（含大气降水）和废水	挥发性有机物	生活饮用水标准检验方法 有机物指标（挥发性有机物 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法）（GB/T 5750.8-2006）	2021-10-08	6年
1595	张国贤	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）	2021-10-08	6年
1596	张国贤	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）	2021-10-08	6年
1597	张国贤	水（含大气降水）和废水	F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	水质 无机阴离子（F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	2021-10-08	6年
1598	张国贤	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）	2021-10-08	6年
1599	张国贤	水（含大气降水）和废水	银等65种元素	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	2021-10-08	6年
1600	张国贤	水（含大气降水）和废水	总铬	水质 总铬的测定（第一篇 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）（GB/T 7466-1987）	2021-10-08	6年
1601	张国贤	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1602	张国贤	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1603	张国贤	环境空气和废气	苯系物	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 137 页 共 169 页

1604	张国贤	环境空气和废气	苯系物	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 )	2021-10-08	6年
1605	张国贤	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范 ( HJ/T 194-2017 ) 及修改单 , 布点与采样《空气和废气监测分析方法》( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2003年 ) , 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则 ( HJ 691-2014 )	2021-10-08	6年
1606	张国贤	环境空气和废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法 ( HJ 549-2016 )	2021-10-08	6年
1607	张国贤	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 ( HJ 1077-2019 )	2021-10-08	6年
1608	张国贤	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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 ( HJ 604-2017 )	2021-10-08	6年
1609	张国贤	环境空气和废气	总烃、甲烷和非甲烷总烃	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 ( HJ 38-2017 )	2021-10-08	6年
1610	张国贤	环境空气和废气	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 ) 及修改单	2021-10-08	6年
1611	张国贤	土壤和水系沉积物	汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 ( HJ 680-2013 )	2021-10-08	6年
1612	张国贤	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 )	2021-10-08	6年
1613	张国贤	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 ( 19 含水率 重量法 ) ( GB 17378.5-2007 )	2021-10-08	6年
1614	张国贤	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 ( HJ 707-2014 )	2021-10-08	6年
1615	张国贤	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 ( HJ 707-2014 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 138 页 共 169 页

1616	张国贤	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	2021-10-08	6年
1617	张国贤	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法（GB 14227-2006）	2021-10-08	6年
1618	张国贤	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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（JGJ/T 170-2009）	2021-10-08	6年
1619	张国贤	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正（HJ 706-2014）	2021-10-08	6年
1620	张国贤	振动	城市轨道交通振动	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（JGJ/T170-2009）	2021-10-08	6年
1621	张国贤	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量（TB/T 3152-2007）	2021-10-08	6年
1622	张国贤	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）	2021-10-08	6年
1623	张国贤	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1624	张国贤	环境空气和废气	苯系物	污染源废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1625	张国贤	环境空气和废气	挥发性有机物	汽车整车制造表面涂装大气污染物排放标准（附录C VOCs监测技术导则）（DB 50/577-2015）	2021-10-08	6年
1626	张国贤	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1627	张芹	水（含大气降水）和废水	pH值	大气降水 pH值的测定 电极法（GB 13580.4-1992）	2021-10-08	6年
1628	张芹	水（含大气降水）和废水	大气降水采样	酸沉降监测技术规范（HJ/T 165-2004）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 139 页 共 169 页

1629	张芹	水（含大气降水）和废水	电导率	大气降水电导率的测定方法（GB 13580.3-1992）	2021-10-08	6年
1630	张芹	水（含大气降水）和废水	氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐	大气降水氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法（GB 13580.5-1992）	2021-10-08	6年
1631	张芹	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 <sup>+</sup> 、NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Mg <sup>2+</sup> 、Ca <sup>2+</sup> ）的测定 离子色谱法（HJ 1005-2018）	2021-10-08	6年
1632	张芹	生物	浮游动物	浮游生物（浮游动物）《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1633	张芹	生物	浮游植物	浮游生物（浮游植物）《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1634	张睿	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1635	张睿	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1636	张睿	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1637	张睿	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1638	张睿	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法（HJ 870-2017）	2021-10-08	6年
1639	张睿	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1640	张睿	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 140 页 共 169 页

1641	张睿	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1642	张睿	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1643	张睿	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
1644	张睿	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）	2021-10-08	6年
1645	张睿	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1646	张睿	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1647	张文斌	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1648	张文斌	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
1649	张文斌	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
1650	张文斌	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	2021-10-08	6年
1651	张文斌	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法（GB 14227-2006）	2021-10-08	6年
1652	张文斌	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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（JGJ/T 170-2009）	2021-10-08	6年
1653	张文斌	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正（HJ 706-2014）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 141 页 共 169 页

1654	张文斌	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）	2021-10-08	6年
1655	张文斌	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1656	张晓岭	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）	2021-10-08	6年
1657	张晓岭	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1658	张晓岭	水（含大气降水）和废水	臭	臭 文字描述法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1659	张晓岭	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）	2021-10-08	6年
1660	张晓岭	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）	2021-10-08	6年
1661	张晓岭	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
1662	张晓岭	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）	2021-10-08	6年
1663	张晓岭	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）	2021-10-08	6年
1664	张晓岭	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）	2021-10-08	6年
1665	张晓岭	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 142 页 共 169 页

1666	张信伟	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1667	张信伟	水（含大气降水）和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1668	张信伟	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1669	张信伟	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1670	张信伟	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1671	张信伟	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1672	张信伟	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1673	张信伟	室内空气	布点与采样	室内空气质量标准（GB/T 18883-2002）， 室内环境空气质量监测技术规范（HJ/T 167-2004）	2021-10-08	6年
1674	张信伟	室内空气	氡222Rn	环境空气中氡的标准测量方法（双滤膜法）（GB/T 14582-93）	2021-10-08	6年
1675	张信伟	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（7.5 甲醛 电化学传感器法）（GB/T 18204.2-2014）	2021-10-08	6年
1676	张信伟	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）	2021-10-08	6年
1677	张信伟	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）	2021-10-08	6年
1678	张信伟	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 164-2020）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 143 页 共 169 页

1679	张信伟	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 ( HJ 1019-2019 )	2021-10-08	6年
1680	张信伟	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.4 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法 ) ( HJ/T 167-2004 )	2021-10-08	6年
1681	张叶筠	水 ( 含大气降水 ) 和废水	( 总 ) 汞	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 ( HJ 597-2011 )	2021-10-08	6年
1682	张叶筠	水 ( 含大气降水 ) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 ( HJ 1147-2020 )	2021-10-08	6年
1683	张叶筠	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 )	2021-10-08	6年
1684	张叶筠	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 )	2021-10-08	6年
1685	张叶筠	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 )	2021-10-08	6年
1686	张叶筠	水 ( 含大气降水 ) 和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 ( HJ/T 195-2005 )	2021-10-08	6年
1687	张叶筠	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 )	2021-10-08	6年
1688	张叶筠	水 ( 含大气降水 ) 和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 ( HJ 828-2017 )	2021-10-08	6年
1689	张叶筠	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 )	2021-10-08	6年
1690	张叶筠	水 ( 含大气降水 ) 和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法 ( HJ/T 200-2005 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 144 页 共 169 页

1691	张叶筠	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）	2021-10-08	6年
1692	张叶筠	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-巴比妥酸分光光度法）（HJ 484-2009）	2021-10-08	6年
1693	张叶筠	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
1694	张叶筠	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法（GB 7489 - 1987）	2021-10-08	6年
1695	张叶筠	水（含大气降水）和废水	生化需氧量	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）	2021-10-08	6年
1696	张叶筠	水（含大气降水）和废水	石油（类）	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）（HJ 970-2018）	2021-10-08	6年
1697	张叶筠	水（含大气降水）和废水	石油类和动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法（HJ 637-2018）	2021-10-08	6年
1698	张叶筠	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）	2021-10-08	6年
1699	张叶筠	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）	2021-10-08	6年
1700	张叶筠	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 199-2005）	2021-10-08	6年
1701	张叶筠	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）	2021-10-08	6年
1702	张叶筠	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 145 页 共 169 页

1703	张叶筠	环境空气和废气	氮氧化物（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）及修改单	2021-10-08	6年
1704	张叶筠	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）	2021-10-08	6年
1705	张叶筠	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）	2021-10-08	6年
1706	张叶筠	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）	2021-10-08	6年
1707	张叶筠	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法（HJ 1077-2019）	2021-10-08	6年
1708	张叶筠	土壤和水系沉积物	（总）汞	土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法（GB/T 17136-1997）	2021-10-08	6年
1709	张叶筠	土壤和水系沉积物	（总）汞	土壤和沉积物 总汞的测定 催化热解-冷原子吸收分光光度法（HJ 923-2017）	2021-10-08	6年
1710	张叶筠	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法（HJ962-2018）	2021-10-08	6年
1711	张叶筠	土壤和水系沉积物	全氮	土壤 全氮的测定 凯氏法 HJ717-2014	2021-10-08	6年
1712	张叶筠	土壤和水系沉积物	石油类	土壤 石油类的测定 红外分光光度法（HJ 1051-2019）	2021-10-08	6年
1713	张叶筠	土壤和水系沉积物	阳离子交换量	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（HJ 889-2017）	2021-10-08	6年
1714	张叶筠	土壤和水系沉积物	有机碳	土壤 有机碳的测定 重铬酸钾氧化-分光光度法（HJ 615-2011）	2021-10-08	6年
1715	张叶筠	土壤和水系沉积物	有机质	土壤检测 第6部分：土壤有机质的测定（NY/T 1121.6-2006）	2021-10-08	6年
1716	张叶筠	土壤和水系沉积物	总磷（全磷）	土壤 总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光光度法（HJ 632-2011）	2021-10-08	6年
1717	张叶筠	固体废物	腐蚀性	固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法（GB/T 15555.12-1995）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 146 页 共 169 页

1718	张叶筠	固体废物	汞	固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 ( GB/T 15555.1-1995 )	2021-10-08	6年
1719	张叶筠	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 )	2021-10-08	6年
1720	张叶筠	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 ( 19 含水率 重量法 ) ( GB 17378.5-2007 )	2021-10-08	6年
1721	张叶筠	室内空气	氨	公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物 ( 8.1氨 靛酚蓝分光光度法 ) ( GB/T 18204.2-2014 )	2021-10-08	6年
1722	张叶筠	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 ( HJ 613-2011 )	2021-10-08	6年
1723	张叶筠	土壤和水系沉积物	氰化物和总氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 ( 异烟酸吡啶啉酮分光光度法 ) ( HJ 745-2015 )	2021-10-08	6年
1724	张震	水 ( 含大气降水 ) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 ( HJ 1147-2020 )	2021-10-08	6年
1725	张震	水 ( 含大气降水 ) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2002年 )	2021-10-08	6年
1726	张震	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 便携式紫外吸收法 ( HJ 1132-2020 )	2021-10-08	6年
1727	张震	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 ( HJ 836-2017 )	2021-10-08	6年
1728	张震	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 )	2021-10-08	6年
1729	张震	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 便携式紫外吸收法 ( HJ 1131-2020 )	2021-10-08	6年
1730	张震	环境空气和废气	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 ( HJ 870-2017 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 147 页 共 169 页

1731	张震	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年），环境空气半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1732	张震	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法（HJ/T 45-1999）	2021-10-08	6年
1733	张震	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.2排气中水分含量的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1734	张震	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（5.1排气温度的测定）（GB/T 16157-1996）及修改单	2021-10-08	6年
1735	张震	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1736	张震	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1737	张震	环境空气和废气	一氧化碳	环境空气 一氧化碳的测定 非分散红外吸收法（GB 9801-1988）	2021-10-08	6年
1738	张震	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法（HJ 973-2018）	2021-10-08	6年
1739	张震	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）	2021-10-08	6年
1740	张震	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1741	张震	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1742	赵红静	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1743	赵红静	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 148 页 共 169 页

1744	赵红静	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)	2021-10-08	6年
1745	赵红静	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
1746	赵红静	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	2021-10-08	6年
1747	赵红静	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法 (GB 14227-2006)	2021-10-08	6年
1748	赵红静	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 (JGJ/T 170-2009)	2021-10-08	6年
1749	赵红静	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 (HJ 706-2014)	2021-10-08	6年
1750	赵红静	振动	城市轨道交通振动	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 (JGJ/T170-2009)	2021-10-08	6年
1751	赵红静	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 (TB/T 3152-2007)	2021-10-08	6年
1752	赵红静	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)	2021-10-08	6年
1753	赵红静	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 164-2020)	2021-10-08	6年
1754	赵红静	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
1755	赵士波	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1756	赵士波	水 (含大气降水) 和废水	臭	臭 臭阈值法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年
1757	赵士波	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 149 页 共 169 页

1758	赵士波	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1759	赵士波	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1760	钟声	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1761	钟声	水（含大气降水）和废水	挥发性有机物	生活饮用水标准检验方法 有机物指标（挥发性有机物 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法）（GB/T 5750.8-2006）	2021-10-08	6年
1762	钟声	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）	2021-10-08	6年
1763	钟声	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）	2021-10-08	6年
1764	钟声	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1765	钟声	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 150 页 共 169 页

1766	钟声	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）	2021-10-08	6年
1767	钟声	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）	2021-10-08	6年
1768	钟声	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 便携式紫外吸收法（HJ 1132-2020）	2021-10-08	6年
1769	钟声	环境空气和废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法（HJ 836-2017）	2021-10-08	6年
1770	钟声	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）	2021-10-08	6年
1771	钟声	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）	2021-10-08	6年
1772	钟声	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 便携式紫外吸收法（HJ 1131-2020）	2021-10-08	6年
1773	钟声	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）	2021-10-08	6年
1774	钟声	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单， 布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1775	钟声	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 151 页 共 169 页

1776	钟声	环境空气和废气	挥发性有机物	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 ( HJ 734-2014 )	2021-10-08	6年
1777	钟声	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 )	2021-10-08	6年
1778	钟声	环境空气和废气	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 ( HJ/T 45-1999 )	2021-10-08	6年
1779	钟声	环境空气和废气	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 ( 5.2排气中水分含量的测定 ) ( GB/T 16157-1996 ) 及修改单	2021-10-08	6年
1780	钟声	环境空气和废气	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 ( 7排气流速、流量的测定 ) ( GB/T 16157-1996 ) 及修改单	2021-10-08	6年
1781	钟声	环境空气和废气	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 ( 5.1排气温度的测定 ) ( GB/T 16157-1996 ) 及修改单	2021-10-08	6年
1782	钟声	环境空气和废气	排气中O <sub>2</sub>	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》 ( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2003年 )	2021-10-08	6年
1783	钟声	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	2021-10-08	6年
1784	钟声	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 )	2021-10-08	6年
1785	钟声	环境空气和废气	烟气黑度	污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法 《空气和废气监测分析方法》 ( 第四版 ) 国家环境保护总局 ( 2003年 )	2021-10-08	6年
1786	钟声	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 )	2021-10-08	6年
1787	钟声	环境空气和废气	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 ( HJ 973-2018 )	2021-10-08	6年
1788	钟声	环境空气和废气	油烟和油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 ( HJ 1077-2019 )	2021-10-08	6年
1789	钟声	环境空气和废气	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 ) 及修改单	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 152 页 共 169 页

1790	钟声	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 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 (HJ 605-2011)	2021-10-08	6年
1791	钟声	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)	2021-10-08	6年
1792	钟声	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
1793	钟声	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
1794	钟声	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
1795	钟声	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	2021-10-08	6年
1796	钟声	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法 (GB 14227-2006)	2021-10-08	6年
1797	钟声	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 (JGJ/T 170-2009)	2021-10-08	6年
1798	钟声	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 (HJ 706-2014)	2021-10-08	6年
1799	钟声	振动	城市轨道交通振动	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 (JGJ/T170-2009)	2021-10-08	6年
1800	钟声	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 (TB/T 3152-2007)	2021-10-08	6年
1801	钟声	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)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 153 页 共 169 页

1802	钟声	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 164-2020）	2021-10-08	6年
1803	钟声	环境空气和废气	苯系物	污染源废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1804	钟声	环境空气和废气	挥发性有机物	汽车整车制造表面涂装大气污染物排放标准（附录C VOCs监测技术导则）（DB 50/577-2015）	2021-10-08	6年
1805	钟声	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法（HJ 613-2011）	2021-10-08	6年
1806	钟声	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则（HJ 1019-2019）	2021-10-08	6年
1807	周王琼	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）	2021-10-08	6年
1808	周王琼	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1809	周王琼	水（含大气降水）和废水	臭	臭 文字描述法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年
1810	周王琼	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）	2021-10-08	6年
1811	周王琼	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-吡啶啉酮分光光度法）（HJ 484-2009）	2021-10-08	6年
1812	周王琼	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）	2021-10-08	6年
1813	周王琼	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 154 页 共 169 页

1814	周王琼	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）	2021-10-08	6年
1815	周王琼	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）	2021-10-08	6年
1816	周王琼	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）	2021-10-08	6年
1817	周王琼	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）	2021-10-08	6年
1818	周王琼	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1819	周王琼	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1820	周王琼	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单， 布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）， 环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1821	周王琼	环境空气和废气	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）及修改单	2021-10-08	6年
1822	周王琼	土壤和水系沉积物	汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法（HJ 680-2013）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 155 页 共 169 页

1823	周王琼	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (19 含水率 重量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-08	6年
1824	周王琼	生物	总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法 (HJ 1001-2018)	2021-10-08	6年
1825	周王琼	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)	2021-10-08	6年
1826	周王琼	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)	2021-10-08	6年
1827	周王琼	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
1828	周王琼	噪声	环境噪声	声环境质量标准 (GB 3096-2008)	2021-10-08	6年
1829	周王琼	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)	2021-10-08	6年
1830	周王琼	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)	2021-10-08	6年
1831	周王琼	噪声	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 (GB 22337-2008)	2021-10-08	6年
1832	周王琼	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声 (HJ 707-2014)	2021-10-08	6年
1833	周王琼	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	2021-10-08	6年
1834	周王琼	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法 (GB 14227-2006)	2021-10-08	6年
1835	周王琼	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 (JGJ/T 170-2009)	2021-10-08	6年
1836	周王琼	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 (HJ 706-2014)	2021-10-08	6年
1837	周王琼	振动	城市轨道交通振动	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 (JGJ/T170-2009)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 156 页 共 169 页

1838	周王琼	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 (TB/T 3152-2007)	2021-10-08	6年
1839	周王琼	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)	2021-10-08	6年
1840	周王琼	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
1841	周王琼	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
1842	周源	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1843	周源	水 (含大气降水) 和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法 (HJ 536-2009)	2021-10-08	6年
1844	周源	水 (含大气降水) 和废水	钴	水质 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法 (HJ 957-2018)	2021-10-08	6年
1845	周源	水 (含大气降水) 和废水	钴	水质 钴的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 (HJ 958-2018)	2021-10-08	6年
1846	周源	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)	2021-10-08	6年
1847	周源	水 (含大气降水) 和废水	胂 (水合胂)	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 (39.1 水合胂 对二甲氨基苯甲醛分光光度法) (GB/T 5750.8-2006)	2021-10-08	6年
1848	周源	水 (含大气降水) 和废水	胂 (水合胂)	水质 胂和甲基胂的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法 (第一部分 胂的测定) (HJ 674-2013)	2021-10-08	6年
1849	周源	水 (含大气降水) 和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 (GB/T 16489-1996)	2021-10-08	6年
1850	周源	水 (含大气降水) 和废水	氯化物	氯化物 电位滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 157 页 共 169 页

1851	周源	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）	2021-10-08	6年
1852	周源	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）	2021-10-08	6年
1853	周源	水（含大气降水）和废水	铍	水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法（HJ/T 59-2000）	2021-10-08	6年
1854	周源	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）	2021-10-08	6年
1855	周源	水（含大气降水）和废水	铊	生活饮用水标准检验方法 金属指标（21.1 铊 无火焰原子吸收分光光度法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-10-08	6年
1856	周源	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）	2021-10-08	6年
1857	周源	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）	2021-10-08	6年
1858	周源	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）	2021-10-08	6年
1859	周源	水（含大气降水）和废水	游离氯和总氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法（HJ 586-2010）	2021-10-08	6年
1860	周源	水（含大气降水）和废水	总铬	总铬 火焰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）	2021-10-08	6年
1861	周源	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）	2021-10-08	6年
1862	周源	环境空气和废气	臭氧	环境空气 臭氧的测定 靛蓝二磺酸钠分光光度法（HJ 504-2009）及修改单	2021-10-08	6年
1863	周源	环境空气和废气	氮氧化物（二氧化氮）	环境空气 二氧化氮的测定 Saltzman法（GB/T 15435-1995）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 158 页 共 169 页

1864	周源	环境空气和废气	镉	大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法 (HJ/T 64.1-2001)	2021-10-08	6年
1865	周源	环境空气和废气	光气	固定污染源排气中光气的测定 苯胺紫外分光光度法 (HJ/T 31-1999)	2021-10-08	6年
1866	周源	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)	2021-10-08	6年
1867	周源	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)	2021-10-08	6年
1868	周源	环境空气和废气	镍	大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 (HJ/T 63.1-2001)	2021-10-08	6年
1869	周源	环境空气和废气	铍	固定污染源废气 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 (HJ 684-2014)	2021-10-08	6年
1870	周源	环境空气和废气	铅	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 (HJ 685-2014)	2021-10-08	6年
1871	周源	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	2021-10-08	6年
1872	周源	环境空气和废气	氰化氢	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 (HJ/T 28-1999)	2021-10-08	6年
1873	周源	环境空气和废气	氰化氢	环境空气 氰化氢定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)	2021-10-08	6年
1874	周源	环境空气和废气	铜、锌、镉、铬、锰、镍	环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 火焰原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)	2021-10-08	6年
1875	周源	环境空气和废气	五氧化二磷	环境空气 五氧化二磷的测定 钼蓝分光光度法 (HJ 546-2015)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 159 页 共 169 页

1876	周源	土壤和水系沉积物	钴	土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法 ( HJ 1081-2019 )	2021-10-08	6年
1877	周源	土壤和水系沉积物	六价铬	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 ( HJ 1082-2019 )	2021-10-08	6年
1878	周源	土壤和水系沉积物	铍	土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 ( HJ 737-2015 )	2021-10-08	6年
1879	周源	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 )	2021-10-08	6年
1880	周源	土壤和水系沉积物	铊	土壤和沉积物 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 ( HJ 1080-2019 )	2021-10-08	6年
1881	周源	土壤和水系沉积物	铜、锌、铅、镍、铬	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 ( HJ 491-2019 )	2021-10-08	6年
1882	周源	固体废物	六价铬	固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 ( HJ 687-2014 )	2021-10-08	6年
1883	周源	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 )	2021-10-08	6年
1884	周源	固体废物	锡	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 ( 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法 ) ( GB 5085.3-2007 )	2021-10-08	6年
1885	周源	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 )	2021-10-08	6年
1886	周源	室内空气	氨	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物 ( 8.1氨 靛酚蓝分光光度法 ) ( GB/T 18204.2-2014 )	2021-10-08	6年
1887	周源	室内空气	臭氧	公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物 ( 12.2 臭氧 靛蓝二磺酸钠分光光度法 ) ( GB/T 18204.2-2014 )	2021-10-08	6年
1888	周源	土壤和水系沉积物	有机质	底质 有机质 重铬酸钾容量法《水和废水监测分析方法》( 第四版 ) , 国家环境保护总局 ( 2002年 )	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 160 页 共 169 页

1889	周源	固体废物	硫化物	固体废物 硫化物的测定 对氨基二甲基苯胺(亚甲基蓝)比色法 作业指导书 (CQEMC-ZY-03-方法-24) (参考《环境监测分析方法》城乡建设环境保护部环境保护局(1983)年中土壤类硫化物的分析方法)	2021-10-08	6年
1890	朱露	水(含大气降水)和废水	(总)汞	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法(HJ 597-2011)	2021-10-08	6年
1891	朱露	水(含大气降水)和废水	pH值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标(5.1 pH 玻璃电极法)(GB/T 5750.4-2006)	2021-10-08	6年
1892	朱露	水(含大气降水)和废水	pH值	水质 pH值的测定 电极法(HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1893	朱露	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)	2021-10-08	6年
1894	朱露	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)	2021-10-08	6年
1895	朱露	水(含大气降水)和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法(HJ/T 195-2005)	2021-10-08	6年
1896	朱露	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)	2021-10-08	6年
1897	朱露	水(含大气降水)和废水	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标(8.1汞 原子荧光法)(GB/T 5750.6-2006)	2021-10-08	6年
1898	朱露	水(含大气降水)和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法(HJ 828-2017)	2021-10-08	6年
1899	朱露	水(含大气降水)和废水	可吸附有机卤素(AOX)	水质 可吸附有机卤素(AOX)的测定 微库仑法(GB/T 15959-1995)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 161 页 共 169 页

1900	朱露	水（含大气降水）和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 200-2005）	2021-10-08	6年
1901	朱露	水（含大气降水）和废水	铝等27种金属元素	生活饮用水标准检验方法 金属指标（1.4 电感耦合等离子体发射光谱法）（GB/T 5750.6-2006）	2021-10-08	6年
1902	朱露	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）	2021-10-08	6年
1903	朱露	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-巴比妥酸分光光度法）（HJ 484-2009）	2021-10-08	6年
1904	朱露	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法（HJ 506-2009）	2021-10-08	6年
1905	朱露	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法（GB 7489 - 1987）	2021-10-08	6年
1906	朱露	水（含大气降水）和废水	砷、硒、锑、铋、汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法（HJ 694-2014）	2021-10-08	6年
1907	朱露	水（含大气降水）和废水	生化需氧量	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）	2021-10-08	6年
1908	朱露	水（含大气降水）和废水	石油（类）	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）（HJ 970-2018）	2021-10-08	6年
1909	朱露	水（含大气降水）和废水	石油类和动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法（HJ 637-2018）	2021-10-08	6年
1910	朱露	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 微波消解法（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
1911	朱露	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 硝酸消解法（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 162 页 共 169 页

1912	朱露	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）	2021-10-08	6年
1913	朱露	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）	2021-10-08	6年
1914	朱露	水（含大气降水）和废水	总氮	水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 199-2005）	2021-10-08	6年
1915	朱露	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）	2021-10-08	6年
1916	朱露	环境空气和废气	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）	2021-10-08	6年
1917	朱露	环境空气和废气	汞	环境空气 汞的测定 巯基棉富集-冷原子荧光分光光度法（暂行）（HJ 542-2009）及修改单	2021-10-08	6年
1918	朱露	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）	2021-10-08	6年
1919	朱露	环境空气和废气	颗粒物中砷、硒、铋、锑	环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法（HJ 1133-2020）	2021-10-08	6年
1920	朱露	环境空气和废气	颗粒物中无机元素	环境空气 颗粒物中无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法（HJ 830-2017）	2021-10-08	6年
1921	朱露	环境空气和废气	硼、锂、钼、硒、硅、、铊、硫、磷	环境空气 硼、锂、钼、硒、硅、、铊、硫、磷电感耦合等离子体原子发射光谱法（ICP-AES）《空气和废气监测分析方法》（第四版）	2021-10-08	6年
1922	朱露	土壤和水系沉积物	（总）汞	土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法（GB/T 17136-1997）	2021-10-08	6年
1923	朱露	土壤和水系沉积物	（总）汞	土壤和沉积物 总汞的测定 催化热解-冷原子吸收分光光度法（HJ 923-2017）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

1924	朱露	土壤和水系沉积物	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分：土壤中总汞的测定（GB/T 22105.1-2008）	2021-10-08	6年
1925	朱露	土壤和水系沉积物	汞、砷、硒、铋、锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法（HJ 680-2013）	2021-10-08	6年
1926	朱露	土壤和水系沉积物	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法第2部分：土壤中总砷的测定（GB/T 22105.2-2008）	2021-10-08	6年
1927	朱露	土壤和水系沉积物	无机元素	土壤和沉积物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法（HJ 780-2015）	2021-10-08	6年
1928	朱露	固体废物	汞	固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法（GB/T 15555.1-1995）	2021-10-08	6年
1929	朱露	固体废物	汞、砷、硒、铋、锑	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法（HJ 702-2014）	2021-10-08	6年
1930	朱露	固体废物	钍	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录A 固体废物 元素的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法）（GB 5085.3-2007）	2021-10-08	6年
1931	朱露	固体废物	银等22种金属	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）	2021-10-08	6年
1932	朱露	固体废物	砷	固体废物 砷的测定 电感耦合等离子体质谱法 CQEMC-ZY-03-方法-25（参考HJ 766-2015）	2021-10-08	6年
1933	朱明吉	环境空气和废气	硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫	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）	2021-10-08	6年
1934	朱明吉	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）	2021-10-08	6年
1935	朱明吉	环境空气和废气	臭氧前体有机物	环境空气 臭氧前体有机物手工监测技术要求（试行）（附录B 环境空气 臭氧前体有机物的测定 罐采样/气相色谱-氢离子火焰检测器/质谱检测器联用法）（环办监测函〔2018〕240号）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 164 页 共 169 页

1936	邹敏	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-08	6年
1937	邹敏	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-吡啶啉酮分光光度法）（HJ 484-2009）	2021-10-08	6年
1938	邹敏	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）	2021-10-08	6年
1939	邹敏	环境空气和废气	PM <sub>10</sub>	环境空气 PM <sub>10</sub> 和PM <sub>2.5</sub> 的测定 重量法（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1940	邹敏	环境空气和废气	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（HJ618-2011）及修改单	2021-10-08	6年
1941	邹敏	环境空气和废气	环境空气采样	环境空气质量手工监测技术规范（HJ/T 194-2017）及修改单，布点与采样《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年），环境空气 半挥发性有机物采样技术导则（HJ 691-2014）	2021-10-08	6年
1942	邹敏	环境空气和废气	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）及修改单	2021-10-08	6年
1943	邹敏	海洋沉积物	含水率	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析（19 含水率 重量法）（GB 17378.5-2007）	2021-10-08	6年
1944	邹敏	噪声	厂界环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
1945	邹敏	噪声	社会生活环境噪声	环境噪声监测技术规范 结构传播固定设备室内噪声（HJ 707-2014）	2021-10-08	6年
1946	邹敏	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	2021-10-08	6年
1947	邹敏	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	城市轨道交通车站站台声学要求和测量方法（GB 14227-2006）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 165 页 共 169 页

1948	邹敏	噪声	铁路边界及城市轨道交通噪声	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 (JGJ/T 170-2009)	2021-10-08	6年
1949	邹敏	噪声	噪声测量值修正	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 (HJ 706-2014)	2021-10-08	6年
1950	邹敏	振动	城市轨道交通振动	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 (JGJ/T170-2009)	2021-10-08	6年
1951	邹敏	振动	铁路环境振动	铁路环境振动测量 (TB/T 3152-2007)	2021-10-08	6年
1952	邹敏	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)	2021-10-08	6年
1953	邹敏	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 164-2020)	2021-10-08	6年
1954	邹敏	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
1955	邹敏	土壤和水系沉积物	土壤和地下水中挥发性有机物采样	地块土壤和地下水中挥发性有机物 采样技术导则 (HJ 1019-2019)	2021-10-08	6年
1956	邹志芬	水 (含大气降水) 和废水	克百威	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)	2021-10-08	6年
1957	邹志芬	水 (含大气降水) 和废水	苯氧羧酸类除草剂	水质 苯氧羧酸类除草剂的测定液相色谱/串联质谱法 (HJ 770-2015)	2021-10-08	6年
1958	邹志芬	水 (含大气降水) 和废水	草甘膦	水质 草甘膦的测定 高效液相色谱法 (HJ 1071-2019)	2021-10-08	6年
1959	邹志芬	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)	2021-10-08	6年
1960	邹志芬	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)	2021-10-08	6年
1961	邹志芬	土壤和水系沉积物	挥发性卤代烃	土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 (HJ 735-2015)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 166 页 共 169 页

1962	邹志芬	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 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 (HJ 605-2011)	2021-10-08	6年
1963	邹志芬	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)	2021-10-08	6年
1964	邹志芬	土壤和水系沉积物	干物质和水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 (HJ 613-2011)	2021-10-08	6年
1965	左苗苗	水 (含大气降水) 和废水	pH值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (5.1 pH 玻璃电极法) (GB/T 5750.4-2006)	2021-10-08	6年
1966	左苗苗	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-08	6年
1967	左苗苗	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)	2021-10-08	6年
1968	左苗苗	水 (含大气降水) 和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 (GB/T 16489-1996)	2021-10-08	6年
1969	左苗苗	水 (含大气降水) 和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法 (HJ/T 200-2005)	2021-10-08	6年
1970	左苗苗	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)	2021-10-08	6年
1971	左苗苗	水 (含大气降水) 和废水	铝等27种金属元素	生活饮用水标准检验方法 金属指标 (1.4 电感耦合等离子体发射光谱法) (GB/T 5750.6-2006)	2021-10-08	6年
1972	左苗苗	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)	2021-10-08	6年
1973	左苗苗	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 (HJ 506-2009)	2021-10-08	6年
1974	左苗苗	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法 (GB 7489 - 1987)	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 167 页 共 169 页

1975	左苗苗	水（含大气降水）和废水	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 505-2009）	2021-10-08	6年
1976	左苗苗	水（含大气降水）和废水	石油（类）	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）（HJ 970-2018）	2021-10-08	6年
1977	左苗苗	水（含大气降水）和废水	石油类和动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法（HJ 637-2018）	2021-10-08	6年
1978	左苗苗	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 微波消解法（HJ 678-2013）	2021-10-08	6年
1979	左苗苗	水（含大气降水）和废水	水质金属总量消解	水质 金属总量的消解 硝酸消解法（HJ 677-2013）	2021-10-08	6年
1980	左苗苗	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）	2021-10-08	6年
1981	左苗苗	水（含大气降水）和废水	总铬	水质 总铬的测定（第一篇 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）（GB/T 7466-1987）	2021-10-08	6年
1982	左苗苗	环境空气和废气	铬（六价）	环境空气 铬（六价） 二苯碳酰二肼分光光度法 《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）	2021-10-08	6年
1983	左苗苗	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）	2021-10-08	6年
1984	左苗苗	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）	2021-10-08	6年
1985	左苗苗	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）	2021-10-08	6年
1986	左苗苗	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 168 页 共 169 页

1987	左苗苗	环境空气和废气	硼、锂、钼、硒、硅、、铊、硫、磷	环境空气硼、锂、钼、硒、硅、、铊、硫、磷电感耦合等离子体原子发射光谱法（ICP-AES）《空气和废气监测分析方法》（第四版）	2021-10-08	6年
1988	左苗苗	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法（HJ962-2018）	2021-10-08	6年
1989	左苗苗	土壤和水系沉积物	石油类	土壤 石油类的测定 红外分光光度法（HJ 1051-2019）	2021-10-08	6年
1990	左苗苗	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法（HJ/T 299-2007）	2021-10-08	6年
1991	左苗苗	固体废物	浸出毒性浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法（HJ/T 300-2007）	2021-10-08	6年
1992	左苗苗	固体废物	六价铬	固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法（GB/T 15555.4-1995）	2021-10-08	6年
1993	左苗苗	固体废物	钊	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别（附录A 固体废物 元素的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法）（GB 5085.3-2007）	2021-10-08	6年
1994	左苗苗	固体废物	银等22种金属	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）	2021-10-08	6年
1995	左苗苗	固体废物	总铬	固体废物 总铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法（GB/T 15555.5-1995）	2021-10-08	6年
1996	左苗苗	生物	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法（HJ 347.1-2018）	2021-10-08	6年
1997	左苗苗	生物	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法（HJ 347.2-2018）	2021-10-08	6年
1998	左苗苗	生物	细菌（菌落）总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法（HJ 1000-2018）	2021-10-08	6年
1999	左苗苗	生物	总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法（HJ 1001-2018）	2021-10-08	6年
2000	左苗苗	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）	2021-10-08	6年
2001	左苗苗	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）	2021-10-08	6年

## 重庆市生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

第 169 页 共 169 页

2002	左苗苗	生物	粪大肠菌群	医疗机构水污染物排放标准（附录A 医疗机构污水和污泥中粪大肠菌群的检验方法）（GB 18466-2005）（只测污水）	2021-10-08	6年
2003	左苗苗	生物	粪大肠菌群	水中粪大肠菌群的测定 延迟培养法《水和废水监测分析方法》（第四版），国家环境保护总局（2002年）	2021-10-08	6年