

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-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	闭文妮	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-21	6年
2	闭文妮	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）	2021-10-21	6年
3	闭文妮	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法（GB/T 7493-1987）	2021-10-21	6年
4	闭文妮	海水	亚硝酸盐	海洋监测规范 第4部分:海水分析（37 亚硝酸盐 萘乙二胺分光光度法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
5	闭文妮	海洋沉积物	硒	海底沉积物化学分析方法（13 硒量的测定氢化物-原子荧光光谱法）GB/T 20260-2006）	2021-10-21	6年
6	闭文妮	生物体残留	（总）钾、（总）钠、（总）钙、（总）镁、（总）钒、（总）铜、（总）铅、（总）镍、（总）锰、（总）锌、（总）铬、（总）铁、（总）镉、（总）钴、（总）铍、（总）铝、（总）钡	生物体残留 铅等金属元素的测定 微波消解-电感耦合等离子体发射光谱法 作业指导书（GBH-FF033-2015）（参考GB 5009.268-2016）	2021-10-21	6年
7	闭文妮	生物体残留	砷	食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定（第一篇 总砷的测定（第二法 氢化物原子荧光光谱法））（GB/T 5009.11-2014）（不针对食品）	2021-10-21	6年
8	闭文妮	生物体残留	总汞	食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定（第一篇 食品中总汞的测定（第一法 原子荧光光谱分析法））（GB/T 5009.17-2014）（不针对食品）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 2 页 共 50 页

9	岑国林	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输 (GB 17378.3-2007)	2021-10-21	6年
10	陈进营	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年
11	陈进营	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)	2021-10-21	6年
12	陈进营	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)	2021-10-21	6年
13	陈进营	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)	2021-10-21	6年
14	陈进营	水 (含大气降水) 和废水	挥发性有机物	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 (HJ 810-2016)	2021-10-21	6年
15	陈进营	水 (含大气降水) 和废水	甲萘威	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (10.1 甲萘威 高压液相色谱法-紫外检测器) (GB/T 5750.9-2006)	2021-10-21	6年
16	陈进营	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)	2021-10-21	6年
17	陈进营	水 (含大气降水) 和废水	苦味酸	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 (42.1 苦味酸 气相色谱法) (GB/T 5750.8-2006)	2021-10-21	6年
18	陈进营	水 (含大气降水) 和废水	六六六、滴滴涕	水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法 (GB/T 7492-1987)	2021-10-21	6年
19	陈进营	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)	2021-10-21	6年
20	陈进营	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)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 3 页 共 50 页

21	陈进营	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）	2021-10-21	6年
22	陈进营	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）	2021-10-21	6年
23	陈进营	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）	2021-10-21	6年
24	陈进营	土壤和水系沉积物	多环芳烃	土壤和沉积物多环芳烃的测定气相色谱-质谱法（HJ 805-2016）	2021-10-21	6年
25	陈进营	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）	2021-10-21	6年
26	陈进营	海水	pH值	海洋监测规范第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
27	陈进营	海水	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)	2021-10-21	6年
28	陈进营	海水	多氯联苯	海洋监测规范第4部分:海水分析（15多氯联苯气相色谱法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
29	陈进营	海水	六六六、滴滴涕	海洋监测规范第4部分:海水分析（14六六六、滴滴涕气相色谱法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
30	陈进营	海水	溶解氧	水质溶解氧的测定电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
31	陈进营	海水	透明度	海洋监测规范第4部分:海水分析（22透明度透明圆盘法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
32	陈进营	海水	嗅和味	海洋监测规范第4部分:海水分析（24嗅和味感官法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
33	陈进营	海水	盐度	海洋调查规范第2部分：海洋水文观测（6盐度温盐深仪（CTD）法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 4 页 共 50 页

34	陈进营	海洋沉积物	多氯联苯	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (附录F 多氯联苯 毛细管气相色谱测定法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
35	陈进营	海洋沉积物	有机氯农药	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (附录E 有机氯农药 毛细管气相色谱测定法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
36	陈进营	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
37	陈进营	海水	有机磷农药	海水 有机磷农药的测定 气相色谱法 作业指导书 (GBH-FF028-2014) (参考GB/T 14552-2003)	2021-10-21	6年
38	陈进营	海洋沉积物	多环芳烃	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 (HJ 784-2016)	2021-10-21	6年
39	陈进营	海洋沉积物	多环芳烃	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法(HJ 805-2016)	2021-10-21	6年
40	陈进营	海洋沉积物	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)	2021-10-21	6年
41	陈进营	海洋沉积物	挥发性有机化合物	海洋沉积物 挥发性有机化合物 气相色谱法 作业指导书 (GBH-FF004-1-2009) (参考US EPA 8260D-2018)	2021-10-21	6年
42	陈进营	海洋沉积物	有机磷农药	海洋沉积物 有机磷农药 毛细管柱气相色谱法 作业指导书 (GBH-FF003-1-2009) (参考US EPA 8141B-2007)	2021-10-21	6年
43	陈进营	生物体残留	贝类中麻痹性贝类毒素	食品安全国家标准 贝类中麻痹性贝类毒素的测定 (液相色谱-串联质谱法) (GB 5009.213-2016) (不针对食品)	2021-10-21	6年
44	陈燕	水 (含大气降水) 和废水	铵	大气降水中铵盐的测定 (第一篇 纳氏试剂分光光度法) (GB 13580.11-1992)	2021-10-21	6年
45	陈燕	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)	2021-10-21	6年
46	陈燕	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)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 5 页 共 50 页

47	陈燕	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）	2021-10-21	6年
48	陈燕	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）	2021-10-21	6年
49	陈燕	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）	2021-10-21	6年
50	陈燕	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）	2021-10-21	6年
51	陈燕	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）	2021-10-21	6年
52	陈燕	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）	2021-10-21	6年
53	陈燕	水（含大气降水）和废水	无机阴离子	水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻ ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	2021-10-21	6年
54	陈燕	水（含大气降水）和废水	硝酸盐（氮）	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法（试行）（HJ/T 346-2007）	2021-10-21	6年
55	陈燕	水（含大气降水）和废水	硝酸盐（氮）	大气降水中硝酸盐测定（第二篇 镉柱还原光度法）（GB/T 13580.8-1992）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 6 页 共 50 页

56	陈燕	水（含大气降水）和废水	硝酸盐（氮）	水质 硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 198 2005）	2021-10-21	6年
57	陈燕	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	大气降水中亚硝酸盐测定 N-（1-萘基）-乙二胺光度法（GB 13580.7-1992）	2021-10-21	6年
58	陈燕	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 197-2005）	2021-10-21	6年
59	陈燕	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）	2021-10-21	6年
60	陈燕	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）	2021-10-21	6年
61	陈燕	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）	2021-10-21	6年
62	陈燕	海水	氨	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录 C 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中氨）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
63	陈燕	海水	硝酸盐	海洋监测规范 第4部分:海水分析（38.1 硝酸盐 镉柱还原法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
64	陈燕	海水	硝酸盐氮和亚硝酸盐氮	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录 D 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中硝酸盐氮和亚硝酸盐氮）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
65	陈燕	海水	总氮	海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查（15 总氮的测定 过硫酸钾氧化法）（GB/T 12763.4-2007）	2021-10-21	6年
66	陈燕	海洋沉积物	海洋沉积物采样	海洋监测规范 第3部分:样品的采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
67	陈燕	海洋沉积物	总氮	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析（附录D 总氮 凯氏滴定法）（GB 17378.5-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 7 页 共 50 页

68	陈燕	水（含大气降水）和废水	硝氮、亚硝氮	水质 硝氮、亚硝氮的测定 连续流动比色法作业指导书（GBH-FF029-2015）（参考HJ 442-2020）	2021-10-21	6年
69	陈燕	海水	亚硝酸盐	海洋监测技术规程 第1部分：海水（7.1 亚硝酸盐的测定-流动分析法）（HY/T 147.1-2013）	2021-10-21	6年
70	陈燕	海水	总氮	海洋监测技术规程 第1部分：海水（12 总氮的测定-流动分析法）（HY/T 147.1-2013）	2021-10-21	6年
71	陈燕	海水	硝酸盐	海洋监测技术规程 第1部分：海水（8.1 硝酸盐的测定-流动分析法）（HY/T 147.1-2013）	2021-10-21	6年
72	邓元秋	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-21	6年
73	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
74	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
75	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
76	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
77	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
78	邓元秋	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 8 页 共 50 页

79	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
80	邓元秋	水（含大气降水）和废水	松节油	水质 松节油的测定 气相色谱法（HJ 696-2014）	2021-10-21	6年
81	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
82	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
83	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
84	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
85	邓元秋	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）	2021-10-21	6年
86	邓元秋	土壤和水系沉积物	挥发性有机物	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法（HJ 642-2013）	2021-10-21	6年
87	邓元秋	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 9 页 共 50 页

88	邓元秋	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)	2021-10-21	6年
89	邓元秋	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)	2021-10-21	6年
90	邓元秋	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)	2021-10-21	6年
91	邓元秋	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (26 pH pH计法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
92	邓元秋	海水	狄氏剂	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (16 狄氏剂 气相色谱法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
93	邓元秋	海水	汞	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (5.2 汞 冷原子吸收分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
94	邓元秋	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (25.1 水温 表层水温表法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
95	邓元秋	海水	水温	海洋调查规范 第2部分 : 海洋水文观测 (5 水温 温盐深仪 (CTD法)) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
96	邓元秋	海水	铜、铅、锌、镉、铬、铍、锰、钴、镍、砷、铊	海洋监测技术规程 第1部分 : 海水 (5 铜、铅、锌、镉、铬、铍、锰、钴、镍、砷、铊的同步测定-电感耦合等离子体质谱法) (HY/T 147.1-2013)	2021-10-21	6年
97	邓元秋	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分 : 海洋水文观测 (6 盐度 温盐深仪 (CTD) 法) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
98	邓元秋	生物体残留	镉	海洋监测规范 第6部分 : 生物体分析 (镉 无火焰原子吸收分光光度法) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年
99	邓元秋	生物体残留	铅	海洋监测规范 第6部分 : 生物体分析 (铅 无火焰原子吸收分光光度法) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 10 页 共 50 页

100	邓元秋	生物体残留	铜	海洋监测规范 第6部分：生物体分析（6.1 铜 无火焰原子吸收分光光度法）（GB 17378.6-2007）	2021-10-21	6年
101	邓元秋	生物体残留	锌	食品安全国家标准 食品中锌的测定（第一法 火焰原子吸收光谱法）（GB 5009.14-2017）	2021-10-21	6年
102	邓元秋	土壤和水系沉积物	银、铝、砷、钡、铍、铋、镉、钴、铬、铯、铜、铁、钙、锆、汞、钍、锰、钼、钽、镍、磷、铅、镭、铷、铊、铋、钨、锡、锑、铀、钒、钨、锌	土壤和水系沉积物 铅、镉、钒、磷等34种元素的测定——微波消解—电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS) 作业指导书（GBH-FF012-2014）（参考SL 394.2-2007）	2021-10-21	6年
103	邓元秋	生物体残留	狄氏剂	海洋监测规范 第6部分：生物体分析（16 狄氏剂 气相色谱法）（GB 17378.6-2007）	2021-10-21	6年
104	邓元秋	生物体残留	硒	食品安全国家标准 食品中硒的测定（第一法 氢化物原子荧光光谱法）（GB 5009.93-2017）（不针对食品）	2021-10-21	6年
105	邓元秋	生物体残留	砷	食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定（第一篇 总砷的测定（第二法 氢化物原子荧光光谱法））（GB/T 5009.11-2014）（不针对食品）	2021-10-21	6年
106	邓元秋	生物体残留	总汞	食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定（第一篇 食品中总汞的测定（第一法 原子荧光光谱分析法））（GB/T 5009.17-2014）（不针对食品）	2021-10-21	6年
107	邓元秋	生物体残留	镍	食品安全国家标准 食品中镍的测定（GB 5009.138-2017）（不针对食品）	2021-10-21	6年
108	邓元秋	生物体残留	多环芳烃	土壤、固体废物、沉积物和生物体残留 多环芳烃的测定 气相色谱质谱法 作业指导书 (GBH-FF008-2012)（参考US EPA 8270E-2018）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 11 页 共 50 页

109	韩国光	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输 (GB 17378.3-2007)	2021-10-21	6年
110	韩国光	海洋沉积物	海洋沉积物采样	海洋监测规范 第3部分:样品的采集、贮存与运输 (GB 17378.3-2007)	2021-10-21	6年
111	贺亮	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年
112	贺亮	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	溶解氧 便携式溶解氧仪法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002年)	2021-10-21	6年
113	贺亮	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)	2021-10-21	6年
114	贺亮	水 (含大气降水) 和废水	生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 (HJ 505-2009)	2021-10-21	6年
115	贺亮	水 (含大气降水) 和废水	石油 (类)	石油类 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)	2021-10-21	6年
116	贺亮	水 (含大气降水) 和废水	亚硝酸盐 (氮)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 (GB/T 7493-1987)	2021-10-21	6年
117	贺亮	水 (含大气降水) 和废水	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 (GB/T 7494-1987)	2021-10-21	6年
118	贺亮	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)	2021-10-21	6年
119	贺亮	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (26 pH pH计法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
120	贺亮	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
121	贺亮	海水	溶解氧	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (31 溶解氧 碘量法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 12 页 共 50 页

122	贺亮	海水	生化需氧量	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (33.1 生化需氧量 五日培养法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
123	贺亮	海水	水色	海洋调查规范 第2部分 : 海洋水文观测 (10 水色 水色计目测法) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
124	贺亮	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (24 嗅和味 感官法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
125	贺亮	海水	亚硝酸盐	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (37 亚硝酸盐 萘乙二胺分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
126	贺亮	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分 : 海洋水文观测 (6 盐度 温盐深仪 (CTD) 法) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
127	贺亮	海水	阴离子洗涤剂	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (23 阴离子洗涤剂 亚甲基蓝分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
128	贺亮	海水	油类	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (13.1 油类 荧光分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
129	贺亮	生物	叶绿素a	水质 叶绿素a 的测定 分光光度法 (HJ 897-2017)	2021-10-21	6年
130	贺亮	生物体残留	石油烃	海洋监测规范 第6部分 : 生物体分析 (13 石油烃 荧光分光光度法) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年
131	贺亮	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
132	贺亮	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
133	贺亮	海水	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (试行) (HJ 970-2018)	2021-10-21	6年
134	洪鸣	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)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 13 页 共 50 页

135	洪鸣	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-21	6年
136	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
137	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
138	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
139	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
140	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
141	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
142	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
143	洪鸣	水（含大气降水）和废水	色度	水质 色度的测定（铂钴比色法）（GB/T 11903-1989）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

144	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
145	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
146	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
147	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
148	洪鸣	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法（HJ962-2018）	2021-10-21	6年
149	洪鸣	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）	2021-10-21	6年
150	洪鸣	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
151	洪鸣	海水	浑浊度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（30.2 浑浊度 目视比浊法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
152	洪鸣	海水	浑浊度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（30.3 浑浊度 分光光度法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
153	洪鸣	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

154	洪鸣	海水	水色	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (21 水色 比色法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
155	洪鸣	海水	水色	海洋调查规范 第2部分:海洋水文观测 (10 水色 水色计目测法) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
156	洪鸣	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (25.1 水温 表层水温表法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
157	洪鸣	海水	水温	海洋调查规范 第2部分:海洋水文观测 (5 水温 温盐深仪 (CTD法)) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
158	洪鸣	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (24 嗅和味 感官法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
159	洪鸣	海洋沉积物	氧化还原电位	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (20 氧化还原电位 电位计法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
160	洪鸣	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
161	洪鸣	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)	2021-10-21	6年
162	洪鸣	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
163	黄雄良	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年
164	黄雄良	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)	2021-10-21	6年
165	黄雄良	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)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 16 页 共 50 页

166	黄雄良	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）	2021-10-21	6年
167	黄雄良	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）	2021-10-21	6年
168	黄雄良	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）	2021-10-21	6年
169	黄雄良	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
170	黄雄良	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
171	黄雄良	海水	水色	海洋监测规范 第4部分:海水分析（21 水色 比色法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
172	黄雄良	海水	水色	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（10 水色 水色计目测法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
173	黄雄良	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析（25.1 水温 表层水温表法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
174	黄雄良	海水	透明度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（22 透明度 透明圆盘法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
175	黄雄良	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析（24 嗅和味 感官法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
176	黄雄良	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（6 盐度 温盐深仪（CTD）法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
177	黄雄良	生物	粪大肠菌群	海洋监测规范 第7部分：近海污染生态调查和生物监测（9.1 发酵法）（GB 17378.7-2007）	2021-10-21	6年
178	黄雄良	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 17 页 共 50 页

179	黄雄良	生物	浮游植物	海洋监测规范 第7部分：近海污染生态调查和生物监测（5 浮游植物）（GB 17378.7-2007）	2021-10-21	6年
180	黄雄良	生物	海洋生物采样	海洋监测规范 第7部分：近海污染生态调查和生物监测（GB 17378.7-2007）	2021-10-21	6年
181	黄雄良	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书（GBH-FF047-2018）（参考ISO-17289-2014）	2021-10-21	6年
182	黄雄良	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书（GBH-FF046-2018）（参考ISO-17289-2014）	2021-10-21	6年
183	梁凤	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-21	6年
184	梁凤	水（含大气降水）和废水	阿特拉津	水质 阿特拉津的测定 气相色谱法（HJ 754-2015）	2021-10-21	6年
185	梁凤	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）	2021-10-21	6年
186	梁凤	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）	2021-10-21	6年
187	梁凤	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）	2021-10-21	6年
188	梁凤	水（含大气降水）和废水	挥发性有机物	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法（HJ 810-2016）	2021-10-21	6年
189	梁凤	水（含大气降水）和废水	甲萘威	生活饮用水标准检验方法 农药指标（10.1 甲萘威 高压液相色谱法-紫外检测器）（GB/T 5750.9-2006）	2021-10-21	6年
190	梁凤	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 18 页 共 50 页

191	梁凤	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）	2021-10-21	6年
192	梁凤	水（含大气降水）和废水	松节油	水质 松节油的测定 气相色谱法（HJ 696-2014）	2021-10-21	6年
193	梁凤	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）	2021-10-21	6年
194	梁凤	水（含大气降水）和废水	有机磷农药	水、土中有机磷农药测定的气相色谱法（GB/T 14552-2003）	2021-10-21	6年
195	梁凤	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）	2021-10-21	6年
196	梁凤	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）	2021-10-21	6年
197	梁凤	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
198	梁凤	海水	狄氏剂	海洋监测规范 第4部分:海水分析（16 狄氏剂 气相色谱法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
199	梁凤	海水	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)	2021-10-21	6年
200	梁凤	海水	六六六、滴滴涕	海洋监测规范 第4部分:海水分析（14 六六六、滴滴涕 气相色谱法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
201	梁凤	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
202	梁凤	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析（25.1 水温 表层水温表法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
203	梁凤	海水	透明度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（22 透明度 透明圆盘法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 19 页 共 50 页

204	梁凤	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (24 嗅和味 感官法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
205	梁凤	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分:海洋水文观测 (6 盐度 温盐深仪 (CTD) 法) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
206	梁凤	海水	有机磷农药	海洋监测技术规程 第1部分:海水 (21 有机磷农药的测定-气相色谱法) (HY/T 147.1-2013)	2021-10-21	6年
207	梁凤	海洋沉积物	多氯联苯	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (附录F 多氯联苯 毛细管气相色谱测定法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
208	梁凤	生物体残留	六六六和滴滴涕	海洋监测规范 第6部分:生物体分析 (666、DDT 气相色谱法) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年
209	梁凤	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
210	梁凤	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
211	梁凤	海水	有机磷农药	海水 有机磷农药的测定 气相色谱法 作业指导书 (GBH-FF028-2014) (参考GB/T 14552-2003)	2021-10-21	6年
212	梁凤	海洋沉积物	有机氯农药	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 835-2017)	2021-10-21	6年
213	梁凤	海洋沉积物	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)	2021-10-21	6年
214	梁凤	海洋沉积物	多环芳烃	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 (HJ 784-2016)	2021-10-21	6年
215	梁凤	生物体残留	有机磷农药	土壤、固体废物、沉积物和生物体残留 有机磷农药 毛细管柱气相色谱法 作业指导书(GBH-FF003-2009) (参考US EPA 8141B-2007)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

216	梁凤	生物体残留	贝类中麻痹性贝类毒素	食品安全国家标准 贝类中麻痹性贝类毒素的测定（液相色谱-串联质谱法）（GB 5009.213-2016）（不针对食品）	2021-10-21	6年
217	梁凤	生物体残留	有机氯农药	海洋监测规范 第6部分:生物体分析（附录C 有机氯农药—毛细管气相色谱测定法）（GB 17378.6-2007）	2021-10-21	6年
218	梁凤	生物体残留	多环芳烃	生物体残留 多环芳烃 高效液相色谱法 作业指导书（GBH-FF027-2014）（参考《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））	2021-10-21	6年
219	廖桂秋	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
220	廖丽	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）	2021-10-21	6年
221	廖丽	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）	2021-10-21	6年
222	廖丽	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）	2021-10-21	6年
223	廖丽	水（含大气降水）和废水	石油（类）	石油类 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）	2021-10-21	6年
224	廖丽	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）	2021-10-21	6年
225	廖丽	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）	2021-10-21	6年
226	廖丽	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）	2021-10-21	6年
227	廖丽	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 21 页 共 50 页

228	廖丽	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)	2021-10-21	6年
229	廖丽	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)	2021-10-21	6年
230	廖丽	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
231	廖丽	海水	悬浮物	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (27 悬浮物 重量法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
232	廖丽	海水	油类	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (13.2 油类 紫外分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
233	廖丽	海水	油类	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (13.1 油类 荧光分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
234	廖丽	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)	2021-10-21	6年
235	廖丽	海洋沉积物	粒度	海洋调查规范 第8部分：海洋地质地球物理调查 (6.3.2.3 粒度 激光法) (GB/T 12763.8-2007)	2021-10-21	6年
236	廖丽	生物	叶绿素a	水质 叶绿素a 的测定 分光光度法 (HJ 897-2017)	2021-10-21	6年
237	廖丽	生物体残留	石油烃	海洋监测规范 第6部分：生物体分析 (13 石油烃 荧光分光光度法) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年
238	廖丽	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
239	廖丽	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
240	廖丽	海水	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (试行) (HJ 970-2018)	2021-10-21	6年
241	林柯	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 22 页 共 50 页

242	林柯	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）	2021-10-21	6年
243	林柯	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）	2021-10-21	6年
244	林柯	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）	2021-10-21	6年
245	林柯	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）	2021-10-21	6年
246	林柯	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）	2021-10-21	6年
247	林柯	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）	2021-10-21	6年
248	林柯	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
249	林柯	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
250	林柯	海水	水色	海洋监测规范 第4部分:海水分析（21 水色 比色法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 23 页 共 50 页

251	林柯	海水	水色	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（10 水色 水色计目测法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
252	林柯	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析（25.1 水温 表层水温表法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
253	林柯	海水	透明度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（22 透明度 透明圆盘法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
254	林柯	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析（24 嗅和味 感官法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
255	林柯	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（6 盐度 温盐深仪（CTD）法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
256	林柯	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书（GBH-FF047-2018）（参考ISO-17289-2014）	2021-10-21	6年
257	林柯	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书（GBH-FF046-2018）（参考ISO-17289-2014）	2021-10-21	6年
258	刘燕	质量管理	质量管理	质量管理	2021-10-21	6年
259	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
260	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
261	龙慧琴	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 碘化钾碱性高锰酸钾法（HJ/T 132-2003）	2021-10-21	6年
262	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
263	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和办法表

第 24 页 共 50 页

264	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
265	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
266	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
267	龙慧琴	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-苯二胺滴定法（HJ 585-2010）	2021-10-21	6年
268	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
269	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
270	龙慧琴	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）	2021-10-21	6年
271	龙慧琴	海水	化学需氧量	海洋监测规范 第4部分:海水分析（32 化学需氧量 碱性高锰酸钾法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
272	龙慧琴	海水	活性硅酸盐	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录 F 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中活性硅酸盐）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
273	龙慧琴	海水	活性磷酸盐	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录 E 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中活性磷酸盐）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
274	龙慧琴	海水	硫化物	海洋监测规范 第4部分:海水分析（18.1 硫化物 亚甲基蓝分光光度法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
275	龙慧琴	海水	氯化物	海洋监测规范 第4部分:海水分析（28 氯化物 银量滴定法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

276	龙慧琴	海水	总有机碳	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (34.1 总有机碳 总有机碳仪器法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
277	龙慧琴	海洋沉积物	硫化物	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (17.1 硫化物 亚甲基蓝分光光度法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
278	龙慧琴	海洋沉积物	有机碳	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (18.1 有机碳 重铬酸钾氧化-还原容量法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
279	龙慧琴	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)	2021-10-21	6年
280	龙慧琴	海洋沉积物	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)	2021-10-21	6年
281	陆洁	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年
282	陆洁	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)	2021-10-21	6年
283	陆洁	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)	2021-10-21	6年
284	陆洁	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)	2021-10-21	6年
285	陆洁	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)	2021-10-21	6年
286	陆洁	海水	浑浊度	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (30.2 浑浊度 目视比浊法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
287	陆洁	海水	浑浊度	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (30.3 浑浊度 分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 26 页 共 50 页

288	陆洁	海洋沉积物	氧化还原电位	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (20 氧化还原电位 电位计法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
289	陆洁	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)	2021-10-21	6年
290	莫绍焜	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)	2021-10-21	6年
291	莫绍焜	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)	2021-10-21	6年
292	莫绍焜	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)	2021-10-21	6年
293	莫绍焜	水 (含大气降水) 和废水	铵	大气降水中铵盐的测定 (第一篇 纳氏试剂分光光度法) (GB 13580.11-1992)	2021-10-21	6年
294	莫绍焜	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)	2021-10-21	6年
295	莫绍焜	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)	2021-10-21	6年
296	莫绍焜	水 (含大气降水) 和废水	亚硝酸盐 (氮)	大气降水中亚硝酸盐测定 N- (1-萘基) -乙二胺光度法 (GB 13580.7-1992)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 27 页 共 50 页

297	莫绍焜	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 197-2005）	2021-10-21	6年
298	莫绍焜	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）	2021-10-21	6年
299	莫绍焜	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）	2021-10-21	6年
300	莫绍焜	海水	氨	海洋监测规范 第4部分:海水分析（36.2 氨 次溴酸盐氧化法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
301	莫绍焜	海水	氨	海洋监测技术规范 第1部分：海水（9.1 铵盐的测定-流动分析法）（HY/T 147.1-2013）	2021-10-21	6年
302	莫绍焜	海水	氨	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录C 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中氨）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
303	莫绍焜	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
304	莫绍焜	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
305	莫绍焜	海水	水色	海洋监测规范 第4部分:海水分析（21 水色 比色法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
306	莫绍焜	海水	水色	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（10 水色 水色计目测法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
307	莫绍焜	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析（25.1 水温 表层水温表法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
308	莫绍焜	海水	透明度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（22 透明度 透明圆盘法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 28 页 共 50 页

309	莫绍焜	海水	硝酸盐	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (38.1 硝酸盐 镉柱还原法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
310	莫绍焜	海水	硝酸盐氮和亚硝酸盐氮	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测 (附录 D 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中硝酸盐氮和亚硝酸盐氮) (HJ 442.3-2020)	2021-10-21	6年
311	莫绍焜	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (24 嗅和味 感官法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
312	莫绍焜	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分 : 海洋水文观测 (6 盐度 温盐深仪 (CTD) 法) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
313	莫绍焜	海水	总氮	海洋调查规范 第4部分 : 海水化学要素调查 (15 总氮的测定 过硫酸钾氧化法) (GB/T 12763.4-2007)	2021-10-21	6年
314	莫绍焜	海洋沉积物	海洋沉积物采样	海洋监测规范 第3部分:样品的采集、贮存与运输 (GB 17378.3-2007)	2021-10-21	6年
315	莫绍焜	海洋沉积物	总氮	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (附录D 总氮 凯氏滴定法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
316	莫绍焜	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
317	莫绍焜	水 (含大气降水) 和废水	硝氮、亚硝氮	水质 硝氮、亚硝氮的测定 连续流动比色法作业指导书 (GBH-FF029-2015) (参考HJ 442-2020)	2021-10-21	6年
318	莫绍焜	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
319	莫绍焜	海水	亚硝酸盐	海洋监测技术规程 第1部分 : 海水 (7.1 亚硝酸盐的测定-流动分析法) (HY/T 147.1-2013)	2021-10-21	6年
320	莫绍焜	海水	总氮	海洋监测技术规程 第1部分 : 海水 (12 总氮的测定-流动分析法) (HY/T 147.1-2013)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 29 页 共 50 页

321	莫绍焜	海水	硝酸盐	海洋监测技术规程 第1部分：海水（8.1 硝酸盐的测定-流动分析法）（HY/T 147.1-2013）	2021-10-21	6年
322	庞智鸿	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-21	6年
323	庞智鸿	水（含大气降水）和废水	阿特拉津	水质 阿特拉津的测定 气相色谱法（HJ 754-2015）	2021-10-21	6年
324	庞智鸿	水（含大气降水）和废水	吡啶	水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法（HJ 1072-2019）	2021-10-21	6年
325	庞智鸿	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）	2021-10-21	6年
326	庞智鸿	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）	2021-10-21	6年
327	庞智鸿	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）	2021-10-21	6年
328	庞智鸿	水（含大气降水）和废水	挥发性有机物	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法（HJ 810-2016）	2021-10-21	6年
329	庞智鸿	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）	2021-10-21	6年
330	庞智鸿	水（含大气降水）和废水	六六六、滴滴涕	水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法（GB/T 7492-1987）	2021-10-21	6年
331	庞智鸿	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）	2021-10-21	6年
332	庞智鸿	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 30 页 共 50 页

333	庞智鸿	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）	2021-10-21	6年
334	庞智鸿	水（含大气降水）和废水	有机磷农药	水、土中有机磷农药测定的气相色谱法（GB/T 14552-2003）	2021-10-21	6年
335	庞智鸿	土壤和水系沉积物	有机磷农药	水、土中有机磷农药测定的气相色谱法（GB/T 14552-2003）	2021-10-21	6年
336	庞智鸿	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
337	庞智鸿	海水	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)	2021-10-21	6年
338	庞智鸿	海水	多氯联苯	海洋监测规范 第4部分:海水分析（15 多氯联苯 气相色谱法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
339	庞智鸿	海水	六六六、滴滴涕	海洋监测规范 第4部分:海水分析（14 六六六、滴滴涕 气相色谱法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
340	庞智鸿	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
341	庞智鸿	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析（25.1 水温 表层水温表法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
342	庞智鸿	海水	透明度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（22 透明度 透明圆盘法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
343	庞智鸿	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析（24 嗅和味 感官法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
344	庞智鸿	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（6 盐度 温盐深仪（CTD）法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
345	庞智鸿	海洋沉积物	狄氏剂	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析（16 狄氏剂 气相色谱法）（GB 17378.5-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

346	庞智鸿	海洋沉积物	多氯联苯	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (附录F 多氯联苯 毛细管气相色谱测定法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
347	庞智鸿	生物体残留	六六六和滴滴涕	海洋监测规范 第6部分:生物体分析 (666、DDT 气相色谱法) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年
348	庞智鸿	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
349	庞智鸿	海洋沉积物	有机氯农药	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 835-2017)	2021-10-21	6年
350	庞智鸿	海洋沉积物	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)	2021-10-21	6年
351	庞智鸿	海洋沉积物	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)	2021-10-21	6年
352	庞智鸿	海洋沉积物	多环芳烃	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 (HJ 784-2016)	2021-10-21	6年
353	庞智鸿	生物体残留	有机磷农药	土壤、固体废物、沉积物和生物体残留 有机磷农药 毛细管柱气相色谱法 作业指导书(GBH-FF003-2009) (参考US EPA 8141B-2007)	2021-10-21	6年
354	庞智鸿	生物体残留	贝类中麻痹性贝类毒素	食品安全国家标准 贝类中麻痹性贝类毒素的测定 (液相色谱-串联质谱法) (GB 5009.213-2016) (不针对食品)	2021-10-21	6年
355	庞智鸿	生物体残留	有机氯农药	海洋监测规范 第6部分:生物体分析 (附录C 有机氯农药—毛细管气相色谱测定法) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年
356	庞智鸿	生物体残留	多环芳烃	土壤、固体废物、沉积物和生物体残留 多环芳烃的测定 气相色谱质谱法 作业指导书 (GBH-FF008-2012) (参考US EPA 8270E-2018)	2021-10-21	6年
357	宋宝	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 32 页 共 50 页

358	宋宝	水（含大气降水）和废水	吡啶	水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法（HJ 1072-2019）	2021-10-21	6年
359	宋宝	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）	2021-10-21	6年
360	宋宝	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）	2021-10-21	6年
361	宋宝	水（含大气降水）和废水	甲萘威	生活饮用水标准检验方法 农药指标（10.1 甲萘威 高压液相色谱法-紫外检测器）（GB/T 5750.9-2006）	2021-10-21	6年
362	宋宝	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）	2021-10-21	6年
363	宋宝	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）	2021-10-21	6年
364	宋宝	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）	2021-10-21	6年
365	宋宝	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）	2021-10-21	6年
366	宋宝	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）	2021-10-21	6年
367	宋宝	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
368	宋宝	海水	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)	2021-10-21	6年
369	宋宝	海水	多氯联苯	海洋监测规范 第4部分:海水分析（15 多氯联苯 气相色谱法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 33 页 共 50 页

370	宋宝	海水	六六六、滴滴涕	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (14 六六六、滴滴涕 气相色谱法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
371	宋宝	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (25.1 水温 表层水温表法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
372	宋宝	海水	透明度	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (22 透明度 透明圆盘法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
373	宋宝	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (24 嗅和味 感官法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
374	宋宝	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分:海洋水文观测 (6 盐度 温盐深仪 (CTD) 法) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
375	宋宝	海洋沉积物	狄氏剂	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (16 狄氏剂 气相色谱法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
376	宋宝	生物	微囊藻毒素	水中微囊藻毒素的测定 高效液相色谱法 (GB/T20466-2006)	2021-10-21	6年
377	宋宝	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
378	宋宝	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
379	宋宝	海水	有机磷农药	海水 有机磷农药的测定 气相色谱法 作业指导书 (GBH-FF028-2014) (参考GB/T 14552-2003)	2021-10-21	6年
380	宋宝	海洋沉积物	有机氯农药	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 835-2017)	2021-10-21	6年
381	宋宝	海洋沉积物	多环芳烃	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 (HJ 784-2016)	2021-10-21	6年
382	宋宝	生物体残留	有机磷农药	土壤、固体废物、沉积物和生物体残留 有机磷农药 毛细管柱气相色谱法 作业指导书 (GBH-FF003-2009) (参考US EPA 8141B-2007)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

383	宋宝	生物体残留	狄氏剂	海洋监测规范 第6部分：生物体分析（16 狄氏剂 气相色谱法）（GB 17378.6-2007）	2021-10-21	6年
384	宋宝	生物体残留	多环芳烃	生物体残留 多环芳烃 高效液相色谱法 作业指导书（GBH-FF027-2014）（参考《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））	2021-10-21	6年
385	苏子幸	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-21	6年
386	苏子幸	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）	2021-10-21	6年
387	苏子幸	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）	2021-10-21	6年
388	苏子幸	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）	2021-10-21	6年
389	苏子幸	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）	2021-10-21	6年
390	苏子幸	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）	2021-10-21	6年
391	苏子幸	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分：海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
392	苏子幸	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分：样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
393	苏子幸	海水	水色	海洋监测规范 第4部分：海水分析（21 水色 比色法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
394	苏子幸	海水	水色	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（10 水色 水色计目测法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 35 页 共 50 页

395	苏子幸	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (25.1 水温 表层水温表法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
396	苏子幸	海水	透明度	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (22 透明度 透明圆盘法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
397	苏子幸	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (24 嗅和味 感官法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
398	苏子幸	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分 : 海洋水文观测 (6 盐度 温盐深仪 (CTD) 法) (GB/T 12763.2-2007)	2021-10-21	6年
399	苏子幸	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
400	苏子幸	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
401	王其春	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年
402	王其春	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)	2021-10-21	6年
403	王其春	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)	2021-10-21	6年
404	王其春	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)	2021-10-21	6年
405	王其春	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)	2021-10-21	6年
406	王其春	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)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 36 页 共 50 页

407	王其春	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）	2021-10-21	6年
408	王其春	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）	2021-10-21	6年
409	王其春	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）	2021-10-21	6年
410	王其春	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）	2021-10-21	6年
411	王其春	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）	2021-10-21	6年
412	王其春	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）	2021-10-21	6年
413	王其春	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法（GB/T 7493-1987）	2021-10-21	6年
414	王其春	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）	2021-10-21	6年
415	王其春	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
416	王其春	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 37 页 共 50 页

417	王其春	海水	活性硅酸盐	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录 F 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中活性硅酸盐）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
418	王其春	海水	活性磷酸盐	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录 E 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中活性磷酸盐）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
419	王其春	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
420	王其春	海水	溶解氧	海洋监测规范 第4部分:海水分析（31 溶解氧 碘量法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
421	王其春	海水	水色	海洋监测规范 第4部分:海水分析（21 水色 比色法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
422	王其春	海水	水色	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（10 水色 水色计目测法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
423	王其春	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析（25.1 水温 表层水温表法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
424	王其春	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析（24 嗅和味 感官法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
425	王其春	海水	亚硝酸盐	海洋监测规范 第4部分:海水分析（37 亚硝酸盐 萘乙二胺分光光度法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
426	王其春	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（6 盐度 温盐深仪（CTD）法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
427	王其春	海洋沉积物	海洋沉积物采样	海洋监测规范 第3部分:样品的采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
428	王其春	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书（GBH-FF047-2018）（参考ISO-17289-2014）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 38 页 共 50 页

429	王其春	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）	2021-10-21	6年
430	王其春	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书（GBH-FF046-2018）（参考ISO-17289-2014）	2021-10-21	6年
431	王其春	海洋沉积物	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）	2021-10-21	6年
432	王晓旭	水（含大气降水）和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法（HJ 1147-2020）	2021-10-21	6年
433	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
434	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
435	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
436	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
437	王晓旭	水（含大气降水）和废水	挥发酚	水质 挥发酚的测定 流动注射-4-氨基安替比林分光光度法（HJ 825-2017）	2021-10-21	6年
438	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
439	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
440	王晓旭	水（含大气降水）和废水	氰化物	水质 氰化物的测定 流动注射-分光光度法（HJ 823-2017）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 39 页 共 50 页

441	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
442	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
443	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
444	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
445	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
446	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
447	王晓旭	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）	2021-10-21	6年
448	王晓旭	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法（GB/T 7493-1987）	2021-10-21	6年
449	王晓旭	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

450	王晓旭	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)	2021-10-21	6年
451	王晓旭	土壤和水系沉积物	氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 (HJ 745-2015)	2021-10-21	6年
452	王晓旭	海水	化学需氧量	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (32 化学需氧量 碱性高锰酸钾法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
453	王晓旭	海水	挥发性酚	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (19 挥发性酚 4-氨基安替比林分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
454	王晓旭	海水	活性硅酸盐	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测 (附录 F 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中活性硅酸盐) (HJ 442.3-2020)	2021-10-21	6年
455	王晓旭	海水	活性磷酸盐	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测 (附录 E 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中活性磷酸盐) (HJ 442.3-2020)	2021-10-21	6年
456	王晓旭	海水	氰化物	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (20.1 氰化物 异烟酸 - 吡唑啉酮分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
457	王晓旭	海洋沉积物	总磷	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析 (附录C 总磷 分光光度法) (GB 17378.5-2007)	2021-10-21	6年
458	王晓旭	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
459	王晓旭	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)	2021-10-21	6年
460	王晓旭	海水	挥发酚	海水 挥发酚的测定 连续流动比色法 作业指导书 (GBH-FF036-2015) (参考ISO14402-1999)	2021-10-21	6年
461	王晓旭	海水	(总) 氰化物	海水 (总) 氰化物的测定 连续流动比色法 作业指导书 (GBH-FF037-2015) (参考ISO17380-2013)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 41 页 共 50 页

462	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
463	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
464	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
465	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
466	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
467	吴磊石	水（含大气降水）和废水	石油（类）	石油类 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）	2021-10-21	6年
468	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
469	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
470	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
471	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
472	吴磊石	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）	2021-10-21	6年
473	吴磊石	水（含大气降水）和废水	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法（GB/T 7494-1987）	2021-10-21	6年
474	吴磊石	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 42 页 共 50 页

475	吴磊石	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)	2021-10-21	6年
476	吴磊石	海水	溶解氧	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (31 溶解氧 碘量法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
477	吴磊石	海水	生化需氧量	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (33.1 生化需氧量 五日培养法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
478	吴磊石	海水	阴离子洗涤剂	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (23 阴离子洗涤剂 亚甲基蓝分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
479	吴磊石	海水	油类	海洋监测规范 第4部分:海水分析 (13.2 油类 紫外分光光度法) (GB 17378.4-2007)	2021-10-21	6年
480	吴磊石	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)	2021-10-21	6年
481	吴磊石	海洋沉积物	粒度	海洋调查规范 第8部分:海洋地质地球物理调查 (6.3.2.3 粒度 激光法) (GB/T 12763.8-2007)	2021-10-21	6年
482	吴磊石	生物	叶绿素a	水质 叶绿素a 的测定 分光光度法 (HJ 897-2017)	2021-10-21	6年
483	吴磊石	生物体残留	石油烃	海洋监测规范 第6部分:生物体分析 (13 石油烃 荧光分光光度法) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年
484	吴磊石	水 (含大气降水) 和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF047-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
485	吴磊石	海水	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (试行) (HJ 970-2018)	2021-10-21	6年
486	吴磊石	生物体残留	干重测定	海洋监测规范 第6部分:生物体分析 (4.1.6 干重测定) (GB 17378.6-2007)	2021-10-21	6年
487	肖富龙	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年
488	肖富龙	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)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 43 页 共 50 页

489	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
490	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
491	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
492	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
493	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
494	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
495	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
496	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
497	肖富龙	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）	2021-10-21	6年
498	肖富龙	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
499	肖富龙	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
500	肖富龙	海水	水温	海洋监测规范 第4部分:海水分析（25.1 水温 表层水温表法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

507	肖富龙	海洋沉积物	铜、铅、锌、镉、铬、锂、钒、钴、镍、砷、铝、钛、铁、锰	海洋监测技术规程 第2部分：沉积物（6铜、铅、锌、镉、铬、锂、钒、钴、镍、砷、铝、钛、铁、锰的同步测定-电感耦合等离子体质谱法）（HY/T 147.2-2013）	2021-10-21	6年
508	肖富龙	生物体残留	镉	海洋监测规范 第6部分：生物体分析（镉无火焰原子吸收分光光度法）（GB 17378.6-2007）	2021-10-21	6年
509	肖富龙	生物体残留	镍	食品安全国家标准 食品中镍的测定（石墨炉原子吸收光谱法）（GB 5009.138-2017）	2021-10-21	6年
510	肖富龙	生物体残留	硼、钠、镁、铝、钾、钙、钛、钒、铬、锰、铁、钴、镍、铜、锌、砷、硒、锶、钼、镉、锡、锑、钡、汞、铊、铅	食品安全国家标准 食品中多元素的测定（第一法 电感耦合等离子体质谱法（ICP-MS））（GB 5009.268-2016）	2021-10-21	6年
511	肖富龙	生物体残留	铅	海洋监测规范 第6部分：生物体分析（铅无火焰原子吸收分光光度法）（GB 17378.6-2007）	2021-10-21	6年
512	肖富龙	生物体残留	铜	海洋监测规范 第6部分：生物体分析（6.1铜无火焰原子吸收分光光度法）（GB 17378.6-2007）	2021-10-21	6年
513	肖富龙	生物体残留	铜、铅、锌、镉、铬、锰、镍、砷、铝、铁	海洋监测技术规程 第3部分：生物体（6铜、铅、锌、镉、铬、锰、镍、砷、铝、铁）的同步测定—电感耦合等离子体质谱法）（HY/T 147.3-2013）	2021-10-21	6年
514	肖富龙	生物体残留	锌	海洋监测规范 第6部分：生物体分析（锌火焰原子吸收分光光度法）（GB 17378.6-2007）	2021-10-21	6年
515	肖富龙	生物体残留	锌	食品安全国家标准 食品中锌的测定（第一法 火焰原子吸收光谱法）（GB 5009.14-2017）	2021-10-21	6年
516	肖富龙	水（含大气降水）和废水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书（GBH-FF047-2018）（参考ISO-17289-2014）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

517	肖富龙	土壤和水系沉积物	银、铝、砷、钡、铍、铋、镉、钴、铬、铯、铜、铁、钙、锗、汞、铊、锰、钼、钽、镍、磷、铅、镭、铷、铊、铋、钨、锡、锶、铀、铟、钒、钨、锌	土壤和水系沉积物 铅、镉、钒、磷等34种元素的测定——微波消解—电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS) 作业指导书 (GBH-FF012-2014) (参考SL 394.2-2007)	2021-10-21	6年
518	肖富龙	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书 (GBH-FF046-2018) (参考ISO-17289-2014)	2021-10-21	6年
519	肖富龙	海水	铜、铅、镉、锌、铬、镍	海水 铜、铅、镉、锌、铬、镍的测定 在线稀释、预富集-电感耦合等离子体质谱法 (ICP-MS) 作业指导书 (GBH-FF048-2018) (参考US EPA200.10-1997)	2021-10-21	6年
520	肖富龙	海洋沉积物	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)	2021-10-21	6年
521	肖富龙	生物体残留	铝等16种金属元素	食品安全国家标准 食品中多元素的测定 (第二法 电感耦合等离子体发射光谱法 (ICP-OES)) (GB5009.268-2016) (不针对食品)	2021-10-21	6年
522	杨家欢	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)	2021-10-21	6年
523	杨家欢	水 (含大气降水) 和废水	pH值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2021-10-21	6年
524	杨家欢	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)	2021-10-21	6年
525	杨家欢	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)	2021-10-21	6年
526	杨家欢	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)	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 47 页 共 50 页

527	杨家欢	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）	2021-10-21	6年
528	杨家欢	水（含大气降水）和废水	色度	水质 色度的测定（铂钴比色法）（GB/T 11903-1989）	2021-10-21	6年
529	杨家欢	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）	2021-10-21	6年
530	杨家欢	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）	2021-10-21	6年
531	杨家欢	土壤和水系沉积物	pH值	土壤 pH值的测定 电位法（HJ962-2018）	2021-10-21	6年
532	杨家欢	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）	2021-10-21	6年
533	杨家欢	海水	pH值	海洋监测规范 第4部分:海水分析（26 pH pH计法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
534	杨家欢	海水	浑浊度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（30.2 浑浊度 目视比浊法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
535	杨家欢	海水	浑浊度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（30.3 浑浊度 分光光度法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
536	杨家欢	海水	水温	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（5 水温 温盐深仪（CTD法））（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
537	杨家欢	海洋沉积物	氧化还原电位	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析（20 氧化还原电位 电位计法）（GB 17378.5-2007）	2021-10-21	6年
538	杨家欢	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）	2021-10-21	6年
539	杨爽	水（含大气降水）和废水	铵	大气降水中铵盐的测定（第一篇 纳氏试剂分光光度法）（GB 13580.11-1992）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 48 页 共 50 页

540	杨爽	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）	2021-10-21	6年
541	杨爽	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）	2021-10-21	6年
542	杨爽	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）	2021-10-21	6年
543	杨爽	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）	2021-10-21	6年
544	杨爽	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）	2021-10-21	6年
545	杨爽	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）	2021-10-21	6年
546	杨爽	水（含大气降水）和废水	无机阴离子	水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻ ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	2021-10-21	6年
547	杨爽	水（含大气降水）和废水	硝酸盐（氮）	水质 硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 198 2005）	2021-10-21	6年
548	杨爽	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	大气降水中亚硝酸盐测定 N-（1-萘基）-乙二胺光度法（GB 13580.7-1992）	2021-10-21	6年
549	杨爽	水（含大气降水）和废水	亚硝酸盐（氮）	水质 亚硝酸盐氮的测定 气相分子吸收光谱法（HJ/T 197-2005）	2021-10-21	6年
550	杨爽	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）	2021-10-21	6年
551	杨爽	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）	2021-10-21	6年
552	杨爽	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）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 49 页 共 50 页

553	杨爽	海水	氨	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录 C 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中氨）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
554	杨爽	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
555	杨爽	海水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)	2021-10-21	6年
556	杨爽	海水	水色	海洋监测规范 第4部分:海水分析（21 水色 比色法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
557	杨爽	海水	透明度	海洋监测规范 第4部分:海水分析（22 透明度 透明圆盘法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
558	杨爽	海水	硝酸盐	海洋监测规范 第4部分:海水分析（38.1 硝酸盐 镉柱还原法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
559	杨爽	海水	硝酸盐氮和亚硝酸盐氮	近岸海域环境监测技术规范 第三部分 近岸海域水质监测（附录 D 连续流动比色法测定河口与近岸海域海水中硝酸盐氮和亚硝酸盐氮）（HJ 442.3-2020）	2021-10-21	6年
560	杨爽	海水	嗅和味	海洋监测规范 第4部分:海水分析（24 嗅和味 感官法）（GB 17378.4-2007）	2021-10-21	6年
561	杨爽	海水	盐度	海洋调查规范 第2部分：海洋水文观测（6 盐度 温盐深仪（CTD）法）（GB/T 12763.2-2007）	2021-10-21	6年
562	杨爽	海水	总氮	海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查（15 总氮的测定 过硫酸钾氧化法）（GB/T 12763.4-2007）	2021-10-21	6年
563	杨爽	海洋沉积物	海洋沉积物采样	海洋监测规范 第3部分:样品的采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
564	杨爽	海洋沉积物	总氮	海洋监测规范 第5部分:沉积物分析（附录D 总氮 凯氏滴定法）（GB 17378.5-2007）	2021-10-21	6年

广西壮族自治区海洋环境监测中心站-持证上岗考核合格项目和方法表

第 50 页 共 50 页

565	杨爽	水（含大气降水）和废水	硝氮、亚硝氮	水质 硝氮、亚硝氮的测定 连续流动比色法作业指导书（GBH-FF029-2015）（参考HJ 442-2020）	2021-10-21	6年
566	杨爽	海水	溶解氧	海水 溶解氧的测定 光化学探头法 作业指导书（GBH-FF046-2018）（参考ISO-17289-2014）	2021-10-21	6年
567	杨爽	海水	亚硝酸盐	海洋监测技术规程 第1部分：海水（7.1 亚硝酸盐的测定-流动分析法）（HY/T 147.1-2013）	2021-10-21	6年
568	杨爽	海水	总氮	海洋监测技术规程 第1部分：海水（12 总氮的测定-流动分析法）（HY/T 147.1-2013）	2021-10-21	6年
569	杨爽	海水	硝酸盐	海洋监测技术规程 第1部分：海水（8.1 硝酸盐的测定-流动分析法）（HY/T 147.1-2013）	2021-10-21	6年
570	曾云夏	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年
571	郑红萍	海水	海水样品采集	海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输（GB 17378.3-2007）	2021-10-21	6年