广西壮族自治区生态环境监测中心-持证上岗考核合格项目和方法表

(证书有效期: 2023年05月22日-2029年05月21日)

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
			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)	
			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)	
			凯氏氮	水质 凯氏氮的测定 气相分子吸收光谱法(HJ/T 196-2005)	
			总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法(HJ 636-2012)	
		水(含大气降水)和	总氮	水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法(HJ/T 199-2005)	
		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)	
			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)	
			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)	
			总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法(GB 11893-89)	
		新生 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)	
	闭潇予		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)	
1			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)	2023-21-001
	N1444 1,		水溶性阴离子	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子 (F、Cl、Br、NO ₂ 、NO ₃ 、PO ₄ ³ 、SO ₃ ² 、SO ₄ ² -) 的测定 离子色谱法 (HJ 799-2016)	2023-21-001
			水溶性氟化物、总氟化 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)	
		土壤和水系沉积物	pH值	土壤pH值的测定(NY/T 1377-2007)	
			氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法(GB/T 22104-2008)	
		 固体废物		固体废物 水分和干物质含量的测定 重量法(HJ 1222-2021)	
		固件/次初	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)	
			浮游植物	水质 浮游植物的测定 0.1 ml 计数框-显微镜计数法 (HJ 1216-2021)	
		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)	
			底栖动物	底栖动物《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
			蛔虫卵	水质 蛔虫卵的测定 沉淀集卵法(HJ 775-2015)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
		水 (含大气降水)和 废水	汞、砷、硒、铋、锑	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 (HJ 694-2014)	
		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)	
		土壤和水系沉积物	砷、铬、铜、锌、镍、镉、铅、铜、锌、银、硒、铝、钡、铍、钴、锑、锰、钼、铊、钒、锡、钛、	土壤 痕量元素 电感耦合等离子体质谱法作业指导书GXHJZ/ZY-FF-50-2013(参考EPA 200.8-1994)	
			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)	
2	陈春霏		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)	2023-21-002
			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)	
		固体废物 生物体残留	固体磨物 (总)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)	固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法(GB/T 15555.1-1995)	
			无机元素	固体废物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法(HJ 1211-2021)	
			硼、钠、镁、铝、钾、 钙、钛、钒、铬、锰、 铁、钴、镍、铜、镉、 砷、硒、锶、汞、铊、 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)(不针对食品)	
			着生生物	着生生物 镜检法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
			水生生物采样	水生生物采样 水生生物群落的测定《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
3	陈叶	生物	水生维管植物	生物多样性观测技术导则 水生维管植物 (HJ 710.12-2016)	2023-21-003
3		土彻	浮游植物	水质 浮游植物的测定 0.1 ml 计数框-显微镜计数法 (HJ 1216-2021)	2023-21-003
			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)	
			底栖动物	底栖动物《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
		 水(含大气降水)和	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 (HJ 1075-2019)	
4	陈志鹏	ル、百人 いれが / hi	pH但	水质 pH值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	2023-21-004
		灰 小	水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法(GB 13195-91)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
			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)	
			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)	
			流量	水污染物排放总量监测技术规范(流量 流速仪法)(HJ/T 92-2002)	
			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)	
			溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 (HJ 506-2009)	
			悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 (GB 11901-89)	
			水质采样	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 14581-93) 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) 地表水环境质量监测技术规范(HJ 91.2-2022) 土壤环境监测技术规范(HJ/T 166-2004)	
		土壤和水系沉积物	土壤采样	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)	
			二氯乙酸、三氯乙酸、 溴酸盐、氯酸盐、亚氯 酸盐	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)	
			氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法(HJ 535-2009)	
			总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法(HJ 636-2012)	
		 水(含大气降水)和	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法(HJ 828-2017)	
5	甘琳瑶	がく百人(P年水)和 废水	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定(GB 11892-89)	2023-21-005
		//X/10	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法(方法2 直接分光光度法)(HJ 503-2009)	
			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)	
			硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 (HJ 1226-2021)	
			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)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
			六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB 7467-87)	
			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 7494-87)	
			石油 (类)	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)(HJ 970-2018)	
			总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法(GB 11893-89)	
			氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法(方法3 异烟酸-巴比妥酸分光光度法) (HJ 484-2009)	
		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 ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法(HJ 799-2016)	
		固体废物	水分含量、干物质含量	固体废物 水分和干物质含量的测定 重量法(HJ 1222-2021)	
		四个人初	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)	
		生物	蛔虫卵	水质 蛔虫卵的测定 沉淀集卵法(HJ 775-2015)	
6		环境空气自动监测	二氧化氮(NO ₂); 一氧化碳(CO); 臭氧(O ₃); PM ₁₀ ; PM _{2.5}	二氧化硫(SO ₂)紫外荧光法、差分吸收光谱分析法 二氧化氮(NO ₂)化学发光法、差分吸收光谱分析法 一氧化碳(CO)气体滤波相关红外吸收法 臭氧(O ₃)紫外光度法、差分吸收光谱分析法 PM ₁₀ β射线法、微量振荡天平法 PM _{2.5} β射线法、微量振荡天平法	2023-21-006
7	胡造时	质量管理	质量管理	质量管理	2023-21-007
8	黄乃尊	环境空气自动监测		二氧化硫(SO ₂)紫外荧光法、差分吸收光谱分析法 二氧化氮(NO ₂)化学发光法、差分吸收光谱分析法 一氧化碳(CO)气体滤波相关红外吸收法 臭氧(O ₃)紫外光度法、差分吸收光谱分析法 PM ₁₀ β射线法、微量振荡天平法 PM _{2.5} β射线法、微量振荡天平法	2023-21-008
		水(含大气降水)和 废水	6种邻苯二甲酸酯类化 合物 苯氧羧酸类除草剂	水质 6种邻苯二甲酸酯类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法 (HJ 1242-2022) 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)	
9	黄宁		醛、酮类化合物	固定污染源废气 醛、酮类化合物的测定 溶液吸收-高效液相色谱法(HJ 1153-2020)	2023-21-009
		环境空气和废气	多环芳烃类化合物	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法 (HJ 647-2013)	
			酚类化合物	环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法(HJ 638-2012)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
10	黄小佳	环境空气自动监测	二氧化硫(SO ₂); 二氧化氮(NO ₂); 一氧化碳(CO); 臭氧(O ₃); PM ₁₀ ; PM _{2.5}	二氧化硫(SO ₂)紫外荧光法、差分吸收光谱分析法 二氧化氮(NO ₂)化学发光法、差分吸收光谱分析法 一氧化碳(CO)气体滤波相关红外吸收法 臭氧(O ₃)紫外光度法、差分吸收光谱分析法 PM ₁₀ β射线法、微量振荡天平法 PM _{2.5} β射线法、微量振荡天平法	2023-21-010
11	李青倩	水(含大气降水)和 废水		水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法(GB 7467-87) 水质 6种邻苯二甲酸酯类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法(HJ 1242-2022) 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) 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法(HJ 535-2009) 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法(GB 11893-89)	2023-21-011
		环境空气和废气	醛、酮类化合物 多环芳烃 酚类化合物	固定污染源废气 醛、酮类化合物的测定 溶液吸收-高效液相色谱法(HJ 1153-2020) 环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法(HJ 647-2013) 环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法(HJ 638-2012)	
		水 (含大气降水) 和 废水	丙烯醛、丙烯腈、乙醛 丙烯腈、丙烯醛 烷基汞	水质 丙烯醛、丙烯腈和乙醛的测定 吹扫捕集-气相色谱法(SL 748-2017) 水质 丙烯腈和丙烯醛的测定 吹扫捕集/气相色谱法(HJ 806-2016) 水质 烷基汞的测定 气相色谱法(GB/T 14204-93)	
12	梁柳玲	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)	2023-21-012
		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)	
13	梁晓曦		汞 砷、铬、铜、锌、镍、 镉、铅、铜、锌、银、 硒、铝、钡、铍、钴、 锑、锰、钼、铊、钒、 锡、钛、	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) 土壤 痕量元素 电感耦合等离子体质谱法作业指导书GXHJZ/ZY-FF-50-2013(参考EPA 200.8-1994)	2023-21-013
			总汞 六价铬	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) 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)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号	
			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)		
		固体废物	无机元素	固体废物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法(HJ 1211-2021)		
			硼、钠、镁、铝、钾、			
			钙、钛、钒、铬、锰、			
		生物体残留	铁、钴、镍、铜、锌、	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		
		生物冲发用 	砷、硒、锶、钼、镉、	(ICP-MS)) (GB 5009.268-2016) (不针对食品)		
			锡、锑、钡、汞、铊、			
			铅			
		业 (今十 /	丙烯醛、丙烯腈、乙醛	水质 丙烯醛、丙烯腈和乙醛的测定 吹扫捕集-气相色谱法(SL 748-2017)		
	废水 烷基汞 水质 烷基汞的测定 气相色谱法(GB/T 14204-93)		丙烯腈、丙烯醛	水质 丙烯腈和丙烯醛的测定 吹扫捕集/气相色谱法(HJ 806-2016)		
		水质 烷基汞的测定 气相色谱法(GB/T 14204-93)				
			乙醛	固定污染源排气中乙醛的测定 气相色谱法(HJ/T 35-1999)		
		环境空气和废气	丙烯醛	固定污染源排气中丙烯醛的测定 气相色谱法(HJ/T 36-1999)		
	刈切		丙烯腈	固定污染源排气中丙烯腈的测定 气相色谱法(HJ/T 37-1999)		
14			上 (和及 (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	2023-21-014	
				华及任何机物	734-2014)	
			甲醇	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法(HJ/T 33-1999)		
		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)		
		上块和小尔机你彻	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)		
		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		
		回	母亦分	谱法)(GB 5085.3-2007)		
		水(含大气降水)和	地下水采样	地下水环境监测技术规范(HJ 164-2020)		
		废水	地下小木件	地下水环境监测样品采集、保存和流转技术规定(总站土字(2022)112号附件2)		
15	刘婷婷			土壤环境监测技术规范(HJ/T 166-2004)	2023-21-015	
		土壤和水系沉积物	土壤采样	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)		
			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)		
			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)		
16	刘小萍		石油类、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)	2023-21-016	
10	→ 1,1,1,4,1,4,1,4,1,4,1,4,1,4,1,4,1,4,1,4	废水	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 重量法(GB 11899-89)		
			凯氏氮	水质 凯氏氮的测定 气相分子吸收光谱法(HJ/T 196-2005)		
			总氮	水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法(HJ/T 199-2005)		

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
			化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法(HJ 828-2017)	
			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)	
			石油(类)	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)(HJ 970-2018)	
			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)	
			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)	
		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)	
			·	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子	
			水溶性阴离子	(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法(HJ 799-2016)	
			砷、铬、铜、锌、镍、		
			镉、铅、铜、锌、银、 硒、铝、钡、铍、钴、 锑、锰、钼、铊、钒、	土壤 痕量元素 电感耦合等离子体质谱法作业指导书GXHJZ/ZY-FF-50-2013(参考EPA 200.8-1994)	
		土壤和水系沉积物	锡、钛、		
			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)	
			pH值	土壤pH值的测定(NY/T 1377-2007)	
			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)	
			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)	
			无机元素	固体废物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法(HJ 1211-2021)	
		固体废物	水分含量、干物质含量	固体废物 水分和干物质含量的测定 重量法(HJ 1222-2021)	
				固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法(GB/T 15555.1-1995)	
		生物		水质 蛔虫卵的测定 沉淀集卵法(HJ 775-2015)	
			硼、钠、镁、铝、钾、		
			钙、钛、钒、铬、锰、 铁、钴、镍、铜、锌、	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	
			砷、硒、锶、钼、镉、 锡、锑、钡、汞、铊、	(ICP-MS)) (GB 5009.268-2016) (不针对食品)	
			铅		
		レノターと関われて	复复	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法(HJ 535-2009)	
17	卢柏灵	水(含大气降水)和	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 (HJ 636-2012)	2023-21-030
		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)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
			高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定(GB 11892-89)	
			挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法(方法2 直接分光光度法)(HJ 503-2009)	
			挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法(方法1 萃取分光光度法) (HJ 503-2009)	
			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)	
			硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法(HJ 1226-2021)	
			六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB 7467-87)	
			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 7494-87)	
			石油 (类)	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)(HJ 970-2018)	
			总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法(GB 11893-89)	
			氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法(方法3 异烟酸-巴比妥酸分光光度法) (HJ 484-2009)	
		土壤和水系沉积物	六六六、滴滴涕	土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法(GB/T 14550-2003)	
		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)	
		水(含大气降水)和	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法(HJ 828-2017)	
		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 7467-87)	
			总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 (GB 11893-89)	
18	卢秋		砷、铬、铜、锌、镍、镉、铅、铜、锌、银、硒、铝、钡、铍、钴、锑、锰、钼、铊、钒、锡、钛、	土壤 痕量元素 电感耦合等离子体质谱法作业指导书GXHJZ/ZY-FF-50-2013(参考EPA 200.8-1994)	2023-21-017
			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)	
		固体废物	铝、汞、钍、铀	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别(附录B 固体废物 元素的测定 电感耦合等离子体质谱法)(GB 5085.3-2007)	
			(总) 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)	
			无机元素	固体废物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法(HJ 1211-2021)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
		生物体建密	硼、钠、镁、铝、钾、 钙、钛、钒、铬、锰、 铁、钴、镍、铜、 辐、 砷、硒、钾、 锅、 铅 铅、银、 铅、铅、银、 铅、铅、银、 铅、铅、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)(不针对食品)	
			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 第四法 冷原子吸收光谱法) (GB 5009.17-2021)(不针对食品)	
19	吕保玉	质量管理	质量管理	质量管理	2023-21-018
20	吕博伟	水 (含大气降水)和 废水	石油类、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)	2023-21-019
		小辉 生物	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	着生生物 镜检法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年) 水生生物采样 水生生物群落的测定《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
21	欧小辉		水生维管植物	生物多样性观测技术导则 水生维管植物 (HJ 710.12-2016)	2023-21-020
			浮游植物	水质 浮游植物的测定 0.1 ml 计数框-显微镜计数法(HJ 1216-2021)	2020 21 020
			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)	
			底栖动物	底栖动物《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
			着生生物	着生生物 镜检法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
			水生生物采样	水生生物采样 水生生物群落的测定《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
22	潘汉城	生物	水生维管植物	生物多样性观测技术导则 水生维管植物 (HJ 710.12-2016)	2023-21-021
22	佃伙姚	工70	浮游植物	水质 浮游植物的测定 0.1 ml 计数框-显微镜计数法 (HJ 1216-2021)	ZUZJ-Z1-UZ1
			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)	
			底栖动物	底栖动物《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
23	潘秋玲	综合分析与评价	大气综合分析与评价	大气综合分析与评价	2023-21-022
24	潘润西	综合分析与评价	大气综合分析与评价	大气综合分析与评价	2023-21-023

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
		环境空气自动监测	二氧化硫(SO ₂); 二氧化氮(NO ₂); 一氧化碳(CO); 臭氧(O ₃); PM ₁₀ ; PM _{2.5}	二氧化硫(SO ₂)紫外荧光法、差分吸收光谱分析法 二氧化氮(NO ₂)化学发光法、差分吸收光谱分析法 一氧化碳(CO)气体滤波相关红外吸收法 臭氧(O ₃)紫外光度法、差分吸收光谱分析法 PM ₁₀ β射线法、微量振荡天平法 PM _{2.5} β射线法、微量振荡天平法	
		水(含大气降水)和 废水		水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法(GB 11893-89) 水质 6种邻苯二甲酸酯类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法(HJ 1242-2022) 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) 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法(HJ 535-2009) 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法(GB 7467-87)	
25	王锦	环境空气和废气	醛、酮类化合物 多环芳烃类化合物 酚类化合物 挥发性有机物	固定污染源废气 醛、酮类化合物的测定 溶液吸收-高效液相色谱法(HJ 1153-2020) 环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法(HJ 647-2013) 环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法(HJ 638-2012) 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)	2023-21-024
		综合分析与评价	大气综合分析与评价	大气综合分析与评价	
26	谢郁宁	环境空气自动监测	二氧化硫(SO ₂); 二氧化氮(NO ₂); 一氧化碳(CO); 臭氧(O ₃); PM ₁₀ ; PM _{2.5}	二氧化硫(SO ₂)紫外荧光法、差分吸收光谱分析法 二氧化氮(NO ₂)化学发光法、差分吸收光谱分析法 一氧化碳(CO)气体滤波相关红外吸收法 臭氧(O ₃)紫外光度法、差分吸收光谱分析法 PM ₁₀ β射线法、微量振荡天平法 PM _{2.5} β射线法、微量振荡天平法	2023-21-025
27	徐业梅	质量管理	质量管理	质量管理	2023-21-026
28	姚苏芝	水(含大气降水)和 废水	高锰酸盐指数 生化需氧量 六价铬 汞、砷、硒、铋、锑	水质 高锰酸盐指数的测定(GB 11892-89) 水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法(HJ 505-2009) 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法(GB 7467-87) 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法(HJ 694-2014)	2023-21-027
		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)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
			砷、铬、铜、锌、镍、镉、铅、铜、锌、银、硒、铝、钡、铍、钴、锑、锰、钼、铊、钒、锡、钛、	土壤 痕量元素 电感耦合等离子体质谱法作业指导书GXHJZ/ZY-FF-50-2013(参考EPA 200.8-1994)	
		固体废物	铝、汞、钍、铀 无机元素	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别(附录B 固体废物 元素的测定 电感耦合等离子体质谱法)(GB 5085.3-2007) 固体废物 无机元素的测定 波长色散X射线荧光光谱法(HJ 1211-2021)	
		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		
			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 第四法 冷原子吸收光谱法) (GB 5009.17-2021)(不针对食品)	
			水系沉积物采样	地表水和污水监测技术规范(4.3 底质的监测点位和采样)(HJ/T 91-2002) 水质 采样技术指导(4.4 底部沉积物采样)(HJ 494-2009)	
			pH值	土壤pH值的测定(NY/T 1377-2007)	
			pH值	土壤 pH值的测定 电位法 (HJ 962-2018)	
			pH值	森林土壤pH值的测定(LY/T 1239-1999)	
		土壤和水系沉积物	水分	土壤水分测定法(NY/T 52-1987)	
	314.164.311		水分	森林土壤含水量的测定(LY/T 1213-1999)	
29	张海强		水分	森林土壤水分-物理性质的测定(LY/T 1215-1999)	2023-21-028
			容重	土壤检测 第4部分: 土壤容重的测定 (NY/T 1121.4-2006)	
			容重	森林土壤土粒密度的测定(LY/T 1224-1999)	
			容重	容重 环刀法《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)	
			着生生物	着生生物 镜检法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
		生物	水生维管植物	生物多样性观测技术导则 水生维管植物 (HJ 710.12-2016)	
			浮游植物	水质 浮游植物的测定 0.1 ml 计数框-显微镜计数法(HJ 1216-2021)	

序号	姓名	监测类别	项目名称	分析方法名称及编号	证书编号
			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)	
			底栖动物	底栖动物《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	
30	周勤	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 7467-87)	2023-21-029