

重庆市生态环境监测协会文件

渝环监协〔2023〕18号

重庆市生态环境监测协会 关于发布《2022年重庆市生态环境监测成本信息报告》的通知

各有关单位：

为了解全市生态环境监测行业服务成本信息，评估生态环境监测计价水平，我会组织编制了《2022年重庆市生态环境监测成本信息报告》。现予以发布，供各有关单位参考。

特此通知。

重庆市生态环境监测协会

2023年11月2日

（此件主动公开）

2022 年重庆市生态环境监测成本信息表

一、采样费

序号	类别	检测项目/参数		计费单位	最低成本(元)	最高成本(元)	加权平均成本(元)	
1	水和废水	地表水	表层 采样	宽 50 米以内	1 个样/项	60	80	69
2				宽 50-100 米	1 个样/项	65	100	76
3				宽 100-500 米	1 个样/项	70	135	87
4				宽 500 米以上	1 个样/项	85	160	115
5			分层采样	1 个样/项	66	110	81	
6		地下水	井深 5 米以内		1 个样/项	60	100	81
7			井深 5-10 米		1 个样/项	59	93	75
8			井深 10 米以上		1 个样/项	66	101	81
9		废水	一次采样	昼间	1 个样/项	57	120	77
10				夜间	1 个样/项	66	120	95
11			24 小时分段混合采样		1 个样/项	134	240	180
12		降水	一次采样		1 个样/项	66	130	102
13			1 月(逢雨)采样		1 个样/项	97	145	118
14			1 年(逢雨)采样		1 个样/项	71	126	98
15		土壤、固	土壤	表层($\leq 0.15\text{m}$)		1 个样/项	80	149

16	废、地泥、 煤		中层(0.15<h<0.5m)		1个样/项	110	195	137	
17			下层($\geq 0.5m$)		1个样/项	149	280	235	
18		固废	表层($\leq 0.15m$)		1个样/项	94	149	104	
19			中层(0.15<h<0.5m)		1个样/项	130	199	149	
20			下层($\geq 0.5m$)		1个样/项	250	340	271	
21		底泥	深度 $\leq 1.0m$		1个样/项	100	142	114	
22			1.0m<深度 $\leq 1.5m$		1个样/项	138	230	187	
23			深度>1.5m		1个样/项	242	350	296	
24		煤	表层($\leq 0.15m$)		1个样/项	100	149	107	
25			中层(0.15<h<0.5m)		1个样/项	100	149	126	
26			下层($\geq 0.5m$)		1个样/项	149	248	165	
27		气和废气	环境空气	小时 采样	昼间	1个样/项	100	150	109
28	夜间				1个样/项	121	171	147	
29	日均值			1个样/项	280	320	306		
30	废气		有组织 (排气 筒)	15米以下		1个样/项	125	121	136
31				15-50米		1个样/项	150	176	167
32				50-100米		1个样/项	171	230	203
33				100米以上		1个样/项	202	380	284
34	生物	底栖动物			1个样/项	189	300	241	
35		浮游生物			1个样/项	180	289	223	
36		水生维管束植物			1个样/项	156	270	247	

37		陆生生物采样	1个样/项	234	405	320
----	--	--------	-------	-----	-----	-----

二、现场检测费

序号	类别	检测项目/参数		计费单位	最低成本(元)	最高成本(元)	加权平均成本(元)	
1	水和废水	地表水	表层	流量	1个数据	27	49	38
2				温度	1个数据	28	44	37
3				嗅、透明度及目测项目	1个数据	29	45	38
4				PH、电导	1个数据	30	50	40
5				其他仪器法	1个数据	42	51	46
6			分层	流量	1个数据	30	50	40
7				温度	1个数据	30	44	38
8				嗅、透明度及目测项目	1个数据	30	50	40
9				PH、电导	1个数据	34	52	44
10				其他仪器法	1个数据	37	55	47
11		地下水	温度		1个数据	38	47	41
12			PH、电导		1个数据	40	60	49
13			嗅、透明度及目测项目		1个数据	26	47	37

14			其他仪器法	1 个数据	37	49	43		
15		废水	流量	1 个数据	37	53	45		
16			温度	1 个数据	26	44	36		
17			嗅、透明度及目测项目	1 个数据	26	48	38		
18			PH、电导	1 个数据	30	54	43		
19			其他仪器法	1 个数据	42	52	47		
20			降水	降雨量、降雨时间	1 个数据	70	88	79	
21		温、湿度		1 个数据	32	55	44		
22		其他仪器法		1 个数据	50	74	62		
23	气和废气	环境空气	仪器法	一次值（昼间）	1 个数据	90	100	95	
24				一次值（夜间）	1 个数据	94	150	122	
25				日均值	1 个数据	181	247	214	
26		废气	烟气	5 参数	15 米以下	1 个数据	112	170	141
27					15-50 米	1 个数据	123	167	145
28					50-100 米	1 个数据	148	170	159
29					100 米以上	1 个数据	185	221	203
30			仪器法		15 米以下	1 个数据	83	132	108
31					15-50 米	1 个数据	93	143	118
32					50-100 米	1 个数据	114	175	145

33			100 米以上	1 个数据	135	189	162	
34			林格曼黑度	1 个数据	121	163	142	
35			碳氢	1 个数据	139	178	158	
36			汽车尾气烟度	1 个数据	166	254	210	
37			一氧化碳	1 个数据	81	134	107	
38	土壤、固 废、地泥	土壤	目测法	1 个数据	62	108	85	
39			仪器法	1 个数据	106	176	141	
40		固废	目测法	1 个数据	75	99	87	
41			仪器法	1 个数据	107	176	141	
42		底泥	目测法	1 个数据	73	108	91	
43			仪器法	1 个数据	133	165	149	
44		物理量	噪声	环境噪声	1 个数据	138	224	179
45				厂界噪声	1 个数据	159	207	183
46	交通噪声及相关参数			1 个数据	134	165	150	
47	建筑施工噪声			1 个数据	151	198	174	
48	社会生活噪声			1 个数据	136	232	184	
49	机场噪声及相关参数			1 个数据	302	343	323	
50	铁路噪声及相关参数			1 个数据	187	343	265	
51	设备声源			1 个数据	253	295	274	
52	振动		振动	1 个数据	252	452	352	
53			工频场强	1 个数据	449	532	490	

54			综合场强	1 个数据	383	621	502
55			频谱分析	1 个数据	217	321	269
56		放辐射	Γ 辐射剂量率	1 个数据	421	786	604
57			α 表面污染	1 个数据	763	1009	886
58			β 表面污染	1 个数据	486	873	679
59			总 α 放射性	1 个数据	634	806	720
60			总 β 放射性	1 个数据	568	810	689

三、检测分析费

序号	类别	检测项目/参数	计费单位	最低成本(元)	最高成本(元)	加权平均成本(元)
1	水、 降 水、 废水	色度	1 个数据	37	54	46
2		浊度	1 个数据	40	60	48
3		pH 值	1 个数据	40	59	47
4		电导率	1 个数据	41	59	49
5		硬度	1 个数据	49	75	62
6		酸度	1 个数据	43	80	62
7		碱度	1 个数据	43	79	59
8		悬浮物	1 个数据	62	90	76
9		溶解氧	1 个数据	55	85	70

10	化学需氧量	1 个数据	80	115	97
11	生化需氧量	1 个数据	95	150	117
12	高锰酸盐指数	1 个数据	71	99	88
13	氨氮	1 个数据	76	110	93
14	总氮	1 个数据	78	118	99
15	凯氏氮	1 个数据	78	119	98
16	硝酸盐氮	1 个数据	76	117	98
17	亚硝酸盐氮	1 个数据	76	117	97
18	非离子氨	1 个数据	65	117	99
19	石油类	1 个数据	117	165	136
20	动植物油	1 个数据	117	162	133
21	总磷	1 个数据	85	117	102
22	阴离子表面活性剂	1 个数据	100	117	108
23	氯化物（余氯）	1 个数据	75	110	97
24	挥发酚	1 个数据	93	115	106
25	甲醛	1 个数据	63	115	94
26	硫化物	1 个数据	93	128	106
27	硫酸盐	1 个数据	91	120	103
28	总氧化物	1 个数据	102	180	132
29	氟化物	1 个数据	64	120	96
30	氰化物	1 个数据	67	120	103

31	硒	1 个数据	90	150	106
32	总砷	1 个数据	90	150	114
33	金属及其化合物 ^[1]	1 个数据	78	145	116
34	总汞	1 个数据	90	150	113
35	六价铬	1 个数据	87	110	98
36	总铬	1 个数据	90	128	107
37	钾, 钠, 钙, 镁及其阳离子	1 个数据	106	150	128
38	硫酸根、碳酸根及其阴离子	1 个数据	70	118	96
39	总有机碳	1 个数据	165	284	263
40	苯胺类	1 个数据	133	233	209
41	硝基苯类	1 个数据	210	300	264
42	苯系物	1 个数据	105	164	154
43	烷基汞 (甲基汞、乙基汞)	1 个数据	324	528	498
44	苯并(a)芘	1 个数据	224	300	262
45	多环芳烃	1 个数据	321	600	450
46	挥发性卤代烃	1 个数据	128	254	191
47	多氯联苯	1 个数据	300	530	364
48	氯苯类	1 个数据	300	526	335
49	苯酚类	1 个数据	224	324	312
50	对硝基氯苯类	1 个数据	247	458	292
51	有机磷农药	1 个数据	314	500	368

52	有机氯农药	1 个数据	341	500	337
53	半挥发性有机物	1 个数据	224	443	380
54	挥发性有机物	1 个数据	314	540	382
55	有机硫化合物	1 个数据	318	518	348
56	丙烯腈	1 个数据	250	400	290
57	氯乙烯	1 个数据	178	300	230
58	酚类化合物	1 个数据	200	394	252
59	醇类化合物	1 个数据	193	305	249
60	醛类化合物	1 个数据	204	394	335
61	酸类和脂类化合物	1 个数据	223	426	360
62	二噁英 ^[2]	1 个数据	2500	2500	2500
63	烟气成分浓度	1 个数据	93	145	112
64	烟尘成分浓度	1 个数据	93	145	117
65	氟化物（气）	1 个数据	94	135	110
66	氟化物（尘）	1 个数据	68	135	102
67	饮食业油烟	1 个数据	133	225	199
68	一氧化碳	1 个数据	68	115	96
69	二氧化碳	1 个数据	85	160	114
70	氧	1 个数据	88	150	98
71	二氧化硫	1 个数据	90	135	107
72	二氧化氮	1 个数据	71	115	90

73	氮氧化物	1 个数据	71	130	97
74	总悬浮颗粒物	1 个数据	94	132	116
75	可吸入颗粒物	1 个数据	71	124	105
76	氰化氢	1 个数据	71	128	107
77	氯气	1 个数据	71	128	90
78	硫化氢	1 个数据	92	130	108
79	氮氧化物	1 个数据	94	135	117
80	氯化氢	1 个数据	88	140	110
81	铬酸雾	1 个数据	88	140	112
82	硫酸雾	1 个数据	106	143	124
83	氨	1 个数据	90	126	104
84	沥青烟	1 个数据	115	190	160
85	五氧化二磷	1 个数据	107	178	145
86	金属及其化合物	1 个数据	97	166	140
87	硫酸盐化速率	1 个数据	87	145	115
88	降尘	1 个数据	106	120	107
89	臭氧	1 个数据	93	150	110
90	恶臭	1 个数据	400	705	552
91	总烃	1 个数据	94	162	132
92	非甲烷烃	1 个数据	100	175	142
93	甲烷（烷烃类）	1 个数据	94	175	135

94		苯系物	1 个数据	133	235	223		
95		苯胺	1 个数据	110	206	163		
96		苯并(a)芘	1 个数据	200	300	278		
97		挥发性有机物	1 个数据	344	600	427		
98		光气	1 个数据	109	200	152		
99		二噁英 ^[3]	1 个数据	3500	3500	3500		
100	土 壤、 固 废、 地 泥、 煤	土(泥)质	含水率	1 个数据	60	110	92	
101			有机质	1 个数据	117	150	131	
102			腐殖质	1 个数据	112	115	114	
103			阳离子交换量	1 个数据	125	190	144	
104			汞、砷	1 个数据	120	195	148	
105			六价铬	1 个数据	120	159	141	
106			总铬	1 个数据	124	195	156	
107			金属及其化合物	1 个数据	124	200	154	
108			无机物	1 个数据	120	195	141	
109			有机物	1 个数据	235	350	279	
110			二噁英 ^[4]	1 个数据	1284	2000	1642	
111			浸出液	有机质	1 个数据	120	220	152
112				腐殖质	1 个数据	135	220	152
113				阳离子交换量	1 个数据	135	220	174
114	汞、砷	1 个数据		140	220	173		

115		六价铬	1 个数据	143	220	168
116		总铬	1 个数据	143	220	174
117		金属及其化合物	1 个数据	130	220	171
118		无机物	1 个数据	120	220	173
119		有机物	1 个数据	350	599	475
120		二噁英 ^[5]	1 个数据	2000	2000	2000
121	煤	水分	1 个数据	150	228	202
122		全硫	1 个数据	144	246	213
123		灰份	1 个数据	180	276	229
124		挥发份	1 个数据	180	276	228
125		发热量	1 个数据	200	200	200
126		元素分析	1 个数据	200	200	200
127	物理量	氡-222	1 个数据	200	300	250
128		氡子体 α 潜能	1 个数据	300	300	300
129		氡析出率	1 个数据	300	300	300
130		钍	1 个数据	300	300	300
131		镭-226	1 个数据	300	300	300
132		锶-90	1 个数据	300	300	300
133		铯-137	1 个数据	300	300	300
134	生物	浮游植物	1 个数据	100	103	102
135		浮游动物	1 个数据	100	100	100

136	叶绿素 (a)	1 个数据	116	180	140
137	总大肠菌群	1 个数据	128	180	146
138	粪大肠菌群	1 个数据	123	180	148
139	细菌总数	1 个数据	121	165	137

说明：

[1]：包含铜、铅、锌、钙、镍、锰、铁、锡等金属及其化合物；

[2]- [5]：由于重庆市行政区域内没有社会化环境监测机构具备开展二噁英监测的能力，故本信息表中采用数据为 2022 年度在渝开展二噁英监测的市外环境监测机构报价。

抄送：重庆市生态环境局、重庆市市场监督管理局

重庆市生态环境监测协会办公室

2023 年 11 月 2 日印发
