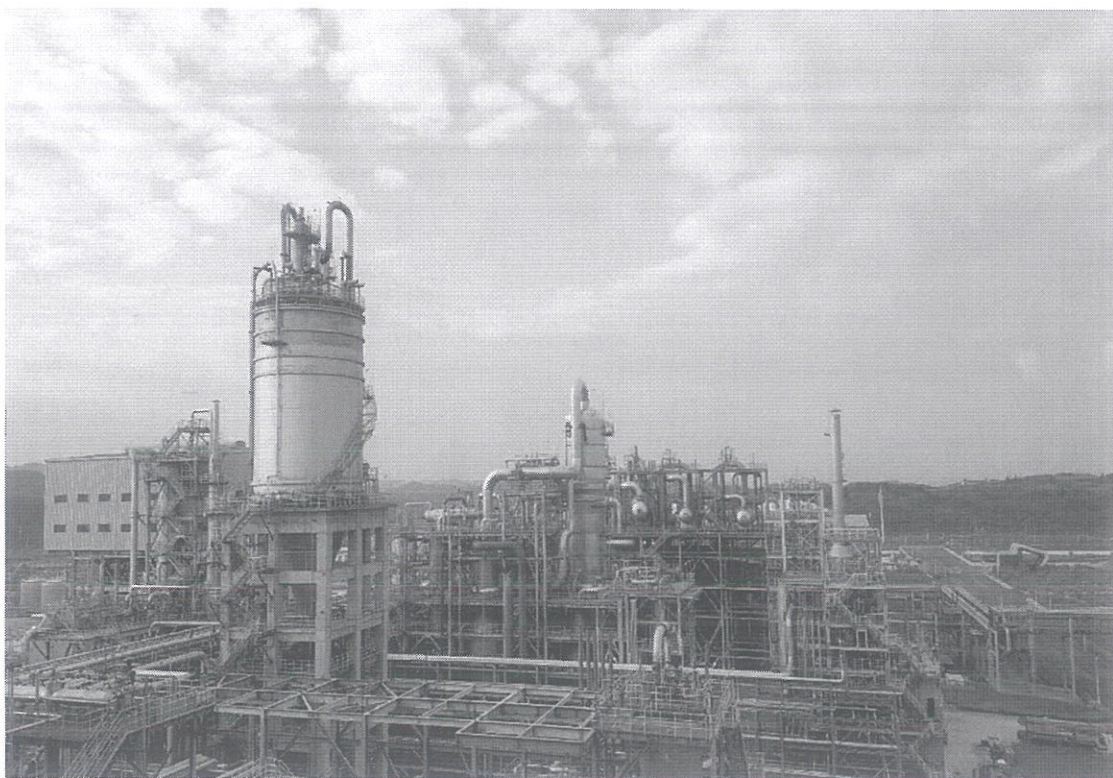




2025 年自行监测年度报告



四川能投化学新材料有限公司

2026 年 1 月 26 日

四川能投化学新材料有限公司

2025 年自行监测年度报告

根据《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》相关要求，结合我司 2025 年自行监测工作开展情况，现将四川能投化学新材料有限公司 2025 年度企业自行监测情况报告如下。

一、监测方案的调整变化情况

我公司于 2025 年 1 月 10 日通过审核并批准了《四川能投化学新材料有限公司 100 万吨/年精对苯二甲酸项目 2025 年度自行监测方案》。并严格按照自行监测方案的要求开展企业自行监测工作，同时登录《全国污染源监测数据管理与共享系统》填报企业相关信息。

情况说明：2025 年度由于装置停工检修次数及时间较多，实际运行天数主装置 270 天，因《固定污染源废气监测技术规范》内无乙酸检测要求和方法，所以未对 DA001 排放口乙酸进行检测；焚烧装置因废水池加盖施工，自 2025 年 1 月 1 日至 3 月 8 日，焚烧装置处于停运状态，其余时间间断运行。因自动监测设备故障、P-422 螺旋故障、自动监测设备计划性维护保养等因素，造成部分在线监测数量异常（超标），已及时在重点排污单位自动监控与基础数据库系统(企业服务端)自动监测设备维护标记中进行标记。

二、全年自行监测情况

1. 有组织废气监测情况：

监测项目 监测内容		监测 点位	全年生 产天数	监测 方式	监测 频次	监测 次数	达标 次数	超标 情况
1	挥发性有机物	氧化系 统尾气	270	自动监 测	24 次/ 日	6480	6472	8

2	乙酸		270	手工监测	1次/半年	0	0	0
3	颗粒物		270	手工监测	1次/季	5	5	0
4	二甲苯		270	手工监测	1次/季	5	5	0
5	溴化氢		270	手工监测	1次/半年	5	5	0
6	颗粒物	精制CTA中间料仓	270	手工监测	1次/半年	2	2	0
7	挥发性有机物	洗涤塔排放口	270	手工监测	1次/月	8	8	0
8	颗粒物	PTA干燥机洗涤尾气排放口	270	手工监测	1次/半年	5	5	0
9	挥发性有机物		270	手工监测	1次/月	7	7	0
10	颗粒物	PTA精制洗涤尾气排放口	270	手工监测	1次/半年	6	6	0
11	挥发性有机物		270	手工监测	1次/月	10	10	0
12	颗粒物	PTA成品料仓排放口1-2-3	270	手工监测	1次/半年	3	3	0
13	颗粒物	PTA中间料仓排放口1-2-3	270	手工监测	1次/半年	3	3	0
14	二甲苯	对二甲苯罐区	270	手工监测	1次/半年	2	2	0
15	挥发性有机物	吸附装置排放口	270	手工监测	1次/月	11	11	0
16	挥发性有机物	醋酸罐区吸收装置排放口	270	手工监测	1次/月	9	9	0
17	颗粒物	焚烧炉烟气	241	自动监测	24次/日	5784	5784	0
18	氮氧化物		241	自动监测	24次/	5784	5784	0

			测	日			
19	二氧化硫		241 自动监测	24 次/日	5784	5784	0
22	一氧化碳		241 手工监测	1 次/月	9	9	0
24	氯化氢		241 手工监测	1 次/月	9	9	0
25	氟化氢		241 手工监测	1 次/月	9	9	0
26	镉及其化合物		241 手工监测	1 次/月	9	9	0
27	砷及其化合物		241 手工监测	1 次/月	9	9	0
28	铅及其化合物		241 手工监测	1 次/月	9	9	0
29	汞及其化合物		241 手工监测	1 次/月	9	9	0
30	锡、锑、铜、锰、镍及其化合物		241 手工监测	1 次/月	9	9	0
31	二噁英		241 手工监测	1 次/年	1	1	0

2. 无组织废气监测情况:

监测项目 监测内容		监测 点位	全年生 产天数	监测 方式	监测 频次	监测 次数	达标 次数	超标 情况
1	颗粒物	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
2		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
3		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
4		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
5	苯	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
6		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
7		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
8		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
9	甲苯	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0

10		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
11		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
12		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
13	二甲苯	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
14		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
15		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
16		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
17	非甲烷总烃	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
18		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
19		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
20		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
21	苯并[a]芘	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
22		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
23		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
24		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
25	氯化氢	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
26		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
27		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
28		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
29	臭气	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
30		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
31		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0

32		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
33	硫化氢	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
34		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
35		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
36		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
37	氨（氨气） 挥发性有机物	厂界 1#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
38		厂界 2#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
39		厂界 3#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
40		厂界 4#点	270	手工监测	1 次/季度	4	4	0
41		储油罐周边	270	手工监测	1 次/半年	4	4	0
40		设备与管线组件动静密封点	270	手工监测	1 次/半年	4	4	0

3. 噪音监测情况:

监测项目 监测内容		监测点位	监测时段	监测方式	监测频次	监测次数	达标次数	超标情况
1	噪音	1#装置区北	昼间	手工监测	1 次/季度	4	4	0
2			夜间	手工监测	1 次/季度	4	4	0
3		2#装置区西	昼间	手工监测	1 次/季度	4	4	0
4			夜间	手工监测	1 次/季度	4	4	0
5		3#装置区南	昼间	手工监测	1 次/季度	4	4	0
6			夜间	手工监测	1 次/季度	4	4	0
7		4#装置区东	昼间	手工监测	1 次/季度	4	4	0
8			夜间	手工监测	1 次/季度	4	4	0
9		5#装置区北	昼间	手工监测	1 次/季	4	4	0

				测	度			
10			夜间	手工监测	1次/季度	4	4	0
11		6#装置区西	昼间	手工监测	1次/季度	4	4	0
12			夜间	手工监测	1次/季度	4	4	0
13		7#装置区南	昼间	手工监测	1次/季度	4	4	0
14			夜间	手工监测	1次/季度	4	4	0
15		8#装置区东	昼间	手工监测	1次/季度	4	4	0
16			夜间	手工监测	1次/季度	4	4	0

4. 土壤地下水监测情况:

监测项目 监测内容		监测 点位	项目	监测 方式	监测 频次	监测 次数	达标 次数	超标 情况
1	地下水	W1PTA 项目北 侧对照 监测点	PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
2			耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
3			阴离子表面 活性剂	手工监测	1次/半年	2	2	0
4			铬（六价）	手工监测	1次/半年	2	2	0
5			挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
6			石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0
7			锰	手工监测	1次/半年	2	2	0
8			钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
9			镍	手工监测	1次/半年	2	2	0
10			铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
11			锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
12			镉	手工监测	1次/半年	2	2	0
13			铅	手工监测	1次/半年	2	2	0
14			汞	手工监测	1次/半年	2	2	0
15			砷	手工监测	1次/半年	2	2	0
16			氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
17			甲醇	手工监测	1次/半年	2	2	0
18		W2PTA 中间罐 区南侧	PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
19			耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
20			阴离子表面 活性剂	手工监测	1次/半年	2	2	0
21			挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
22			石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0

23	W3 原料罐区 西南侧	锰	手工监测	1次/半年	2	1	1
24		钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
25		铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
26		锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
27		氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
28		甲醇	手工监测	1次/半年	2	2	0
29		PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
30		耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
31		阴离子表面活性剂	手工监测	1次/半年	2	2	0
32		挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
33		石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0
34		锰	手工监测	1次/半年	2	2	0
35		钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
36		铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
37		锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
38		氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
36		甲醇	手工监测	1次/半年	2	2	0
40		PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
41		耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
42		阴离子表面活性剂	手工监测	1次/半年	2	2	0
43		挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
44		石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0
45		锰	手工监测	1次/半年	2	1	1
46		钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
47		铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
48		锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
49		氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
50		甲醇	手工监测	1次/半年	2	2	0
51	W4 主装置 区西侧	PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
52		耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
53		阴离子表面活性剂	手工监测	1次/半年	2	2	0
54		挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
55		石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0
56		锰	手工监测	1次/半年	2	2	0
57		钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
58		铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
59		锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
60		氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
61	W5PTA 主装置 区西南侧	PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
62		耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
		阴离子表面活性剂	手工监测	1次/半年	2	2	0
		挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
		石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0
		锰	手工监测	1次/半年	2	2	0
		钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
		铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
		锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
		氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
	W6 循	PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
		耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0

63	地下水	环水站 西南侧	耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
64			阴离子表面	手工监测	1次/半年	2	2	0
65			活性剂					
66			挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
67			石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0
68			锰	手工监测	1次/半年	2	2	0
69			钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
70			铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
71			锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
72			氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
73			甲醇	手工监测	1次/半年	2	2	0
74		W7 成 品 仓库西 南侧	PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
75			耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
76			阴离子表面	手工监测	1次/半年	2	2	0
77			活性剂					
78	地下水	W8 缓 冲罐区 东南侧	挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
79			PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
80			耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
81			阴离子表面	手工监测	1次/半年	2	2	0
82		W9 焚 烧装置 东南侧	活性剂					
83			挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
84			PH	手工监测	1次/半年	2	2	0
85			耗氧量	手工监测	1次/半年	2	2	0
86			阴离子表面	手工监测	1次/半年	2	2	0
87			活性剂					
88			铬（六价）	手工监测	1次/半年	2	2	0
89			挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
90			石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0
91			锰	手工监测	1次/半年	2	2	0
92			钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
93			镍	手工监测	1次/半年	2	2	0
94			铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
95			锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
96			镉	手工监测	1次/半年	2	2	0
97			铅	手工监测	1次/半年	2	2	0
98			汞	手工监测	1次/半年	2	2	0
99			砷	手工监测	1次/半年	2	2	0
100		W10 消 防废水 池	氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
101			甲醇	手工监测	1次/半年	2	2	0
			PH	手工监测	1次/半年	2	2	0

102			挥发性酚类	手工监测	1次/半年	2	2	0
103			石油类	手工监测	1次/半年	2	2	0
104			锰	手工监测	1次/半年	2	2	0
105			钴	手工监测	1次/半年	2	2	0
106			铜	手工监测	1次/半年	2	2	0
107			锌	手工监测	1次/半年	2	2	0
108			氯化物	手工监测	1次/半年	2	2	0
109			甲醇	手工监测	1次/半年	2	2	0
110	土壤	S1 100万吨/年PTA项目北侧	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
111			铜	手工监测	1次/年	1	1	0
112			铅	手工监测	1次/年	1	1	0
113			镉	手工监测	1次/年	1	1	0
114			镍	手工监测	1次/年	1	1	0
115			汞	手工监测	1次/年	1	1	0
116			砷	手工监测	1次/年	1	1	0
117			苯并[a]芘	手工监测	1次/年	1	1	0
118			苯	手工监测	1次/年	1	1	0
119			甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
120			间、对二甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
121			邻二甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
122			丙酮	手工监测	1次/年	1	1	0
123			石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0
124			铬	手工监测	1次/年	1	1	0
125			锌	手工监测	1次/年	1	1	0
126			钴	手工监测	1次/年	1	1	0
127			锰	手工监测	1次/年	1	1	0
128			二噁英类	手工监测	1次/年	1	1	0
129		S2 综合泵站西侧	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
130			石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0
131		S3 危化品库西侧	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
132			总汞	手工监测	1次/年	1	1	0
132			烷基汞	手工监测	1次/年	1	1	0
133			总镉	手工监测	1次/年	1	1	0
134			总铬	手工监测	1次/年	1	1	0
135			六价铬	手工监测	1次/年	1	1	0
136			总砷	手工监测	1次/年	1	1	0
137			总铅	手工监测	1次/年	1	1	0
138			总镍	手工监测	1次/年	1	1	0
139			硫化物	手工监测	1次/年	1	1	0
140		S4 原料装卸	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
141			石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0

	区及罐区						
142	S5 甲醇制氢装置区西侧	PH 值	手工监测	1 次/年	1	1	0
143		二甲苯	手工监测	1 次/年	1	1	0
144		石油烃	手工监测	1 次/年	1	1	0
145	S6PTA 中间罐区西南侧	PH 值	手工监测	1 次/年	1	1	0
146		二甲苯	手工监测	1 次/年	1	1	0
147		石油烃	手工监测	1 次/年	1	1	0
148	S7 脱盐水站西侧	PH 值	手工监测	1 次/年	1	1	0
149		二甲苯	手工监测	1 次/年	1	1	0
150		石油烃	手工监测	1 次/年	1	1	0
151	S8PTA 主装置区西北侧	PH 值	手工监测	1 次/年	1	1	0
152		二甲苯	手工监测	1 次/年	1	1	0
153		石油烃	手工监测	1 次/年	1	1	0
154		钴	手工监测	1 次/年	1	1	0
155		锰	手工监测	1 次/年	1	1	0
156		铜	手工监测	1 次/年	1	1	0
157		锌	手工监测	1 次/年	1	1	0
158	S9PTA 主装置区西侧	PH 值	手工监测	1 次/年	1	1	0
159		二甲苯	手工监测	1 次/年	1	1	0
160		石油烃	手工监测	1 次/年	1	1	0
161		钴	手工监测	1 次/年	1	1	0
162		锰	手工监测	1 次/年	1	1	0
163		铜	手工监测	1 次/年	1	1	0
164		锌	手工监测	1 次/年	1	1	0
165	S10 循环水站东北侧	PH 值	手工监测	1 次/年	1	1	0
166		二甲苯	手工监测	1 次/年	1	1	0
167		石油烃	手工监测	1 次/年	1	1	0
168		钴	手工监测	1 次/年	1	1	0
169		锰	手工监测	1 次/年	1	1	0
170		铜	手工监测	1 次/年	1	1	0
171		锌	手工监测	1 次/年	1	1	0
172	S11 1200 污水池	PH 值	手工监测	1 次/年	1	1	0
173		二甲苯	手工监测	1 次/年	1	1	0
174		石油烃	手工监测	1 次/年	1	1	0
175		钴	手工监测	1 次/年	1	1	0
176		锰	手工监测	1 次/年	1	1	0
177		铜	手工监测	1 次/年	1	1	0
178		锌	手工监测	1 次/年	1	1	0
179	S12 854 污	PH 值	手工监测	1 次/年	1	1	0
180		二甲苯	手工监测	1 次/年	1	1	0

181	水池	石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0
182		钴	手工监测	1次/年	1	1	0
183		锰	手工监测	1次/年	1	1	0
184		铜	手工监测	1次/年	1	1	0
185		锌	手工监测	1次/年	1	1	0
186	S13 空压站西南侧	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
187		石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0
188	S14 中心化验室西南侧	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
189		二甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
190		石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0
191	S15 消防废水池	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
192		二甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
193		石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0
194		钴	手工监测	1次/年	1	1	0
195		锰	手工监测	1次/年	1	1	0
196		铜	手工监测	1次/年	1	1	0
197		锌	手工监测	1次/年	1	1	0
198		苯	手工监测	1次/年	1	1	0
199		甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
200		丙酮	手工监测	1次/年	1	1	0
201	S16PTA 成品仓库西南侧	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
202		石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0
203	S17 缓冲罐区南侧	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
204		石油烃	手工监测	1次/年	1	1	0
205	S18 危废暂存间南侧	PH 值	手工监测	1次/年	1	1	0
206		铜	手工监测	1次/年	1	1	0
207		铅	手工监测	1次/年	1	1	0
208		镉	手工监测	1次/年	1	1	0
209		镍	手工监测	1次/年	1	1	0
210		汞	手工监测	1次/年	1	1	0
211		砷	手工监测	1次/年	1	1	0
212		苯并[a]芘	手工监测	1次/年	1	1	0
213		苯	手工监测	1次/年	1	1	0
214		甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
215		间、对二甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
216		邻二甲苯	手工监测	1次/年	1	1	0
217		丙酮	手工监测	1次/年	1	1	0

218		石油烃	手工监测	1 次/年	1	1	0
219		铬	手工监测	1 次/年	1	1	0
220		锌	手工监测	1 次/年	1	1	0
221		钴	手工监测	1 次/年	1	1	0
222		锰	手工监测	1 次/年	1	1	0
223		二噁英类	手工监测	1 次/年	1	1	0

三、2025 年污染物排放情况

1、废水：

2025 年共计排放废水 2315500 吨，回用废水 1501417 吨，COD 排放量为 86.81 吨，氨氮排放量为 0.838 吨。

2、废气：

2025 年共计二氧化硫排放量为 0.328 吨，氮氧化物排放量为 1.131 吨，颗粒物排放量为 1.992 吨，挥发性有机物排放量为 13.34 吨。

四、2025 年危险废物产生处置情况

2024 年结存自产危废 34.04 吨，2025 年共计产生危险废物 7274.894 吨，其中废润滑油 12.95 吨，PTA 氧化残渣 1929.042 吨，TA 沉渣 926.9 吨，废旧铅酸蓄电池 6.32 吨，废保温材料 21.364 吨，沾染毒性废弃物 52.803 吨，有机污泥 4298.631 吨，实验药剂包装物 0.12 吨；废有机溶剂 4.712 吨、废油漆桶 4.202 吨、废树脂 11.05 吨、甲醇裂解催化剂（氧化铜、氧化锌）2.2 吨、废活性炭 4.6 吨，其中我公司自行利用处置 3137.365 吨，委外处置 4051.459 吨，暂存 120.11 吨。

五、周边环境质量影响状况监测结果

1、有组织废气：厂界排口设置 16 个监测点位，每季度开展一次监测，监测结果均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)、《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)、及《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015) 限值，其中新增危废暂存间和丙类危废库废气收集处置装置排放口，并进行手工监测。

2、无组织废气：厂界周边设置 4 个监测点位，其中主装置 2 个，危废焚烧区 2 个，每季度监测一次，监测结果均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)、及《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015) 限值。

3、噪声：厂区共设置了 8 个监测点位，监测结果均符合国家管理要求。

4、土壤：厂界周边设置 18 个监测点位 (S1 100 万吨/年 PTA 项目北侧，对照监测点、S2 综合泵站西侧、S3 危化品库西侧、S4 原料装卸区及罐区、S5 甲醇制氢装置区西侧、S6PTA 中间罐区西南侧、S7 脱盐水处理站西侧、S8PTA 主装置区西北侧、S9PTA 主装置区西侧、S10 循环水站东北侧、S11 1200 污水池、S12 854 污水池、S13 空压站西南侧、S14 中心化验室西南侧、S15 消防废水池、S16PTA 成品仓库西南侧、S17 缓冲罐区南侧、S18 危废暂存间南侧)，每年监测一次，监测结果均能满足《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》(GB36600-2018) 第二类用地筛选值。

5、地下水：厂界内设置监测点位共计 10 个，每半年开展一次。监测结果表明各污染因子均能达到《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）Ⅲ类标准。

六、2025 年我公司按排污许可证要求进行编制环境自行监测方案，并开展自行监测、提交执行报告等工作，不断加强依证排污意识，按时在全国排污许可证管理信息平台提交排污许可季度执行报告并依法予以公开；建立完善环境管理台账登记制度，落实责任单位和责任人，明确工作职责，保证台账的真实性、完整性，确保 2025 年环保工作的顺利开展。于 2025 年 12 月 19 日重新取得排污许可证。

四川能投化学新材料有限公司

2026 年 1 月 26 日

