



职业病危害评价项目网上信息公开表

| 项目名称   | 阿朗台橡（南通）化学工业有限公司高毒物品（丙烯腈、氨、硫化氢）作业场所职业中毒危害控制效果评价                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |            |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|----|----|----------|------|---|------------|-------------|-----|---|---------------|-----------------|-----|---|------------|-----|---|-----------|--------------|-----|---|------------|---|---|----------------|-----------|-----|---|-----|---|--------------|--------------------|-----|---|----------|-----------|-----|----|-------------|-------|----|-------------|-------|----|--------------------|---|
| 项目性质   | <input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input checked="" type="checkbox"/> 已建                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |            |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 项目地理位置 | 南通经济技术开发区海亚路 90 号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |            |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 行业类别   | “化学原料和化学制品制造业”中的“合成材料制造”中的“合成橡胶制造”C2652                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 投资金额               | /          |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 占地面积   | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 岗位定员               | 本项目涉及 18 人 |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 评价单位   | 江苏泰洁检测技术股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |            |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 报告编号   | 泰洁职评（2026）0121 号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |            |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 评价类别   | <input type="checkbox"/> 预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 控效评价 <input type="checkbox"/> 现状评价                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |            |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 项目概况   | <p>阿朗台橡（南通）化学工业有限公司（以下简称：建设单位）成立于 2010 年 3 月 30 日，法定代表人孙泓，位于江苏省南通市经济技术开发区海亚路 90 号，注册资本 4480 万美元，由台橡股份有限公司的子公司新加坡 POLYBUS 公司和沙特阿美公司的子公司荷兰 ARLANXEO Holding B.V. 投资设立的合资企业。厂区占地面积 40524m<sup>2</sup>，生产规模为：4 万吨/年丁腈橡胶（NBR）。</p> <p>根据《使用有毒物品作业场所劳动保护条例》（国务院令[2024]第 797 号）等法律、法规的要求：从事使用高毒物品作业的用人单位应当至少每个月对高毒作业场所进行一次职业中毒危害因素检测；至少每半年进行一次职业中毒危害控制效果评价。建设单位委托江苏泰洁检测技术股份有限公司（以下简称：本机构）对厂区内现有涉及高毒物品（丙烯腈、氨、硫化氢）的作业场所（以下简称：本项目）进行一次职业中毒危害控制效果评价。本次委托评价时间为：2026 年 1 月~2026 年 6 月；委托的高毒物品作业场所如下：</p> <p style="text-align: center;"><b>表 1-1 本项目高毒物品作业场所一览表</b></p> <table><tr><th>序号</th><th>车间</th><th>高毒物品作业场所</th><th>高毒物品</th></tr><tr><td>1</td><td>8100 配料装置区</td><td>8100 区滤网清洗间</td><td>丙烯腈</td></tr><tr><td>2</td><td rowspan="2">8280 丙烯腈中间储槽区</td><td>8280 丙烯腈中间槽区取样点</td><td>丙烯腈</td></tr><tr><td>3</td><td>8280 丙烯腈泵区</td><td>丙烯腈</td></tr><tr><td>4</td><td rowspan="2">8100a 卸料站</td><td>8100a 丙烯腈卸料点</td><td>丙烯腈</td></tr><tr><td>5</td><td>8100a 氨卸料点</td><td>氨</td></tr><tr><td>6</td><td rowspan="2">2305 原料仓库及危废仓库</td><td rowspan="2">2305 危废仓库</td><td>丙烯腈</td></tr><tr><td>7</td><td>硫化氢</td></tr><tr><td>8</td><td>2306 一般废弃物仓库</td><td>2306 一般废弃物仓库下脚胶存储点</td><td>丙烯腈</td></tr><tr><td>9</td><td rowspan="4">8200 反应区</td><td>8200 区取样点</td><td>丙烯腈</td></tr><tr><td>10</td><td>8200 区一楼巡检点</td><td>丙烯腈、氨</td></tr><tr><td>11</td><td>8200 区二楼巡检点</td><td>丙烯腈、氨</td></tr><tr><td>12</td><td>8200 区 TT-8201 巡检点</td><td>氨</td></tr></table> |                    |            | 序号 | 车间 | 高毒物品作业场所 | 高毒物品 | 1 | 8100 配料装置区 | 8100 区滤网清洗间 | 丙烯腈 | 2 | 8280 丙烯腈中间储槽区 | 8280 丙烯腈中间槽区取样点 | 丙烯腈 | 3 | 8280 丙烯腈泵区 | 丙烯腈 | 4 | 8100a 卸料站 | 8100a 丙烯腈卸料点 | 丙烯腈 | 5 | 8100a 氨卸料点 | 氨 | 6 | 2305 原料仓库及危废仓库 | 2305 危废仓库 | 丙烯腈 | 7 | 硫化氢 | 8 | 2306 一般废弃物仓库 | 2306 一般废弃物仓库下脚胶存储点 | 丙烯腈 | 9 | 8200 反应区 | 8200 区取样点 | 丙烯腈 | 10 | 8200 区一楼巡检点 | 丙烯腈、氨 | 11 | 8200 区二楼巡检点 | 丙烯腈、氨 | 12 | 8200 区 TT-8201 巡检点 | 氨 |
| 序号     | 车间                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 高毒物品作业场所           | 高毒物品       |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 1      | 8100 配料装置区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8100 区滤网清洗间        | 丙烯腈        |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 2      | 8280 丙烯腈中间储槽区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8280 丙烯腈中间槽区取样点    | 丙烯腈        |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 3      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8280 丙烯腈泵区         | 丙烯腈        |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 4      | 8100a 卸料站                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8100a 丙烯腈卸料点       | 丙烯腈        |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 5      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8100a 氨卸料点         | 氨          |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 6      | 2305 原料仓库及危废仓库                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2305 危废仓库          | 丙烯腈        |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 7      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    | 硫化氢        |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 8      | 2306 一般废弃物仓库                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2306 一般废弃物仓库下脚胶存储点 | 丙烯腈        |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 9      | 8200 反应区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8200 区取样点          | 丙烯腈        |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 10     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8200 区一楼巡检点        | 丙烯腈、氨      |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 11     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8200 区二楼巡检点        | 丙烯腈、氨      |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |
| 12     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8200 区 TT-8201 巡检点 | 氨          |    |    |          |      |   |            |             |     |   |               |                 |     |   |            |     |   |           |              |     |   |            |   |   |                |           |     |   |     |   |              |                    |     |   |          |           |     |    |             |       |    |             |       |    |                    |   |



|           |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |             |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|
|           | 13                                                                                                 | 8800 氨冷冻区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8800 氨冷冻区巡检点         | 氨           |
|           | 14                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8800 氨压缩机控制盘面处       | 氨           |
|           | 15                                                                                                 | 8300 单体回收区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8300 区取样点            | 丙烯腈         |
|           | 16                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8300 区一楼压缩机巡检点       | 丙烯腈         |
|           | 17                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8300 区一楼真空泵巡检点       | 丙烯腈         |
|           | 18                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8300 区二楼巡检点          | 丙烯腈、氨       |
|           | 19                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8300 区三楼巡检点（塔真空泵处）   | 丙烯腈、氨       |
|           | 20                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8300 区二楼巡检点（TT-8304） | 氨           |
|           | 21                                                                                                 | 8500a 废水收集区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8500a 废水收集区          | 硫化氢         |
|           | 22                                                                                                 | 8400a 乳胶掺合区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8400a 取样点            | 丙烯腈         |
|           | 23                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8400a 巡检点            | 丙烯腈         |
|           | 24                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8400a 水枪间            | 丙烯腈         |
|           | 主要职业病危害因素                                                                                          | 本项目的生产工艺中存在的主要职业病危害因素为：丙烯腈、氨、硫化氢，均属于高毒物质。根据 GBZ2.1 可知，丙烯腈为经皮吸收，对人可疑致癌（G2B）。<br><b>关键控制点：</b> 8100 区滤网清洗间、8280 丙烯腈中间槽区取样点、8280 丙烯腈泵区、8100a 丙烯腈卸料点、8100a 氨卸料点、2305 危废仓库、2306 一般废弃物仓库下脚胶存储点、8200 区取样点、8200 区一楼巡检点、8200 区二楼巡检点、8200 区 TT-8201 巡检点、8800 氨冷冻区巡检点、8800 氨压缩机控制盘面处、8300 区取样点、8300 区一楼压缩机巡检点、8300 区一楼真空泵巡检点、8300 区二楼巡检点、8300 区三楼巡检点（塔真空泵处）、8300 区二楼巡检点（TT-8304）、8500a 废水收集区、8400a 取样点、8400a 巡检点、8400a 水枪间。 |                      |             |
| 职业病危害风险分类 | □一般 <input checked="" type="checkbox"/> 严重                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |             |
| 评价报告结论    | 本项目投产运行后工作场所中劳动者接触的危害因素可控制在国家规定的职业接触限值范围内。从职业卫生角度分析，本项目的职业病危害防护措施效果良好，能满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |             |
| 自评审专家     | 卞力锋、顾志锋、康海军                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 评审时间                 | 2026. 8. 26 |
| 评审结论      | <input checked="" type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |             |