

# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）：山东南北极新能源有限公司

制 定 日 期：2025 年 7 月 10 日

计 划 期 限：2025 年 01 月 01 日至 2025 年 12 月 31 日

表 A.1 单位基本信息表

|                   |                            |                   |  |
|-------------------|----------------------------|-------------------|--|
| 单位名称              | 山东南北极新能源有限公司               | 注册地址              | 山东省/济南市/天桥区山东省济南市天桥区蓝翔路 15 号时代总部基地一区 3 号楼 104 一楼 |
| 生产经营场所地址          | 山东济南新材料交易中心                | 行政区划              | 山东省/济南市/天桥区                                      |
| 行业类别              | 批发和零售业/批发业/其他批发业/再生物资回收与批发 | 行业代码              | F5191  |
| 生产经营场所中心经度        | 116. 888904                | 生产经营场所中心纬度        | 36. 801304                                       |
| 统一社会信用代码          | 91370105MA3CL9UP8C         | 管理类别              | 危险废物环境重点监管单位                                     |
| 法定代表人             | 王丽晴                        | 联系电话              | 15275157303                                      |
| 危险废物环境管理技术负责人     | 刘振涛                        | 联系电话              | 15853159558                                      |
| 是否有环境影响评价审批文件     | 是                          | 环境影响评价审批文件文号或备案编号 | 【2017】2 号  |
| 是否有排污许可证或是否进行排污登记 | 是                          | 排污许可证证书编号或排污登记表编号 | 91370105MA3CL9UP8C001V                           |

表 A.2 设施信息表

| 序号 | 主要生产单元名称 | 主要工艺名称 | 设施名称    | 设施编码  | 污染防治设施参数 |     |      | 生产设施生产能力 |      | 产品产量   |        |      |        |        |      | 原辅料 |    |    |      |
|----|----------|--------|---------|-------|----------|-----|------|----------|------|--------|--------|------|--------|--------|------|-----|----|----|------|
|    |          |        |         |       | 参数名称     | 设计值 | 计量单位 | 生产能力     | 计量单位 | 中间产品名称 | 中间产品数量 | 计量单位 | 最终产品名称 | 最终产品数量 | 计量单位 | 种类  | 名称 | 用量 | 计量单位 |
| 1  | /        | /      | 仓库      | TS001 | 仓库       | 423 | 平方米  | /        | /    | /      | /      | /    | /      | /      | /    | /   | /  | /  | /    |
|    |          |        | 耐酸 PV 桶 | TS002 | 耐酸 PV 桶  | 1   | 立方米  | /        | /    |        |        |      |        |        |      |     |    |    |      |
|    |          |        | 危废间     | TS004 | 危废间      | 0.2 | 吨    | /        | /    |        |        |      |        |        |      |     |    |    |      |

表 A.3 危险废物产生情况信息表

| 序号 | 产生危险废物设施编码 | 产生危险废物设施名称 | 对应产废环节名称      | 危险废物名称        |                               | 危险废物类别 | 危险废物代码     | 有害成分名称 | 形态 | 危险特性    | 本年度预计产生量 | 计量单位 | 内部治理方式及去向 |            |          |            |        |          |
|----|------------|------------|---------------|---------------|-------------------------------|--------|------------|--------|----|---------|----------|------|-----------|------------|----------|------------|--------|----------|
|    |            |            |               | 行业俗称 / 单位内部名称 | 国家危险废物名录名称                    |        |            |        |    |         |          |      | 自行利用设施编码  | 自行利用设施设计能力 | 自行处置设施编码 | 自行处置设施设计能力 | 贮存设施编码 | 贮存设施设计能力 |
| 1  | TS002      | 耐酸 PV 桶    | 耐酸 PV 桶 TS002 | 拖把清洗废水、碱洗塔废水  | 废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液 | HW31   | 900-052-31 | 液碱     | 液态 | 腐蚀性, 毒性 | 0.5      | 千克   | /         | /          | /        | /          | TS002  | 3 吨      |
| 2  | TS004      | 危废间        | 废弃治理设施产生      | 泄露的电解液        | 废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液 | HW31   | 900-052-31 | 铅酸     | 液态 | 毒性      | 0.5      | 吨    | /         | /          | /        | /          | TS004  | 0.2 吨    |

|   |       |     |                      |  |   |          |            |    |        |                        |     |   |   |   |   |   |       |          |
|---|-------|-----|----------------------|--|---|----------|------------|----|--------|------------------------|-----|---|---|---|---|---|-------|----------|
| 3 | TS004 | 危废间 | 废弃<br>治理<br>设施<br>产生 | 废劳<br>保用<br>品、<br>废弃<br>拖<br>把、<br>废抹<br>布 | 含有或沾染毒<br>性、感染性危<br>险废物的废弃<br>包装<br>物、容器、过<br>滤吸附介质 | HW<br>49 | 900-041-49 | 铅酸 | 固<br>态 | 感<br>染<br>性、<br>毒<br>性 | 0.1 | 吨 | / | / | / | / | TS004 | 0.2<br>吨 |
|---|-------|-----|----------------------|--|---|----------|------------|----|--------|------------------------|-----|---|---|---|---|---|-------|----------|

表 A.4 危险废物贮存情况信息表

| 序号 | 贮存设施编码 | 贮存设施类型 | 危险废物名称         |                                 | 危险废物类别 | 危险废物代码     | 有害成分名称 | 形态 | 危险特性    | 包装形式 | 本年度预计剩余贮存量 | 计量单位 |
|----|--------|--------|----------------|---------------------------------|--------|------------|--------|----|---------|------|------------|------|
|    |        |        | 行业俗称/单位内部名称    | 国家危险废物名录名称                      |        |            |        |    |         |      |            |      |
| 1  | TS002  | 贮存罐区   | 拖把清洗废水、碱洗塔废水   | 废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液   | HW31   | 900-052-31 | 液碱     | 液态 | 腐蚀性, 毒性 | 桶    | 0          | 千克   |
| 2  | TS004  | 贮存点    | 泄露的电解液         | 废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液   | HW31   | 900-052-31 | 铅酸     | 液态 | 毒性      | 桶    | 0          | 吨    |
| 3  | TS004  | 贮存点    | 废劳保用品、废弃拖把、废抹布 | 含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质 | HW49   | 900-041-49 | 铅酸     | 固态 | 感染性, 毒性 | 桶    | 0          | 吨    |

表 A.5 危险废物自行利用/处置情况信息表

| 序号 | 设施类型 | 设施编码 | 危险废物名称      |            | 危险废物类别 | 危险废物代码 | 有害成分名称 | 形态 | 危险特性 | 自行利用/处置方式代码 | 本年度预计自行利用/处置量 | 计量单位 |
|----|------|------|-------------|------------|--------|--------|--------|----|------|-------------|---------------|------|
|    |      |      | 行业俗称/单位内部名称 | 国家危险废物名录名称 |        |        |        |    |      |             |               |      |
| 1  | /    | /    | /           | /          | /      | /      | /      | /  | /    | /           | /             | /    |
| 2  | /    | /    | /           | /          | /      | /      | /      | /  | /    | /           | /             | /    |

表 A.6 危险废物减量化计划和措施

| 减少危险废物产生量的计划 | 序号  | 危险废物名称         |                                 | 本年度预计产生量 | 预计减少量  | 计量单位 |
|--------------|---|----------------|---------------------------------|----------|--------|------|
|              |   | 行业俗称/单位内部名称    | 国家危险废物名录名称                      |          |        |      |
| 减少危险废物产生量的计划 | 1   | 拖把清洗废水、碱洗塔废水   | 废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液   | 0.5      | 0.4    | 千克   |
|              | 2   | 泄露的电解液         | 废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液   | 0.5      | 0.25   | 吨    |
|              | 3   | 废劳保用品、废弃拖把、废抹布 | 含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质 | 0.1      | 0.05   | 吨    |
|              | 合计  |                |                                 | 0.6005   | 0.3004 | 吨    |
| 降低危险废物危害性的计划 | 1、加强危险废物的管理；<br>2、做好危险废物的分类识别；<br>3、及时送往有资格的处理单位处理；<br>4、加强危险废物储存场所的防渗、防火、防漏、防盗的工作。 |                |                                 |          |        |      |



|                    |  |
|--------------------|--|
| 减少危险废物产生量和降低危害性的措施 | <p>可以包括以下几个方面：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。</p> <p>改进设计：增加贮存箱的数量，采用耐酸耐腐蚀封闭容器</p> <p>采用先进的工艺技术和设备：加强采用先进的工艺技术设备</p> <p>使用清洁的能源和原料：加强清洁能源和原料的使用</p> <p>改善管理：加强现场管理，规范搬运操作，减少或者杜绝破损电池产生废酸液泄露。 加强现场管理，采用机械安装，加强培训力度，提高操作人员技术水平，减少废劳保用品的产生</p> <p>危险废物综合利用：收集后及时送往有资格的处理单位处理</p> <p>提高污染防治水平：加强现场管理，规范搬运工作，减少或杜绝破损电池产生废酸液泄露，加强现场管理，加强培训制度，提高操作人员防污染的水平。</p> |
|--------------------|--|

表 A.7 危险废物转移情况信息表

| 序号 | 转移类型 | 危险废物名称         |                                 | 危险废物类别 | 危险废物代码     | 有害成分名称 | 形态 | 危险特性    | 本年度预计转移量 | 计量单位 | 利用/处置方式代码 | 拟接收单位类型       | 危险废物经营许可证持有单位  |           | 危险废物利用处置环节豁免管理单位 | 中华人民共和国境外的危险废物利用处置单位 |
|----|------|----------------|---------------------------------|--------|------------|--------|----|---------|----------|------|-----------|---------------|----------------|-----------|------------------|----------------------|
|    |      | 行业俗称/单位内部名称    | 国家危险废物名录名称                      |        |            |        |    |         |          |      |           |               | 单位名称           | 许可证编码     | 单位名称             | 单位名称                 |
| 1  | 跨省转移 | 拖把清洗废水、碱洗塔废水   | 废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液   | HW31   | 900-052-31 | 液碱     | 液态 | 腐蚀性, 毒性 | 0.5      | 千克   | R4        | 危险废物经营许可证持有单位 | 安徽华铂再生资源科技有限公司 | 341282002 | /                | /                    |
| 2  | 跨省转移 | 泄露的电解液         | 废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液   | HW31   | 900-052-31 | 铅酸     | 液态 | 毒性      | 0.5      | 吨    | R4        | 危险废物经营许可证持有单位 | 安徽华铂再生资源科技有限公司 | 341282002 | /                | /                    |
| 3  | 跨省转移 | 废劳保用品、废弃拖把、废抹布 | 含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质 | HW49   | 900-041-49 | 铅酸     | 固态 | 感染性, 毒性 | 0.1      | 吨    | R4        | 危险废物经营许可证持有单位 | 安徽华铂再生资源科技有限公司 | 341282002 | /                | /                    |