

江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位：_____无锡江丰资源再生有限公司（公章）_____



填报日期：_____2025.5.27_____

江苏省生态环境厅制

申请者声明

我代表申请单位郑重承诺：本实施方案所填资料是完整的和真实的。转移的危险废物名称、类别、代码、数量与实际相符。危险废物接受单位具备相应的处置利用能力和污染防治措施。委托有资质单位进行运输并按照制定的运输路线运输，保证转移的废物均到达接收单位进行安全处置处理，对转移过程中可能产生的环境风险提出合理的控制措施，实行跨省（市）转移网上报告，承担转移全过程监控责任。

法人代表签字：1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068-1069-1070-1071-1072-1073-1074-1075-1076-1077-1078-1079-1080-1081-1082-1083-1084-1085-1086-1087-1088-1089-1090-1091-1092-1093-1094-1095-1096-1097-1098-1099-1100-1101-1102-1103-1104-1105-1106-1107-1108-1109-1110-1111-1112-1113-1114-1115-1116-1117-1118-1119-1120-1121-1122-1123-1124-1125-1126-1127-1128-1129-1130-1131-1132-1133-1134-1135-1136-1137-1138-1139-1140-1141-1142-1143-1144-1145-1146-1147-1148-1149-1150-1151-1152-1153-1154-1155-1156-1157-1158-1159-1160-1161-1162-1163-1164-1165-1166-1167-1168-1169-1170-1171-1172-1173-1174-1175-1176-1177-1178-1179-1180-1181-1182-1183-1184-1185-1186-1187-1188-1189-1190-1191-1192-1193-1194-1195-1196-1197-1198-1199-1200-1201-1202-1203-1204-1205-1206-1207-1208-1209-1210-1211-1212-1213-1214-1215-1216-1217-1218-1219-1220-1221-1222-1223-1224-1225-1226-1227-1228-1229-1230-1231-1232-1233-1234-1235-1236-1237-1238-1239-1240-1241-1242-1243-1244-1245-1246-1247-1248-1249-1250-1251-1252-1253-1254-1255-1256-1257-1258-1259-1260-1261-1262-1263-1264-1265-1266-1267-1268-1269-1270-1271-1272-1273-1274-1275-1276-1277-1278-1279-1280-1281-1282-1283-1284-1285-1286-1287-1288-1289-1290-1291-1292-1293-1294-1295-1296-1297-1298-1299-1300-1301-1302-1303-1304-1305-1306-1307-1308-1309-1310-1311-1312-1313-1314-1315-1316-1317-1318-1319-1320-1321-1322-1323-1324-1325-1326-1327-1328-1329-1330-1331-1332-1333-1334-1335-1336-1337-1338-1339-1340-1341-1342-1343-1344-1345-1346-1347-1348-1349-1350-1351-1352-1353-1354-1355-1356-1357-1358-1359-1360-1361-1362-1363-1364-1365-1366-1367-1368-1369-1370-1371-1372-1373-1374-1375-1376-1377-1378-1379-1380-1381-1382-1383-1384-1385-1386-1387-1388-1389-1390-1391-1392-1393-1394-1395-1396-1397-1398-1399-1400-1401-1402-1403-1404-1405-1406-1407-1408-1409-1410-1411-1412-1413-1414-1415-1416-1417-1418-1419-1420-1421-1422-1423-1424-1425-1426-1427-1428-1429-1430-1431-1432-1433-1434-1435-1436-1437-1438-1439-1440-1441-1442-1443-1444-1445-1446-1447-1448-1449-1450-1451-1452-1453-1454-1455-1456-1457-1458-1459-1460-1461-1462-1463-1464-1465-1466-1467-1468-1469-1470-1471-1472-1473-1474-1475-1476-1477-1478-1479-1480-1481-1482-1483-1484-1485-1486-1487-1488-1489-1490-1491-1492-1493-1494-1495-1496-1497-1498-1499-1500-1501-1502-1503-1504-1505-1506-1507-1508-1509-1510-1511-1512-1513-1514-1515-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1522-1523-1524-1525-1526-1527-1528-1529-1530-1531-1532-1533-1534-1535-1536-1537-1538-1539-1540-1541-1542-1543-1544-1545-1546-1547-1548-1549-1550-1551-1552-1553-1554-1555-1556-1557-1558-1559-1560-1561-1562-1563-1564-1565-1566-1567-1568-1569-1570-1571-1572-1573-1574-1575-1576-1577-1578-1579-1580-1581-1582-1583-1584-1585-1586-1587-1588-1589-1590-1591-1592-1593-1594-1595-1596-1597-1598-1599-1600-1601-1602-1603-1604-1605-1606-1607-1608-1609-1610-1611-1612-1613-1614-1615-1616-1617-1618-1619-1620-1621-1622-1623-1624-1625-1626-1627-1628-1629-1630-1631-1632-1633-1634-1635-1636-1637-1638-1639-1640-1641-1642-1643-1644-1645-1646-1647-1648-1649-1650-1651-1652-1653-1654-1655-1656-1657-1658-1659-1660-1661-1662-1663-1664-1665-1666-1667-1668-1669-1670-1671-1672-1673-1674-1675-1676-1677-1678-1679-1680-1681-1682-1683-1684-1685-1686-1687-1688-1689-1690-1691-1692-1693-1694-1695-1696-1697-1698-1699-1700-1701-1702-1703-1704-1705-1706-1707-1708-1709-1710-1711-1712-1713-1714-1715-1716-1717-1718-1719-1720-1721-1722-1723-1724-1725-1726-1727-1728-1729-1730-1731-1732-1733-1734-1735-1736-1737-1738-1739-1740-1741-1742-1743-1744-1745-1746-1747-1748-1749-1750-1751-1752-1753-1754-1755-1756-1757-1758-1759-1760-1761-1762-1763-1764-1765-1766-1767-1768-1769-1770-1771-1772-1773-1774-1775-1776-1777-1778-1779-1780-1781-1782-1783-1784-1785-1786-1787-1788-1789-1790-1791-1792-1793-1794-1795-1796-1797-1798-1799-1800-1801-1802-1803-1804-1805-1806-1807-1808-1809-1810-1811-1812-1813-1814-1815-1816-1817-1818-1819-1820-1821-1822-1823-1824-1825-1826-1827-1828-1829-1830-1831-1832-1833-1834-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-1844-1845-1846-1847-1848-1849-1850-1851-1852-1853-1854-1855-1856-1857-1858-1859-1860-1861-1862-1863-1864-1865-1866-1867-1868-1869-1870-1871-1872-1873-1874-1875-1876-1877-1878-1879-1880-1881-1882-1883-1884-1885-1886-1887-1888-1889-1890-1891-1892-1893-1894-1895-1896-1897-1898-1899-1900-1901-1902-1903-1904-1905-1906-1907-1908-1909-1910-1911-1912-1913-1914-1915-1916-1917-1918-1919-1920-1921-1922-1923-1924-1925-1926-1927-1928-1929-1930-1931-1932-1933-1934-1935-1936-1937-1938-1939-1940-1941-1942-1943-1944-1945-1946-1947-1948-1949-1950-1951-1952-1953-1954-1955-1956-1957-1958-1959-1960-1961-1962-1963-1964-1965-1966-1967-1968-1969-1970-1971-1972-1973-1974-1975-1976-1977-1978-1979-1980-1981-1982-1983-1984-1985-1986-1987-1988-1989-1990-1991-1992-1993-1994-1995-1996-1997-1998-1999-2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-26

第一部分：拟转移废物基本情况

表 1 废物产生情况

废物产生企业概况（企业投产时间、主要经营范围及规模）

无锡江丰资源再生有限公司于 2010 年在徐舍镇文东路 18 号投资建设年处置处理含铜污泥 80000t/a、含镍污泥 20000t/a 改扩建项目，2010 年 1 月 23 日获得原宜兴市环境保护局的批复（宜环发[2010]20 号）。在项目设计、建设过程中，江丰公司根据现有项目废气产生的特点及处理过程中的经验，对扩建项目环评中工艺废气处理工艺进行了适当调整，因此编制了《无锡江丰资源再生有限公司处置含铜污泥 80000t/a、含镍污泥 20000t/a 改扩建项目环境影响修编报告》并于 2013 年 4 月 15 日取得原宜兴市环保局的修编复函，通过原宜兴市环境保护局的验收。

2020 年 11 月编制了《无锡江丰资源再生有限公司利用处置含铜废物 10 万吨/年环保安全提质改造项目环境影响报告书》，并于 2021 年 4 月 30 日通过无锡市环境技术评估中心评审，2021 年 6 月 11 日取得无锡市行政审批局的环评批复（锡行审环许[2021]2104 号）。2022 年 8 月 16 日取得新临时危废经营许可证（有效期一年），并于 2022 年 11 月 30 日通过环保“三同时”验收。2023 年 9 月，取得新危废经营许可证（有效期三年）。2025 年 1 月，危废经营许可证进行变更，主要经营范围：处置、利用表面处理废物（含铜废物）（HW17，336-057-17、336-058-17、336-059-17、336-062-17、336-063-17、336-064-17、336-066-17）33500 吨/年，含铜废物（HW22，304-001-22、398-005-22、398-051-22）61500 吨/年，含铜拉丝泥（900-000-22、900-200-08、900-006-09）2000 吨/年，合计 9.7 万吨。

产品及产废情况

产品情况			产生危险废物情况	
产品名称	主要成分化学名	年产量	废物名称	年产生量
黑铜	Cu	7545 吨	蒸发残渣	123
			废 RO 膜、MBR 膜等膜类	1.5
			废滤袋	1.8
			熔炼工序布袋收尘灰	923.3107
			催化剂	4
冰铜	CuS	3880 吨	实验室废物	0.1
			废耐火材料	30
			废包装袋	140
			废矿物油	0.1
			含油废抹布	0.5
			废劳保用品	0.3

表 2 与申请转移废物相关的生产工艺

文字描述及工艺流程图

本项目主工艺为烘干工序---焙烧工序---熔炼工序。

（1）烘干工序

具体烘干工序工艺描述如下：

使用叉车或廊道将原料从原材料仓库运输至烘干车间后，将原料卸料至料仓，原料（平均含水率低于 75%）分别从各料仓中均匀给料，经全封闭廊道带式输送机送到回转式烘干炉进行投料。物料经过与天然气热风炉加热的热空气接触烘干，温度约 180~220℃，得到含水率 45%左右的 3~10mm 细颗粒产出料密闭输送带输送至料仓内贮存。原料仓库内收集的渗滤液、干燥后的物料（含水率≤45%）和还原剂按配料要求经电子皮带秤计量后，分别从各料仓中均匀给料，经全封闭廊道带式输送机输送至滚筒式密闭制粒机进行制粒。制粒工序物料通过密闭廊道式皮带进行运输，皮带进出料口设置星型卸灰阀，通过控制星型卸灰阀，使物料运输过程中收集粉尘落到皮带上进入焙烧炉。

（2）焙烧工序

制成的粒料通过密闭输送带输送入布料机（布料机位于逆流焙烧炉顶部），经布料机均匀投入逆流焙烧炉内，焙烧需要的热量由还原剂进行供热。焙烧炉采用“风冷”的方式进行冷却。在逆流焙烧炉上部，粒料经由下往上的烟气加热，水份分解蒸发。随着料层下降，在逆流焙烧炉中部温度约 1080℃，生粒料从外表到中心燃烧，直至块料形成。罗茨鼓风机将空气从逆流焙烧炉的底部鼓入，自下而上地与炽热的块料进行热交换，使鼓入的冷空气充分加热后进入锻烧区；在逆流焙烧炉下部，热物料在下行过程中遇到往上的冷空气而冷却，这样既充分利用了热物料的余热以降低能耗，又使从底部排出的焙烧块冷却后处于常温状态。冷却后的焙烧块由炉内鄂式破碎机破碎后从底部卸出，经圆筒式筛分机进行筛分，使块料、粉料分离，筛上的块料由全封闭廊道带式输送机送往贮仓暂存后，再送入侧吹环保炉熔炼；筛下的粉料通过皮带输送到粉料仓，进入制块机制成块料，晾干后送入侧吹环保炉熔炼。

（3）熔炼工序

熔炼过程采用侧吹环保炉，炉体竖向布置。主体从下往上依次包括炉基、炉缸、水套、炉身、炉顶和烟道等部分组成，并配套水冷却、供风系统、排渣系统、收尘等系统组成，物料熔炼为连续状态。

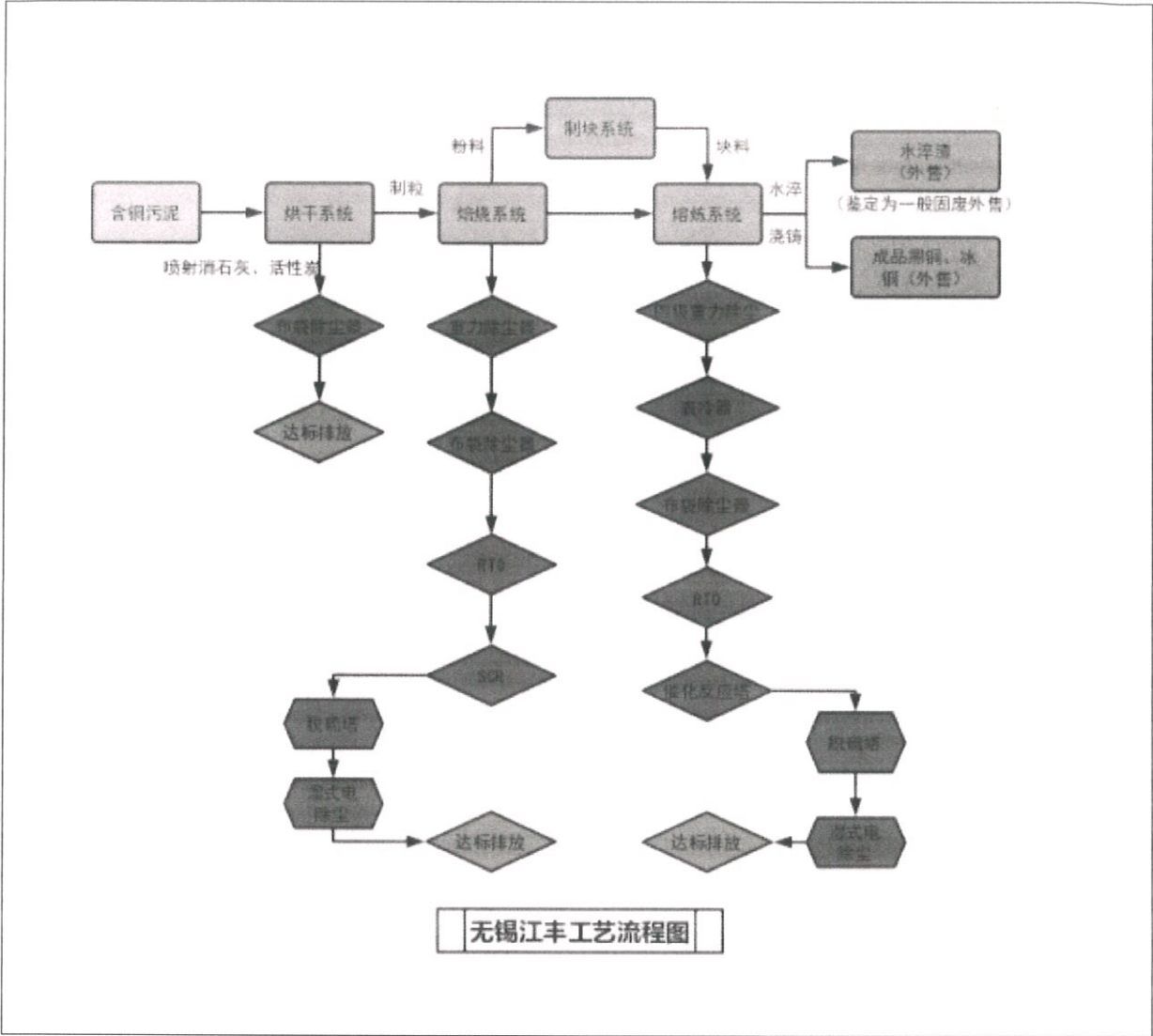


表 3 废物组分、特性

废物名称	主要组分	相应比例 (%)	危害特性	形态
熔炼工序布袋收尘灰 (321-027-48)	CuO	5%	腐蚀性 ☐	固态 ☒
	ZnO	10%	毒性 ☒	半固态 ☐
	Ca(OH)2	40%	易燃性 ☐	粉末态 ☐
	SiO2	30%	反应性 ☐	颗粒态 ☐
	灰分	15%	感染性 ☐	液态 ☐
			腐蚀性 ☐	固态 ☐
			毒性 ☐	半固态 ☐
			易燃性 ☐	粉末态 ☐
			反应性 ☐	颗粒态 ☐
			感染性 ☐	液态 ☐

第二部分：废物包装、运输情况

表 1 废物包装情况					
序号	废物名称	包装物（容器）名称	材质	容积	是否有危废标签
1	熔炼工序布袋收尘灰	包装袋	其他	1 立方米	是

表 2 废物运输情况
运输是否符合交管部门运输相关规定（文字描述）路顺物流的车辆资质全部符合衢州市交管部门的运输相关规定。 单位：衢州市盛翔物流有限公司 地址：浙江省衢州市柯城区埠镇浙西综合物流中心 2 区 1 幢 4 层 A426 号 法人：张秀珍 联系人：余欢 联系号码：15906702017 道路运输经营许可证编号：330802100263 经营范围：道路危险货物运输、道路货物运输 1、在运输前用特定的包装容器进行包装。 2、危废采用专用运输车进行运输，车辆两侧设置专用警示标识。车辆厢体与驾驶室分离并密闭，厢体底部防危废渗漏。 3、每辆运送车应指定负责人，对危废物运送全部过程负责；从事危险货物运输的司机等人员应接受有关专业技能和职业卫生防护的专门培训，经考核合格后方可上岗。
运输方式： 道路 ☒ 铁路 ☐ 水路 ☐

运输路线文字描述:

途径地: 无锡江丰-常州-湖州-杭州-衢州-丽水

到达终点: 浙江遂昌汇金有色金属有限公司

无锡江丰资源再生有限公司—浙江遂昌汇金有色金属有限公司

线路图



途经: 无锡江丰(无锡)—常州—湖州—杭州—衢州—汇金有色(丽水)

衢州市盛翔物流有限公司

2025.5.23



表 3 转移的污染防治、安全防护和应急措施

1、运输过程中的污染防治措施以及按照要求配备的相应污染防治设备

1. 尽快驶离（拖主）人群密集地，到空旷区域。将发生动机熄火，并切断车辆电源总电源。尽快堵塞、倒桶或卸料作业，并向公司领导报告泄漏原因、泄漏数量。
2. 泄漏量较大时，立即向消防 119、救护 120、交通事故 122、治安 110 报警求援；现场 隔离，要在泄漏点 50 米范围内设置禁火区域，禁止车辆驶入，明火进入或其它可能产生火花的作业；119、110、122 到现场后，服从指挥，配合抢险
3. 因交通事故造成的泄漏，待交警到场后，要主动接受事故据调查。

2、运输过程中的安全防护措施以及按照要求配备的相应安全防护设备

1. 发生翻车事故，驾驶员、押运员应立即自救，离开驾驶室。
2. 根据车辆翻车点的地形和车辆重心，就地取材稳定车辆重心，防止车辆继续滚滑，扩大险情。
3. 发生泄漏立即向消防 119、救护 120、交通事故 122、治安 110 报警求援，向公司领导报告。在消防人员未到达前，做好保护现场看护工作，警告闲杂人员离开，现场隔离 50 米范围禁止明火；
4. 工作现场佩戴防毒面罩、保持良好的卫生习惯。

3、运输过程中的应急预案以及按照要求配备的相应应急设备

1. 驾驶员立即拉紧手制动器，固定车轮，熄灭发动机关报警。押运员根据所载货物的性质，采取相应的急救措施，防止事故扩大。
2. 指挥周围车辆及无关人员迅速离开，现场隔离 50 米范围禁止明火，防止事态扩大。
3. 疏散事故现场周围易燃易爆物品、防止二次事故发生。
4. 立即到路口设置警戒标志，并迎接救援车的到来。

六、危险化学品运输车辆配置抢救器材表

序号	品 名	存放地	数量	序号	品 名	存放地	数量
1	防爆手电筒	车载	1	6	撬 棍	车载	1
2	千 斤 顶	车载	1	7	铁 桶	车载	1
3	钢 丝 缆绳	车载	1	8	灭 火 器	车载	1
4	警 告 标志	车载	1	9	三 角 木	车载	若干
5	工 具	车载	若干				

第三部分 废物处理处置情况

表 1 接受单位基本情况

单位名称：浙江遂昌汇金有色金属有限公司

危废经营许可证编号：3311000306

有效期：2022 年 10 月 11 日至 2027 年 10 月 10 日

核准经营范围：
HW17 表面处理废物（336-062-17、336-063-17、336-059-17、336-057-17、336-058-17、336-056-17）、
HW22 含铜废物（398-005-22）、HW27 含铈废物（261-046-27、261-048-27）、HW48 有色金属冶炼
废物（321-019-48、321-027-48、321-002-48），合计收集、贮存、利用 17000 吨/年

表 2 与接收废物相关的处理处置情况

危险废物物料作为原材料入厂后，先投入转窑车间烘干水分，并通过窑体滚动使物料造粒，产生的
烘干料进入电炉车间熔炼，得到甲锡等金属锭。

甲锡等金属锭投入到逼锡炉，利用金属不同熔点进行物理控温，将金属锭中的有碍元素去除。除杂
后的金属锭再进入真空炉进行金属分离，得到高纯度残留锭，将其熔化成金属液体后倒入阳极板模具冷
却定型，最终通过电解工序产生高纯锡锭和阳极泥等产品。

阳极泥通过精炼车间，进行酸溶、氨浸、氯化、置换等工序，分离杂质后，分别提炼出金、银、钯
等产品。

第四部分 上年度固体（危险）废物跨省转移情况

出厂日期	转移批次	联单编号	废物名称	类别/代码	转移量（吨）	运输单位	车号	接收单位	接收日期
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
合计									

注：每种废物请填写合计量
首次申请不需填写