

南昌市生态环境局

洪环文〔2023〕158号

签发人：陈宏文

关于江西中再生资源开发有限公司 二〇二三年第三季度废弃电器电子产品 拆解处理情况审核工作报告

江西省生态环境厅：

根据江西省生态环境厅和江西省财政厅联合下发的“赣环固体〔2019〕28号”文精神和审核安排，我局于2023年7月12、27日，8月10、29日，9月12、27日对江西中再生资源开发有限公司2023年第三季度废弃电器电子产品拆解情况进行审核，根据审核情况编制了《废弃电器电子产品拆解处理情况审核工作报告》，现予以上报。

附件：1. 南昌市废弃电器电子产品处理情况现场核查记录表

2. 江西中再生资源开发有限公司第三季度环境监测报告



附件 1

南昌市废弃电器电子产品处理情况 现场核查记录表

单位名称：江西中再生资源开发有限公司

单位地址：江西省南昌市新建区望城新区宏图大道

法定代表人：刘建英

企业负责人：刘建英

核查时间：2023 年 7 月 12、27 日，8 月 10、29 日，9 月 12、27 日

审核拆解时段：2023 年 7 月 1 日至 2023 年 9 月 30 日

一、信息系统以及台账匹配性核查

（一）废弃电器电子产品：抽查 7 月 12、19 日；8 月 7、29 日；9 月 2、5 日，核查企业上报至“废弃电器电子产品回收处理信息管理系统”数据，确认信息系统数据与企业台账一致。详见下表：

日期	品类	期初库存		收购量		拆解量		期末库存量	
		信息申报 数量(台)	台账核定 数量(台)	信息申报 数量(台)	台账核定 数量(台)	信息申报 数量(台)	台账核定 数量(台)	信息申报 数量(台)	台账核定 数量(台)
7 月 12 日	电视机（1-2 类）	12829	12829	1914	1914	623	623	14119	14119
	电冰箱	7402	7402	817	817	668	668	7551	7551
	洗衣机（1-2 类）	4835	4835	633	633	811	811	4657	4657
	空调	7949	7949	1203	1203	983	983	8169	8169
	电脑（显示器、主机）	45168	45168	1100	1100	7703	7703	38473	38473
7 月 19 日	电视机（1-2 类）	20310	20310	2888	2888	2638	2638	20554	20554
	电冰箱	7357	7357	1246	1246	1168	1168	7435	7435
	洗衣机（1-2 类）	4167	4167	1119	1119	870	870	4415	4415
	空调	4161	4161	2650	2650	897	897	5914	5914
	电脑（显示器、主机）	39609	39609	2257	2257	3753	3753	38055	38055
8 月 7 日	电视机（1-2 类）	20437	20437	2933	2933	4970	4970	18365	18365
	电冰箱	6759	6759	890	890	1702	1702	5947	5947
	洗衣机（1-2 类）	10636	10636	1102	1102	1080	1080	10658	10658

	空调	19156	19156	3938	3938	1081	1081	22011	22011
	电脑（显示器、主机）	11486	11486	1294	1294	0	0	12780	12780
8月29日	电视机（1-2类）	8196	8196	3401	3401	3004	3004	8548	8548
	电冰箱	6218	6218	1527	1527	1310	1310	6435	6435
	洗衣机（1-2类）	12164	12164	675	675	1050	1050	11788	11788
	空调	12081	12081	1031	1031	945	945	12166	12166
	电脑（显示器、主机）	14352	14352	1597	1597	0	0	15949	15949
9月2日	电视机（1-2类）	9362	9362	1752	1752	1418	1418	9689	9689
	电冰箱	6148	6148	1642	1642	1100	1100	6690	6690
	洗衣机（1-2类）	8856	8856	911	911	1149	1149	8617	8617
	空调	12645	12645	737	737	1796	1796	11585	11585
	电脑（显示器、主机）	16414	16414	3665	3665	11885	11885	8193	8193
9月5日	电视机（1-2类）	6829	6829	2113	2113	0	0	8942	8942
	电冰箱	7071	7071	1414	1414	1457	1457	7028	7028
	洗衣机（1-2类）	8356	8356	890	890	1092	1092	8153	8153
	空调	11103	11103	1290	1290	973	973	11419	11419
	电脑（显示器、主机）	16568	16568	6468	6468	0	0	23036	23036

（二）拆解产物：抽查7月8、17日；8月22、30日；9月1、6日，核查企业上报至“废弃电器电子产品回收处理信息管理系统”数据，确认信息系统数据与企业台账一致。详见下表：

日期	拆解产物	期初库存		产生量		处理量		期末库存量	
		信息申报数量(kg)	台账核定数量(kg)	信息申报数量(kg)	台账核定数量(kg)	信息申报数量(kg)	台账核定数量(kg)	信息申报数量(kg)	台账核定数量(kg)
7月8日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	59057	59057	12346	12346	9164	9164	62239	62239
	印刷电路板	64423.5	64423.5	3952	3952	0	0	68375.5	68375.5
	CRT玻璃	7840	7840	0	0	0	0	7840	7840
	CRT锥玻璃	38429	38429	13763	13763	0	0	52192	52192
	CRT屏玻璃	6300	6300	23724	23724	0	0	30024	30024
	压缩机	64729	64729	22481	22481	0	0	87210	87210
	电动机	34008	34008	3041	3041	0	0	37049	37049
	电线电缆	13579.265	13579.265	939	939	0	0	14518.265	14518.265
	非异丁烷制冷剂	3554.2	3554.2	40	40	0	0	3594.2	3594.2
	光驱	12465	12465	0	0	0	0	12465	12465
	软驱	222	222	0	0	0	0	222	222
	硬盘	10283.5	10283.5	0	0	0	0	10283.5	10283.5
	电源	24295	24295	0	0	0	0	24295	24295
液晶面板	14499	14499	1916	1916	0	0	16415	16415	

	含汞背光灯管	2017	2017	0	0	0	0	2017	2017
	冷凝器	20394	20394	4709	4709	0	0	25103	25103
	蒸发器	21087	21087	0	0	0	0	21087	21087
	荧光粉	516	516	3	3	0	0	519	519
	润滑油	2487	2487	228	228	0	0	2715	2715
	铜及其合金	15292.5	15292.5	2206	2206	0	0	17498.5	17498.5
	铝及其合金	24847.5	24847.5	1464	1464	0	0	26311.5	26311.5
	铁及其合金	455140	455140	47385	47385	33726	33726	468799	468799
	塑料	220878.5	220878.5	33460	33460	3925	3925	250413.5	250413.5
7月17日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	59273	59273	11209	11209	11095	11095	59387	59387
	印刷电路板	95945.5	95945.5	2570	2570	0	0	98515.5	98515.5
	CRT 玻璃	345	345	0	0	0	0	345	345
	CRT 锥玻璃	46744	46744	0	0	0	0	46744	46744
	CRT 屏玻璃	44491	44491	0	0	34011	34011	10480	10480
	压缩机	39073	39073	9390	9390	0	0	48463	48463
	电动机	51856	51856	3169	3169	0	0	55025	55025
	电线电缆	22073.265	22073.265	881	881	0	0	22954.265	22954.265
	非异丁烷制冷剂	4095.51	4095.51	0	0	0	0	4095.51	4095.51
	光驱	23513	23513	0	0	0	0	23513	23513
	软驱	222	222	0	0	0	0	222	222
	硬盘	18035.5	18035.5	0	0	0	0	18035.5	18035.5
	电源	19730	19730	0	0	0	0	19730	19730
	液晶面板	36809	36809	3960	3960	0	0	40769	40769
	含汞背光灯管	2240	2240	12	12	0	0	2252	2252
	冷凝器	20044	20044	0	0	0	0	20044	20044
	蒸发器	26950	26950	3203	3203	0	0	30153	30153
	荧光粉	524	524	0	0	0	0	524	524
	润滑油	558	558	72	72	0	0	630	630
	铜及其合金	30198.5	30198.5	660	660	0	0	30858.5	30858.5
铝及其合金	38700.5	38700.5	1830	1830	0	0	40530.5	40530.5	
铁及其合金	458881	458881	40020	40020	134374	134374	364527	364527	
塑料	283476.5	283476.5	36661	36661	43368	43368	276769.5	276769.5	
8月22日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	49157	49157	9662	9662	10030	10030	48789	48789
	印刷电路板	95635.5	95635.5	4492	4492	11998	11998	88129.5	88129.5
	CRT 玻璃	13	13	0	0	0	0	13	13
	CRT 锥玻璃	163788	163788	15238	15238	0	0	179026	179026
	CRT 屏玻璃	38368	38368	28503	28503	0	0	66871	66871
	压缩机	124895	124895	20582	20582	0	0	145477	145477

	电动机	42700	42700	0	0	0	0	42700	42700
	电线电缆	30279.765	30279.765	861	861	0	0	31140.765	31140.765
	非异丁烷制冷剂	702.06	702.06	102	102	0	0	804.06	804.06
	光驱	3700	3700	0	0	0	0	3700	3700
	软驱	241	241	0	0	0	0	241	241
	硬盘	15660.5	15660.5	0	0	0	0	15660.5	15660.5
	电源	10327	10327	0	0	0	0	10327	10327
	液晶面板	15160	15160	1032	1032	0	0	16192	16192
	含汞背光灯管	1559	1559	13	13	0	0	1572	1572
	冷凝器	15091	15091	4797	4797	0	0	19888	19888
	蒸发器	13864	13864	2925	2925	0	0	16789	16789
	荧光粉	80	80	6	6	0	0	86	86
	润滑油	2776	2776	224	224	0	0	3000	3000
	铜及其合金	44220.5	44220.5	2143	2143	0	0	46363.5	46363.5
	铝及其合金	41821.5	41821.5	1630	1630	0	0	43451.5	43451.5
	铁及其合金	346286	346286	37483	37483	96626	96626	287143	287143
	塑料	317498.5	317498.5	31643	31643	36942	36942	312199.5	312199.5
8月30日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	58943	58943	11793	11793	9969	9969	60767	60767
	印刷电路板	72960.5	72960.5	3778	3778	11499	11499	65239.5	65239.5
	CRT 玻璃	1652	1652	0	0	0	0	1652	1652
	CRT 锥玻璃	102791	102791	10913	10913	69453	69453	44251	44251
	CRT 屏玻璃	9924	9924	18044	18044	0	0	27968	27968
	压缩机	81636	81636	22688	22688	35101	35101	69223	69223
	电动机	37954	37954	3882	3882	28922	28922	12914	12914
	电线电缆	10329.765	10329.765	1017	1017	0	0	11346.765	11346.765
	非异丁烷制冷剂	1719.06	1719.06	185	185	0	0	1904.06	1904.06
	光驱	8130	8130	0	0	0	0	8130	8130
	软驱	256	256	0	0	0	0	256	256
	硬盘	18703.5	18703.5	0	0	18303	18303	400.5	400.5
	电源	16930	16930	0	0	0	0	16930	16930
	液晶面板	37708	37708	2946	2946	0	0	40654	40654
	含汞背光灯管	2035	2035	5	5	0	0	2040	2040
	冷凝器	29579	29579	4769	4769	28387	28387	5961	5961
	蒸发器	14848	14848	0	0	2493	2493	12355	12355
	荧光粉	103	103	1	1	0	0	104	104
	润滑油	4556	4556	300	300	0	0	4856	4856
	铜及其合金	33506.5	33506.5	2085	2085	22342	22342	13249.5	13249.5
铝及其合金	29976.5	29976.5	1998	1998	20273	20273	11701.5	11701.5	
铁及其合金	272417	272417	53029	53029	1795	1795	323651	323651	

	塑料	192412.5	192412.5	37090	37090	76498	76498	153004.5	153004.5
9月1日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	54681	54681	12628	12628	9271	9271	58038	58038
	印刷电路板	70815.5	70815.5	4352	4352	0	0	75167.5	75167.5
	CRT玻璃	1652	1652	0	0	0	0	1652	1652
	CRT锥玻璃	47477	47477	10273	10273	0	0	57750	57750
	CRT屏玻璃	33817	33817	18972	18972	0	0	52789	52789
	压缩机	86224	86224	21998	21998	35565	35565	72657	72657
	电动机	20660	20660	3633	3633	0	0	24293	24293
	电线电缆	12783.765	12783.765	957.5	957.5	0	0	13741.265	13741.265
	非异丁烷制冷剂	1973.06	1973.06	112	112	0	0	2085.06	2085.06
	光驱	13374	13374	0	0	0	0	13374	13374
	软驱	256	256	0	0	0	0	256	256
	硬盘	4012.5	4012.5	0	0	0	0	4012.5	4012.5
	电源	24831	24831	0	0	0	0	24831	24831
	液晶面板	41942	41942	1569	1569	32438	32438	11073	11073
	含汞背光灯管	2125	2125	21	21	0	0	2146	2146
	冷凝器	7389	7389	4956	4956	0	0	12345	12345
	蒸发器	13624	13624	0	0	0	0	13624	13624
	荧光粉	105	105	6	6	0	0	111	111
	润滑油	5094	5094	213	213	0	0	5307	5307
	铜及其合金	14213.5	14213.5	2311	2311	0	0	16524.5	16524.5
铝及其合金	12971.5	12971.5	1536	1536	0	0	14507.5	14507.5	
铁及其合金	367203	367203	51185.5	51185.5	43318	43318	375070.5	375070.5	
塑料	150843.5	150843.5	35567.5	35567.5	5543	5543	180868	180868	
9月6日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	51011	51011	11958	11958	9864	9864	53105	53105
	印刷电路板	89743.5	89743.5	2410	2410	0	0	92153.5	92153.5
	CRT玻璃	1652	1652	0	0	0	0	1652	1652
	CRT锥玻璃	81760	81760	0	0	0	0	81760	81760
	CRT屏玻璃	57841	57841	0	0	0	0	57841	57841
	压缩机	139014	139014	21555	21555	0	0	160569	160569
	电动机	38815	38815	2360	2360	9448	9448	31727	31727
	电线电缆	17999.265	17999.265	743	743	0	0	18742.265	18742.265
	非异丁烷制冷剂	2318.37	2318.37	173	173	0	0	2491.37	2491.37
	光驱	18111	18111	0	0	0	0	18111	18111
	软驱	256	256	0	0	0	0	256	256
	硬盘	7272.5	7272.5	0	0	0	0	7272.5	7272.5
	电源	31869	31869	0	0	0	0	31869	31869
	液晶面板	20292	20292	5186	5186	0	0	25478	25478

含汞背光灯管	2215	2215	26	26	0	0	2241	2241
冷凝器	20211	20211	4841	4841	18814	18814	6238	6238
蒸发器	20142	20142	0	0	10996	10996	9146	9146
荧光粉	117	117	0	0	0	0	117	117
润滑油	534	534	219	219	0	0	753	753
铜及其合金	22553	22553	1986	1986	0	0	24539	24539
铝及其合金	20345.5	20345.5	2773	2773	0	0	23118.5	23118.5
铁及其合金	395111.5	395111.5	50896	50896	70460	70460	375547.5	375547.5
塑料	287156.5	287156.5	28706	28706	8445	8445	307417.5	307417.5

二、视频核查：抽查7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日，8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日，9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日企业关键点位视频完整性，确认企业视频录像与视频完整性核查表一致。详见下表：

核查视频点位	抽查日期	核查情况
A线上料口	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
A1-A22	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
B线上料口1-3	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
B1-B16	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
B17-B32	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
B33-B48	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
B49-B56	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
CRT1-CRT6	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致

	9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	
CRT9-CRT14	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
CRT17-CRT22	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
CRT25-CRT30	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
C线冰箱破碎上料口	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
C线(进口、氟利昂收集1-2)	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
C线压缩机打孔滤油1-2	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
D1-D8	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
D9-D11(背光模组处理)	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
D12(背光灯管处理)	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
D13-D20	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
D21-D23(背光模组处理)	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
D24(背光灯管处理)	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
D线上料口1-2	7月7、9、11、13、15、17、19、21、23、25日 8月4、6、10、12、14、16、18、20、22、24日 9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致

E 线氟利昂收集 1-4	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
E1-E9	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
E10-E12	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
E15-E28	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
E 线拆解预处理 1-4	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
E 线压缩机打孔滤油	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
E 线上料口	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
F 线冰箱预处理全景	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
F 线氟利昂收集 1-4	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
F 线压缩机打孔滤油	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
F 线冰箱破碎进口	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
地磅 (80T、100T) 南	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
地磅 (80T、100T) 北	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致
大地磅房 (80T、100T)	7 月 7、9、11、13、15、17、19、21、23、25 日 8 月 4、6、10、12、14、16、18、20、22、24 日 9 月 1、3、5、7、9、11、13、15、17、19 日	经核查，视频录像与视频完整性核查表一致

三、贮存情况核查：企业对厂区内废弃电器电子产品、一般拆解产物及危险废物均设置了专门的贮存仓库，做到了分类分区贮存，贮存场所为室内固定场所，无雨淋遗撒等现象；经现场核查，未发现企业废弃电器电子产品等露天堆放现象，企业对不符合基金补贴范围的废弃电器电子产品均已单独管理，废弃电器电子产品不存在不符合基金补贴范围的废弃电器电子产品混入现象。

四、拆解规范性核查

对电视机、冰箱、电脑、空调等 10 个拆解天数每段不小于 3 小时视频进行抽查，未发现拆解不规范现象。

核查内容 (品类)	规格	抽查时段	拆解班组和工位	不规范拆解量 (台)
废电视机-1	彩电 21 寸	8 月 3 日 8:00-11:00	B 线 3 工位	0
废电视机-2	彩电 29 寸	8 月 22 日 8:00-11:00	B 线 1 工位	0
废电视机-2	液晶电视 47 寸	7 月 30 日 8:00-11:00	D 线 4 工位	0
废洗衣机-1	甩干桶	9 月 11 日 8:00-11:00	A 线 11 工位	0
废洗衣机-2	滚筒	7 月 16 日 8:00-11:00	A 线 11 工位	0
废冰箱	R600a171L-220L 冰箱	9 月 7 日 14:00-17:00	C 线压缩机打孔	0
废空调	空调内机	7 月 17 日 8:00-11:00	E 线 8 工位	0
废空调	空调外机	8 月 28 日 13:00-16:00	E 线氟利昂收集-1	0
废电脑	液晶显示器 17 寸	9 月 1 日 14:00-17:00	D 线 18 工位	0
废电脑	主机	8 月 4 日 13:00-16:00	B 线 7 工位	0

五、危险废物规范化管理

经现场核查，企业建设了危险废物贮存库。对危险废物进行分类分区贮存管理，设有危险废物标志标识，危险废物管理档案齐全，出入库记录内容完整。经查危险废物转移联单齐全，并及时转移至有资质企业处置。

抽查7月18、30日,8月16、25日,9月4、19日转移联单申报的运输车辆车牌号码、过磅重量、过磅时间,转移时间以及危废转移情况统计表和物流大门、地磅视频对比,转移联单、危险废物转移情况统计表填写内容与物流大门和地磅视频监控信息一致,第三季度危险废物转移情况详见下表。

转移日期	危废类别	危废代码	危废名称	转移去向	数量 (吨)	车牌号码
7月10日	含铅锥玻璃	HW49 其他废物	900-044-49	湖南众兴环保科技有限公司	34.158	湘 LA8197
7月13日	废矿物油	HW08 废矿物油与含 矿物油废物	900-249-08	新余福盛石油化工有限公司	4.403	赣 K92600
7月18日	含铅锥玻璃	HW49 其他废物	900-044-49	湖南众兴环保科技有限公司	39.621	晋 MD4665
7月22日	废活性炭	HW49 其他废物	900-039-49	江西东江环保技术有限公司	7.859	赣 C1P445
	900-041-49		0.553			
	含铅锥玻璃		900-044-49	湖南众兴环保科技有限公司	34.34	皖 KR0091
7月27日	含铅锥玻璃	HW49	900-044-49	湖南众兴环保科技有限公司	38.236	晋 M55722
	印刷电路板	其他废物	900-045-49	江西中科洁森环保科技有限公司	11.286	赣 CB2000
7月30日	含铅锥玻璃	HW49 其他废物	900-044-49	湖南众兴环保科技有限公司	39.985	晋 MD4665
7月31日	印刷电路板	HW49 其他废物	900-045-49	江西中科洁森环保科技有限公司	11.279	豫 HK6766
				九江一晖环保集团有限公司	6.265	苏 CTW651
8月7日	废矿物油	HW08 废矿物油与含 矿物油废物	900-249-08	新余福盛石油化工有限公司	4.228	赣 K92600
8月11日	含汞背光灯管	HW29 含汞废物	900-023-29	江西东江环保技术有限公司	2.03	赣 C1Q411
8月15日	印刷电路板	HW49 其他废物	900-045-49	江西中科洁森环保科技有限公司	11.296	赣 C3A051
					11.469	赣 C5J083
					11.621	冀 D0K816
					12.891	冀 D2D629
					12.676	冀 D7K535
					14.263	冀 D8H890
					11.701	冀 D9F232
					12.853	冀 D9K167
11.133	冀 JW3208					
8月16日	印刷电路板	HW49 其他废物	900-045-49	瑞金荣华再生资源有限公司	11.907	赣 AG2199

8月17日	废含荧光粉滤筒	HW49 其他废物	900-041-49	九江浦泽环保科技有限公司	1.03	赣 GC9867
	废含荧光粉抹布手套				0.084	
	含矿物油沾染物				0.017	
	含铅集尘器及除尘布袋				0.813	
8月22日	LED灯带	HW49 其他废物	900-045-49	九江一晖环保集团有限公司	9.319	赣 AN1108
	印刷电路板			瑞金荣华再生资源有限公司	11.998	赣 AG2199
8月24日	印刷电路板	HW49 其他废物	900-045-49	瑞金荣华再生资源有限公司	11.368	赣 AG2199
8月25日	印刷电路板	HW49 其他废物	900-045-49	瑞金荣华再生资源有限公司	15.875	赣 F78635
8月29日	含铅锥玻璃	HW49 其他废物	900-044-49	梧州华锡环保科技有限公司	34.941	赣 C6E129
					33.956	赣 C8488X
	印刷电路板		900-045-49	九江一晖环保集团有限公司	34.724	赣 CCM231
					10.919	皖 AJ6710
8月30日	含铅锥玻璃	HW49 其他废物	900-044-49	梧州华锡环保科技有限公司	34.844	赣 C5K536
					34.609	赣 CN5591
	印刷电路板		900-045-49	瑞金荣华再生资源有限公司	12.333	赣 AG2199
9月4日	废矿物油	HW08 废矿物油与含矿物油废物	900-249-08	新余福盛石油化工有限公司	5.561	赣 K92600
9月19日	印刷电路板	HW49 其他废物	900-045-49	赣州耀鑫金属材料有限公司	0.415	冀 DM6053
9月25日	含铅锥玻璃	HW49 其他废物	900-044-49	梧州华锡环保科技有限公司	33.201	赣 C2973Z
					33.916	赣 C3N017
					35.022	鲁 Q618EW
					34.915	鲁 Q933EU
	印刷电路板		900-045-49	九江一晖环保集团有限公司	34.839	鲁 Q953KK
					14.808	鄂 L1G606
				瑞金荣华再生资源有限公司	15.539	皖 H51399
					15.818	皖 HA3186
			17.289	赣 AG2199		
			16.573	鲁 FDK309		
9月26日	废矿物油	HW08 废矿物油与含矿物油废物	900-249-08	新余福盛石油化工有限公司	4.365	赣 K92600
	印刷电路板	HW49 其他废物	900-045-49	九江一晖环保集团有限公司	12.134	赣 AJ5928
9月27日	印刷电路板	HW49 其他废物	900-045-49	九江一晖环保集团有限公司	14.491	赣 C0P761
			900-045-49		14.017	鲁 H633D6

9月28日	含铅锥玻璃	HW49 其他废物	900-044-49	梧州华锡环保科技有限公司	33.584	赣 C0788U
-------	-------	--------------	------------	--------------	--------	----------

六、污染防治效果核查

2023年7月7日至8月16日，江西中再生委托江西三科检测有限公司对公司废水、废气和噪声进行了监测。据监测报告表明，江西中再生2023第三季度环境监测数据达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级标准、《九龙湖污水处理厂接管标准》、《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中一级标准、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准，废水、废气、噪声均达标排放。

江西中再生环保设施主要包括：A线废旧洗衣机拆解线：脉冲滤筒除尘器1套；B线废旧电视机电脑拆解线：前段拆解车间活性炭吸附塔1台、滤筒除尘器1套，后段CRT切割区脉冲滤筒式除尘器1套、整体荧光粉收集设备1台；C线1#废旧冰箱拆解线：滤筒式脉冲除尘器2套、活性炭过滤器2台、大功率冷媒回收机1台；D线液晶产品拆解线：活性炭吸附塔1台、脉冲滤筒除尘器2台；E线废旧空调线拆解线：大功率冷媒回收机3台、滤筒除尘器1套；F线2#废旧冰箱拆解线：大功率冷媒回收机1台，活性炭吸附罐1套，布袋除尘器2套；塑料破碎线：布袋除尘器1套；线路板深加工线：动力波洗涤+气液分离装置+光催化氧化装置+洗涤塔1套、布袋除尘器1套、活性炭收附塔1台。其它环保设施还包括ODS回收用储罐218个、废油回收台3个。在本审核季度中，未发现以上设备运行异常情况。



181412341228

检测报告

报告编号：SK-2307-233


项目名称	江西中再生资源开发有限公司 2023 年 自行监测（第三季度）
委托单位	江西中再生资源开发有限公司
检测类型	委托检测

江西三科检测有限公司

(检验检测专用章)



说 明

- 1、 检测报告无相关责任人签字、本公司  章、检验检测专用章和骑缝章无效，报告内容涂改、增删无效。
- 2、 委托方如对本报告有异议，须在合同约定时效内与本公司联系，逾期不予受理。
- 3、 由委托方自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测结果负责，对其来源不负责。
- 4、 本报告仅对本次采样检测结果负责；检测结果仅代表采样时工况条件下项目检测值。
- 5、 未经本公司书面同意，不得部分复印本检测报告，报告及数据不得作为商业广告使用。
- 6、 委托检测结果只代表检测时污染物排放或环境质量状况，另需附评价标准时依据合同约定。
- 7、 本次检测的报告记录保存期限为六年。

江西三科检测有限公司

地址：江西省南昌市南昌经济技术开发区瑞香路 900 号唐人科技产业园项目 5# 厂房五楼

邮编：330001

电话：0791-86855956

电邮：Sankejc@126.com

一、样品信息

项目名称	江西中再生资源开发有限公司 2023 年自行监测 (第三季度)		
项目地址	江西省南昌市新建区望城新区宏图大道		
委托方单位	江西中再生资源开发有限公司		
委托方地址	/		
联系人	熊芬	联系电话	15070883574
采样时间	2023-07-07~2023-08-16	分析时间	2023-07-10~2023-08-22
采样人员	吴宇彬、钟云、陈建文、陈保林、周云波		
采样点布设	无组织废气: 布设 4 个采样点 有组织废气: 布设 9 个采样点 废水: 布设 1 个采样点 雨水: 布设 1 个采样点 噪声: 布设 4 个监测点		

二、检测项目信息

样品类别	采样位置	排口编号	检测项目	采样天数/频次
无组织 废气	上风向参照点	A1	颗粒物、非甲烷总烃	1 天, 3 次/天
	下风向监控点	A2		
	下风向监控点	A3		
	下风向监控点	A4		
有组织 废气	废旧洗衣机拆解 线废气排放口	DA001	颗粒物	1 天, 1 次/天
	废旧塑料破碎线 废气排放口	DA009		
	废旧空调拆解线 废气排放口	DA007	颗粒物	1 天, 1 次/天
			氟化物、非甲烷总烃	1 天, 3 次/天
	废旧家电综合拆 解线后段废气排 放口	DA006	颗粒物	1 天, 1 次/天
			汞及其化合物	1 天, 3 次/天
	CRT 切割工序 废气排气口	DA003	颗粒物	1 天, 1 次/天
			铅及其化合物	1 天, 3 次/天
	废旧家电综合拆 解线前段废气排 放口	DA005	颗粒物	1 天, 1 次/天
			汞及其化合物	1 天, 3 次/天
2#废旧冰箱拆解 线废气排放口	DA008	颗粒物	1 天, 1 次/天	
		氟化物、非甲烷总烃、汞及其 化合物	1 天, 3 次/天	

二、检测项目信息

样品类别	采样位置	排口编号	检测项目	采样天数/频次
有组织 废气	1#废旧冰箱拆解线废气排放口	DA012	颗粒物	1天, 1次/天
			氟化物、非甲烷总烃、汞及其化合物	1天, 3次/天
	废旧电脑电视机拆解线废气排气口	DA002	颗粒物	1天, 1次/天
			汞及其化合物	1天, 3次/天
废水	废水总排口	DW001	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油类、石油类、总磷、总氮、氨氮、氟化物	1天, 3次/天
雨水	雨水排放口	DW002	pH、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、氟化物、石油类	1天, 3次/天
噪声	N1 厂界东侧		厂界环境噪声	1天, 2次/天 昼、夜各一次
	N2 厂界南边 1m 处			
	N3 厂界西边 1m 处			
	N4 厂界北边 1m 处			

三、检测方法及仪器

项目	方法名称/方法标准号	主要仪器	检出限
颗粒物 (有组织)	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 (HJ 836-2017)	电子天平 JC-14	1.0mg/m ³
颗粒物 (无组织)	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 (HJ 1263-2022)	电子天平 JC-14	0.168mg/m ³
氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 (HJ/T 67-2001)	离子活度计 JC-22	0.06mg/m ³
非甲烷总烃 (有组织)	固定污染源排气中甲烷、非甲烷总烃、总烃的测定 气相色谱法 (HJ 38-2017)	气相色谱仪 JC-07	0.07mg/m ³
非甲烷总烃 (无组织)	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 (HJ 604-2017)	气相色谱仪 JC-07	0.07mg/m ³
汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003年) 污染源废气 汞及其化合物 原子荧光分光光度法	原子荧光光度计 JC-09	3×10 ⁻⁶ mg/m ³
铅及其化合物	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法(HJ 777-2015)	电感耦合等离子体发射光谱仪 JC-02	0.002mg/m ³
pH	水质 pH值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	便携式 pH 计 CY-05、CY-147	--

三、检测方法及仪器

项目	方法名称/方法标准号	主要仪器	检出限
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 (GB 11901-89)	电子天平 JC-15	--
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 (HJ 828-2017)	--	4mg/L
化学需氧量 (高氯废水)	水质 化学需氧量的测定 氯气校正法 (HJ/T 70-2001)	--	30mg/L
五日生化需 氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释 与接种法(HJ 505-2009)	生化培养箱 JC-77	0.5mg/L
动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光 光度法 (HJ 637-2018)	红外测油仪 JC-10	0.06mg/L
石油类 (废水)			0.06mg/L
石油类 (雨水)	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (HJ 970-2018)	紫外可见分光光 度计 JC-05	0.01mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 (GB 11893-89)	紫外可见分光光 度计 JC-05	0.01mg/L
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 (GB 7484-87)	离子活度计 JC-22	0.05mg/L
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分 光光度法(HJ 636-2012)	紫外可见分光光 度计 JC-05	0.05mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 (HJ 535-2009)	紫外可见分光光 度计 JC-05	0.025mg/L
厂界环境噪 声	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)	多功能声级计 CY-12	--

四、检测结果

表 4-1 无组织废气检测气象条件

日期	天气情况	气温(°C)	气压(kPa)	风速 m/s	风向
2023-08-12	晴	33.6~34.4	101.0~101.1	1.1	北

表 4-2 无组织废气检测结果

采样时间		2023-08-12				排放 限值
采样点位		上风向参照点	下风向监控点	下风向监控点	下风向监控点	
排口编号		A1	A2	A3	A4	
颗粒物 (mg/m ³)	第一次 (12:45~13:45)	0.217	0.233	0.266	0.246	1.0
	第二次 (14:20~15:20)	0.205	0.242	0.256	0.265	
	第三次 (16:20~17:20)	0.202	0.258	0.238	0.286	
	最大值	0.217	0.258	0.266	0.286	

四、检测结果

表 4-2 无组织废气检测结果 (续)

采样时间		2023-08-12				排放 限值
采样点位		上风向参照点	下风向监控点	下风向监控点	下风向监控点	
排口编号		A1	A2	A3	A4	
非甲烷 总烃 (mg/m ³)	第一次	1.64	3.06	2.84	2.64	4.0
	第二次	1.99	3.05	2.58	2.31	
	第三次	1.45	3.24	2.43	2.55	
	平均值	1.69	3.12	2.62	2.50	

备注: 该厂界无组织废气所检测项目结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)中的排放限值要求。

表 4-3 有组织废气检测工况条件

采样时间	采样位置	排口编号	烟气 温度℃	气压 kPa	湿度 %	流速 m/s	排气筒高度 m
2023-07-07 14:52~16:10	CRT 切割工序 废气排气口	DA003	32.5~33.1	99.5	3.2	9.5~13.8	15
2023-07-07 17:04~18:13	废旧家电综合拆解线 前段废气排放口	DA005	30.1~30.5	99.5	3.3	7.3~7.5	15
2023-08-11 16:33~17:25	废旧洗衣机拆解 线废气排放口	DA001	31.8	99.6	3.2	7.6	15
2023-08-11 15:11~16:11	CRT 切割工序 废气排气口	DA003	32.1	99.5	3.1	7.1	15
2023-08-10 10:31~11:16	废旧家电综合拆解线 前段废气排放口	DA005	42.0	100.1	3.1	5.9	15
2023-08-10 14:07~16:32	废旧家电综合拆解线 后段废气排放口	DA006	34.7~36.2	99.8	3.2	6.9~7.3	15
2023-08-15 14:43~15:43	废旧空调拆解线 废气排放口	DA007	34.8	100.0	3.5	8.7	15
2023-08-10 16:45~17:45	废旧塑料破碎线 废气排放口	DA009	41.2	99.8	3.0	8.3	15
2023-08-15 10:28~12:22	2#废旧冰箱拆解 线废气排放口	DA008	36.0~36.6	99.6~100.0	3.4	10.3~10.8	15
2023-08-11 09:12~14:41	1#废旧冰箱拆解 线废气排放口	DA012	38.3~40.5	99.5~99.9	3.2~3.5	8.5~9.3	15
2023-07-10 15:33~18:10	废旧电脑电视机拆解 线废气排气口	DA002	43.3~43.4	100.0	3.4	4.6~4.9	15

四、检测结果

表 4-4 有组织废气检测结果

采样时间	采样位置	排口编号	检测项目		检测结果				《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 表 2 中二级标准
					第一次	第二次	第三次	平均值	
2023-08-11	废旧洗衣机拆解线废气排放口	DA001	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	8.8				120
				排放速率 kg/h	0.232				3.5
			标干流量 m ³ /h		26308				/
2023-07-07	CRT 切割工序废气排气口	DA003	铅及其化合物	排放浓度 mg/m ³	0.002 _L	0.002 _L	0.002 _L	0.002 _L	0.70
排放速率 kg/h				--	--	--	--	0.004	
标干流量 m ³ /h			32953	40004	47519	40159	/		
2023-08-11			颗粒物	排放浓度 mg/m ³	3.0				120
排放速率 kg/h				0.074				3.5	
标干流量 m ³ /h			24613				/		
2023-07-07	废旧家电综合拆解线前段废气排放口	DA005	汞及其化合物	排放浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁶	1.2×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵	0.012
排放速率 kg/h				1.02×10 ⁻⁷	1.37×10 ⁻⁷	1.27×10 ⁻⁷	1.22×10 ⁻⁷	1.5×10 ⁻³	
标干流量 m ³ /h			11346	11406	11549	11434	/		
2023-08-10			颗粒物	排放浓度 mg/m ³	1.3				120
排放速率 kg/h				0.012				3.5	
标干流量 m ³ /h			8900				/		
2023-08-10	废旧家电综合拆解线后段废气排放口	DA006	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	1.1				120
				排放速率 kg/h	0.012				3.5
			标干流量 m ³ /h		10568				/
			汞及其化合物	排放浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻⁵	1.2×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵	0.012
				排放速率 kg/h	1.12×10 ⁻⁷	1.26×10 ⁻⁷	1.17×10 ⁻⁷	1.18×10 ⁻⁷	1.5×10 ⁻³
			标干流量 m ³ /h		11212	10515	10612	10780	/
2023-08-15	废旧空调拆解线废气排放口	DA007	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	1.4				120
				排放速率 kg/h	0.019				3.5
			标干流量 m ³ /h		13226				/
			氟化物	排放浓度 mg/m ³	0.42	0.39	0.37	0.39	9.0
				排放速率 kg/h	0.005	0.005	0.005	0.005	0.10
			非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	59.3	57.0	61.2	59.2	120
				排放速率 kg/h	0.737	0.731	0.788	0.752	10
标干流量 m ³ /h		12421	12819	12876	12705	/			

四、检测结果

表 4-4 有组织废气检测结果 (续)

采样时间	采样位置	排口编号	检测项目		检测结果				《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 表 2 中二级标准
					第一次	第二次	第三次	平均值	
2023-08-10	废旧塑料破碎线废气排放口	DA009	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	1.6				120
				排放速率 kg/h	0.011				3.5
			标干流量 m ³ /h		7042				/
2023-08-15	2#废旧冰箱拆解线废气排放口	DA008	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	19.6				120
				排放速率 kg/h	0.179				3.5
			标干流量 m ³ /h		9117				/
			汞及其化合物	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶	1.0×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁶	9×10 ⁻⁶	0.012
				排放速率 kg/h	7.18×10 ⁻⁸	8.87×10 ⁻⁸	7.10×10 ⁻⁸	7.72×10 ⁻⁸	1.5×10 ⁻³
			标干流量 m ³ /h		8971	8868	8879	8906	/
			氟化物	排放浓度 mg/m ³	0.33	0.29	0.32	0.31	9.0
				排放速率 kg/h	0.003	0.003	0.003	0.003	0.10
			标干流量 m ³ /h		8810	8984	9182	8992	/
			非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	62.8	78.2	59.2	66.7	120
				排放速率 kg/h	0.573	0.713	0.540	0.608	10
			标干流量 m ³ /h		9117				/
2023-08-11	1#废旧冰箱拆解线废气排放口	DA012	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	6.4				120
				排放速率 kg/h	0.047				3.5
			标干流量 m ³ /h		7304				/
			汞及其化合物	排放浓度 mg/m ³	1.5×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	1.7×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	0.012
				排放速率 kg/h	1.10×10 ⁻⁷	1.11×10 ⁻⁷	1.24×10 ⁻⁷	1.15×10 ⁻⁷	1.5×10 ⁻³
			标干流量 m ³ /h		7336	7414	7297	7349	/
			氟化物	排放浓度 mg/m ³	0.26	0.25	0.25	0.25	9.0
				排放速率 kg/h	0.002	0.002	0.002	0.002	0.10
			标干流量 m ³ /h		7216	7564	7809	7530	/
			非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	68.9	65.8	52.0	62.2	120
				排放速率 kg/h	0.505	0.483	0.381	0.457	10
			标干流量 m ³ /h		7336				/

四、检测结果

表 4-4 有组织废气检测结果 (续)

采样时间	采样位置	排口编号	检测项目		检测结果				《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中二级标准
					第一次	第二次	第三次	平均值	
2023-07-10	废旧电脑电视机拆解线废气排气口	DA002	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	3.3				120
				排放速率 kg/h	0.054				3.5
			标干流量 m ³ /h		16258				/
			汞及其化合物	排放浓度 mg/m ³	2.6×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁵	2.5×10 ⁻⁵	0.012
				排放速率 kg/h	4.02×10 ⁻⁷	4.07×10 ⁻⁷	3.77×10 ⁻⁷	3.95×10 ⁻⁷	1.5×10 ⁻³
			标干流量 m ³ /h		15444	15657	15688	15596	/

备注: 1、“/”指排放标准中该项目无限值要求;“-”表示检测结果低于检出限时,不计算排放速率。
2、该有组织废气所检测项目结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级排放限值要求。

表 4-5 废水检测条件

采样日期	采样时间	监测点	排口编号	流量 (m ³ /h)	水温 (°C)
2023-08-12	11:15~15:04	废水总排口	DW001	8.0287	31.5~34.1

表 4-6 废水检测结果

采样时间	采样位置	排口编号	检测项目	检测结果				《九龙湖污水处理厂接管标准》	单位
				第一次 11:15	第二次 14:16	第三次 15:04	平均值		
2023-08-12	废水总排口	DW001	悬浮物	26	28	25	26	200	mg/L
			化学需氧量	201	109	109	140	220	mg/L
			五日生化需氧量	81.2	41.2	27.8	50.1	120	mg/L
			总磷	2.02	2.09	1.76	1.96	3	mg/L
			氨氮	19.5	18.8	17.3	18.5	25	mg/L
			总氮	24.0	24.9	21.6	23.5	35	mg/L

备注: 该水质所检测项目结果符合《九龙湖污水处理厂接管标准》。

四、检测结果

表 4-7 废水检测结果

采样时间	采样位置	排口编号	检测项目	检测结果				《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中三级标准	单位
				第一次 11:15	第二次 14:16	第三次 15:04	平均值		
2023-08-12	废水总排口	DW001	pH	7.2	7.1	7.0	/	6~9	无量纲
			氟化物	0.22	0.21	0.20	0.21	20	mg/L

备注: 该水质所检测项目结果符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中污染物允许排放浓度的三级标准。

表 4-8 废水检测结果

采样时间	采样位置	排口编号	检测项目	检测结果				《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中一级标准	单位
				第一次 11:15	第二次 14:16	第三次 15:04	平均值		
2023-08-12	废水总排口	DW001	动植物油类	0.77	0.74	0.75	0.75	10	mg/L
			石油类	0.16	0.17	0.17	0.17	5	mg/L

备注: 该水质所检测项目结果符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中污染物允许排放浓度的一级标准。

表 4-9 雨水检测条件

采样日期	采样时间	监测点	排口编号	流量 (m³/h)	水温 (°C)
2023-08-16	16:28~16:39	雨水排放口	DW002	/	25.6~25.8

表 4-10 雨水检测结果

采样时间	采样位置	排口编号	检测项目	检测结果			平均值	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中一级标准	单位
				第一次 16:28	第二次 16:33	第三次 16:39			
2023-08-16	雨水排放口	DW002	pH	7.1	7.0	7.0	/	6~9	无量纲
			悬浮物	15	14	16	15	70	mg/L
			化学需氧量	15	16	14	15	100	mg/L
			石油类	0.03	0.04	0.03	0.03	5	mg/L
			氨氮	0.068	0.112	0.087	0.089	15	mg/L
			总磷	0.19	0.17	0.18	0.18	0.5	mg/L
			氟化物	0.19	0.17	0.16	0.17	10	mg/L

备注: 该水质所检测项目结果符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中污染物允许排放浓度的一级标准。

四、检测结果

表 4-11 噪声检测气象条件

日期	天气情况	风速 m/s	风向
2023-08-12	晴	1.1	北

表 4-12 噪声检测结果

检测点位	厂界环境噪声		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 中 3 类标准		单位
	检测结果 Leq[dB(A)]				
	2023-08-12		昼间	夜间	
	昼间 (13:21~16:51)	夜间 (22:00~23:47)			
N1 厂界东侧	58.9	48.9	65	55	dB(A)
N2 厂界南边 1m 处	57.8	44.8			
N3 厂界西边 1m 处	52.8	46.0			
N4 厂界北边 1m 处	57.2	48.7			

备注: 该厂界的噪声所检测项目结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 中的 3 类标准。

编制:

王慧娟

审核:

王浩

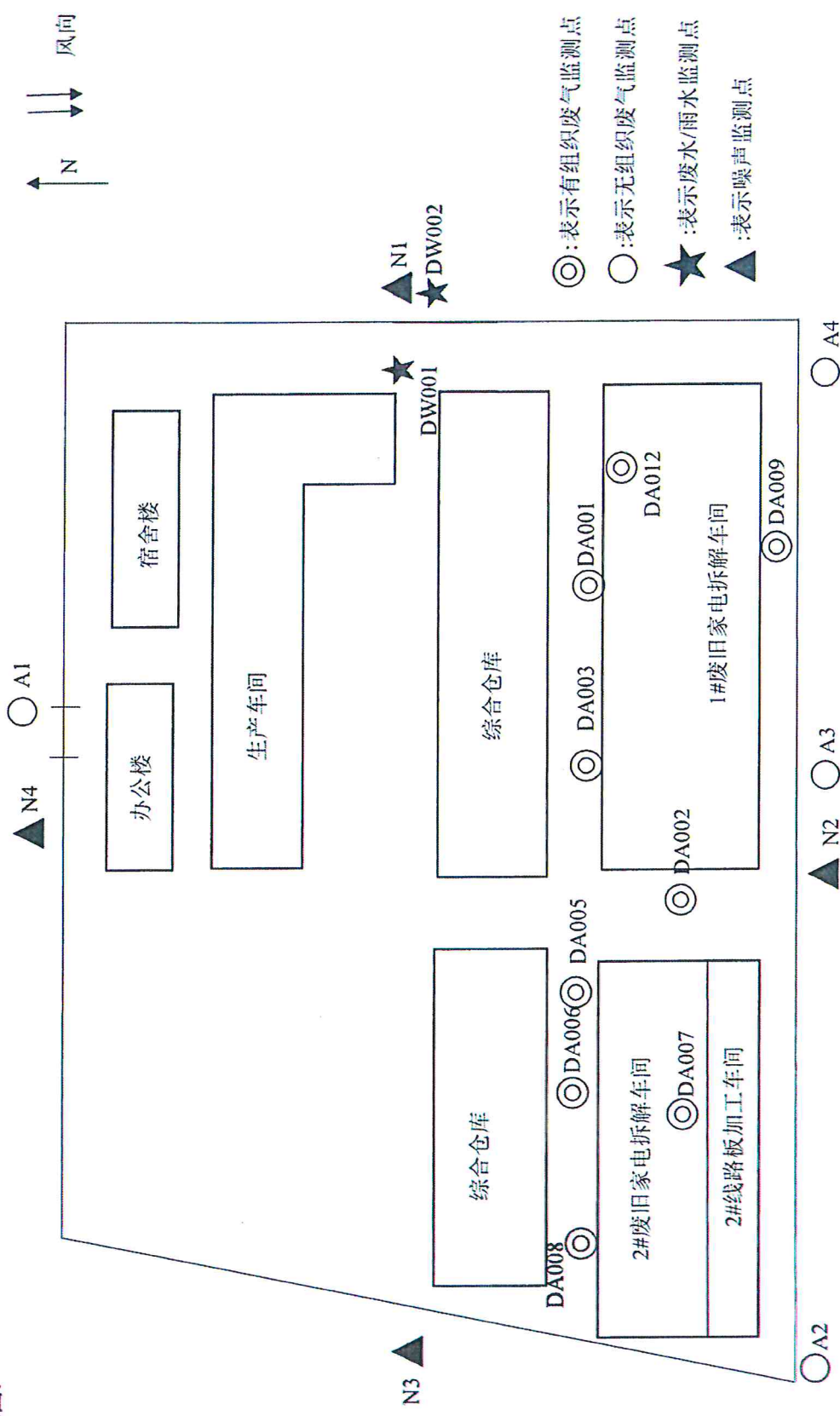
签发:

万江

签发日期: 2023-08-24

*****报告结束*****

检测点位示意图:



质量控制结果统计表

样品类别	检测项目	单位	空白		平行样 (校准值)					加标回收率				有证物质	
			检测结果	控制值	检测结果 A	检测结果 B	计算方式	计算值	控制值	空白加标 (内标)		样品加标		检测值	标准值
										回收率 (范围) %	控制值 %	回收率 (范围) %	指标控制 %		
水	悬浮物	mg/L	/	/	16	15	①	3.2%	/	/	/	/	/	/	/
	石油类	mg/L	0.01	<0.04	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	石油类	mg/L	<0.06	<0.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	动植物油	mg/L	<0.06	<0.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	总磷	mg/L	/	/	0.18	0.18	①	0%	±15%	/	/	/	0.206	0.202±0.014	
	总氮	mg/L	/	/	21.5	21.8	①	0.7%	±5%	/	/	/	2.55	2.50±6%	
	氨氮	mg/L	/	/	0.070	0.067	①	2.2%	±20%	/	/	/	1.53	1.51±6%	
	COD _{Cr}	mg/L	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	235	235±10	
	COD _{Cr}	mg/L	/	/	113	105	①	3.67%	±10%	/	/	/	25	25±1.1	
	COD _{Cr}	mg/L	/	/	14	13	①	3.7%	±10%	/	/	/	25	25±1.1	
	氟化物	mg/L	/	/	0.21	0.22	①	2.3%	±10%	/	/	/	3.09	3.12±0.14	
	氟化物	mg/L	/	/	0.19	0.19	①	0%	±10%	/	/	/	3.08	3.12±0.14	
气	非甲烷总烃	mg/m ³	/	/	2.42	2.44	①	0.4%	±15%	/	/	/	/	/	
	非甲烷总烃	mg/m ³	/	/	60.0	65.7	①	4.5%	±15%	/	/	/	/	/	
	非甲烷总烃	mg/m ³	/	/	52.3	51.6	①	0.7%	±15%	/	/	/	/	/	

质量控制结果统计表 (续)

气	非甲烷总烃	mg/m ³	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	非甲烷总烃	mg/m ³	/	/	52.3	51.6	①	0.7%	±20%	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	汞	µg/L	/	/	60.0	65.7	①	4.5%	±20%	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	汞	µg/L	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.75	4.81±0.29	/
	汞	µg/L	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.94	4.81±0.29	/
	汞	µg/L	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.75	4.81±0.29	/
噪声	汞	µg/L	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.75	4.94±0.29	/
	噪声	dB(A)	/	/	93.5	94.0	④	-0.5	±0.5	/	/	/	/	/	/	/	/	4.98	4.74±0.47	/
质控合格率		%	100			100			/			/			100			/		

备注：①相对偏差；②相对允许误差；③相对标准偏差；④绝对允许误差。



