

# 南昌市生态环境局文件

洪环发〔2020〕157号

签发人：陈宏文

## 关于江西中再生资源开发有限公司 二〇二〇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《关于印发江西省废弃电器电子产品处理企业拆解处理情况审核工作方案的通知》（赣环固体〔2019〕28号）文精神和审核安排，我局与南昌市新建区生态环境局于2020年7月3、13日，8月7、26日，9月7、23日对江西中再生资源开发有限公司2020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》

南昌市生态环境局

2020年12月1日



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: 高善庆

企业负责人: 刘建英

核查时间: 2020年7月3、13日, 8月7、26日, 9月7、23日

审核拆解时段: 2020年7月1日至2020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6、28日; 8月18、20日; 9月8、11日, 核查企业上报至“生态环境部废弃电器电子产品处理信息系统信息系统”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	台账核定数量	信息申报数量	台账核定数量	信息申报数量	台账核定数量	信息申报数量	台账核定数量
7月6日	电视机(1-2类)	17936	17936	2878	2878	4016	4016	16784	16784
	电冰箱	2299	2299	716	716	825	825	2190	2190
	洗衣机(1-2类)	3211	3211	1056	1056	0	0	4267	4267
	空调	28860	28860	335	335	3058	3058	26135	26135
	电脑(显示器、主机)	58125	58125	4026	4026	1412	1412	60714	60714
7月28日	电视机(1-2类)	24306	24306	3981	3981	5314	5314	22931	22931
	电冰箱	3829	3829	1200	1200	1177	1177	3852	3852
	洗衣机(1-2类)	5050	5050	781	781	0	0	5831	5831
	空调	14209	14209	780	780	3151	3151	11837	11837

	电脑(显示器、主机)	43626	43626	6952	6952	4793	4793	45778	45778
8月18日	电视机(1-2类)	22416	22416	3927	3927	4167	4167	22163	22163
	电冰箱	5197	5197	1068	1068	1014	1014	5251	5251
	洗衣机(1-2类)	3570	3570	626	626	787	787	3408	3408
	空调	21426	21426	2361	2361	980	980	22807	22807
	电脑(显示器、主机)	31907	31907	3162	3162	1765	1765	33239	33239
8月20日	电视机(1-2类)	20558	20558	2524	2524	0	0	23084	23084
	电冰箱	5230	5230	616	616	726	726	5120	5120
	洗衣机(1-2类)	4319	4319	578	578	0	0	4897	4897
	空调	22178	22178	1652	1652	3162	3162	20668	20668
	电脑(显示器、主机)	32559	32559	5368	5368	11968	11968	25909	25909
9月8日	电视机(1-2类)	15987	15987	1105	1105	0	0	17095	17095
	电冰箱	5596	5596	547	547	1050	1050	5093	5093
	洗衣机(1-2类)	1870	1870	132	132	0	0	2002	2002
	空调	14569	14569	3961	3961	3059	3059	15470	15470
	电脑(显示器、主机)	29321	29321	5905	5905	12643	12643	22532	22532
9月11日	电视机(1-2类)	18796	18796	3683	3683	848	848	21631	21631
	电冰箱	4369	4369	603	603	1133	1133	3839	3839
	洗衣机(1-2类)	3210	3210	900	900	0	0	4110	4110
	空调	16989	16989	636	636	2953	2953	14668	14668
	电脑(显示器、主机)	16189	16189	1075	1075	4763	4763	12473	12473

(二) 拆解产物: 抽查7月2、29日; 8月21、25日; 9月26、28日, 核查企业上报至“废弃电器电子产品回收处理信息系统”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	台账核定数量	信息申报数量	台账核定数量	信息申报数量	台账核定数量	信息申报数量	台账核定数量
7月2日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	44172	44172	12120	12120	15859	15859	40433	40433
	印刷电路板	29213	29213	365	365	0	0	29578	29578
	CRT玻璃	4088	4088	0	0	0	0	4088	4088
	CRT锥玻璃	48095	48095	0	0	0	0	48095	48095
	CRT屏玻璃	142980	142980	0	0	140732	140732	2248	2248
	压缩机	54743	54743	21864	21864	0	0	76607	76607
	电动机	22256	22256	1602	1602	0	0	23858	23858
	电线电缆	14457.265	14457.265	263	263	0	0	14720.265	14720.265
非异丁烷制冷剂	8431	8431	93	93	0	0	8524	8524	

	光驱	15558	15558	0	0	0	0	15558	15558
	软驱	882.5	882.5	0	0	0	0	882.5	882.5
	硬盘	9222	9222	0	0	0	0	9222	9222
	电源	23999	23999	0	0	0	0	23999	23999
	液晶面板	9116	9116	590	590	0	0	9706	9706
	含汞背光灯管	758.5	758.5	11	11	0	0	769.5	769.5
	冷凝器	6954	6954	2565	2565	0	0	9519	9519
	蒸发器	16838	16838	0	0	0	0	16838	16838
	荧光粉	1029	1029	0	0	0	0	1029	1029
	润滑油	5596	5596	261	261	0	0	5857	5857
	铜及其合金	22068	22068	1357	1357	0	0	23425	23425
	铝及其合金	4770.5	4770.5	672	672	0	0	5442.5	5442.5
	铁及其合金	253092.37	253092.37	30757	30757	31234	31234	252615.37	252615.37
	塑料	141162.5	141162.5	12760	12760	1717	1717	152205.5	152205.5
7月29日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	37549	37549	11032	11032	7096	7096	41485	41485
	印刷电路板	48857	48857	7952	7952	22163	22163	34646	34646
	CRT玻璃	1	1	0	0	0	0	1	1
	CRT锥玻璃	33721	33721	24210	24210	0	0	57931	57931
	CRT屏玻璃	151048	151048	43817	43817	120718	120718	74147	74147
	压缩机	76329	76329	22511	22511	30986	30986	67854	67854
	电动机	64133	64133	3799	3799	2974	2974	64958	64958
	电线电缆	25799.265	25799.265	1187	1187	0	0	26986.265	26986.265
	非异丁烷制冷剂	1606	1606	242	242	0	0	1848	1848
	光驱	18965	18965	0	0	0	0	18965	18965
	软驱	956.5	956.5	0	0	0	0	956.5	956.5
	硬盘	1139	1139	0	0	0	0	1139	1139
	电源	21439	21439	0	0	0	0	21439	21439
	液晶面板	625	625	383	383	0	0	1008	1008
	含汞背光灯管	930.5	930.5	7	7	0	0	937.5	937.5
	冷凝器	33001	33001	2660	2660	0	0	35661	35661
	蒸发器	28225	28225	4089	4089	0	0	32314	32314
	荧光粉	1131	1131	4	4	0	0	1135	1135
	润滑油	1523	1523	278	278	0	0	1801	1801
	铜及其合金	4970	4970	2085	2085	0	0	7055	7055
	铝及其合金	28914.5	28914.5	936	936	17569	17569	12281.5	12281.5
	铁及其合金	214410.37	214410.37	37717	37717	36556	36556	215571.37	215571.37
塑料	291351.5	291351.5	35426	35426	150807	150807	175970.5	175970.5	
8月21日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	35655	35655	10234	10234	14944	14944	30945	30945
	印刷电路板	144919.5	144919.5	6155	6155	23719	23719	127355.5	127355.5

	CRT 玻璃	13486	13486	0	0	0	0	13486	13486
	CRT 锥玻璃	65726	65726	23941	23941	0	0	89667	89667
	CRT 屏玻璃	103217	103217	38698	38698	23013	23013	118902	118902
	压缩机	54002	54002	20936	20936	0	0	74938	74938
	电动机	112610	112610	3697	3697	0	0	116307	116307
	电线电缆	29702.265	29702.265	1028	1028	0	0	30730.265	30730.265
	非异丁烷制冷剂	3645	3645	173	173	0	0	3818	3818
	光驱	11173	11173	0	0	0	0	11173	11173
	软驱	1100	1100	0	0	0	0	1100	1100
	硬盘	8473	8473	0	0	0	0	8473	8473
	电源	19445	19445	0	0	0	0	19445	19445
	液晶面板	11346	11346	514	514	10423	10423	1437	1437
	含汞背光灯管	460	460	3	3	0	0	463	463
	冷凝器	22015	22015	2848	2848	0	0	24863	24863
	蒸发器	19566	19566	4295	4295	0	0	23861	23861
	荧光粉	37	37	5	5	0	0	42	42
	润滑油	6245	6245	252	252	0	0	6497	6497
	铜及其合金	16003	16003	2142	2142	0	0	18145	18145
	铝及其合金	27133.5	27133.5	781	781	0	0	27914.5	27914.5
	铁及其合金	313836.37	313836.37	36062	36062	34786	34786	315112.37	315112.37
	塑料	375532.5	375532.5	34867	34867	61918	61918	348481.5	348481.5
8月25日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	34769	34769	10343	10343	7822	7822	37290	37290
	印刷电路板	102288.5	102288.5	6890	6890	22307	22307	86871.5	86871.5
	CRT 玻璃	4925	4925	0	0	0	0	4925	4925
	CRT 锥玻璃	156718	156718	18178	18178	68915	68915	105981	105981
	CRT 屏玻璃	32352	32352	32385	32385	0	0	64737	64737
	压缩机	99457	99457	20805	20805	34540	34540	85722	85722
	电动机	54520	54520	4672	4672	0	0	59192	59192
	电线电缆	33510.265	33510.265	957	957	19165	19165	15302.265	15302.265
	非异丁烷制冷剂	4165	4165	69	69	0	0	4234	4234
	光驱	11173	11173	0	0	0	0	11173	11173
	软驱	1100	1100	0	0	0	0	1100	1100
	硬盘	8473	8473	0	0	0	0	8473	8473
	电源	19445	19445	0	0	0	0	19445	19445
	液晶面板	3489	3489	592	592	0	0	4081	4081
	含汞背光灯管	483	483	29	29	0	0	512	512
	冷凝器	33158	33158	4403	4403	0	0	37561	37561
蒸发器	25359	25359	0	0	0	0	25359	25359	

	荧光粉	53	53	4	4	0	0	57	57
	润滑油	7274	7274	237	237	0	0	7511	7511
	铜及其合金	24087	24087	2152	2152	11244	11244	14995	14995
	铝及其合金	30154.5	30154.5	902	902	0	0	31056.5	31056.5
	铁及其合金	281800.87	281800.87	44266	44266	24860	24860	301206.87	301206.87
	塑料	309943.5	309943.5	31319	31319	41017	41017	300245.5	300245.5
9月26日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	28539	28539	9026	9026	7293	7293	30272	30272
	印刷电路板	85777	85777	7306	7306	0	0	93083	93083
	CRT玻璃	1	1	0	0	0	0	1	1
	CRT锥玻璃	77087	77087	19758	19758	0	0	96845	96845
	CRT屏玻璃	27479	27479	35535	35535	12372	12372	50642	50642
	压缩机	42385	42385	21080	21080	0	0	63465	63465
	电动机	110490	110490	5665	5665	0	0	116155	116155
	电线电缆	17693.765	17693.765	1031	1031	0	0	18724.765	18724.765
	非异丁烷制冷剂	9093	9093	212	212	0	0	9305	9305
	光驱	22922	22922	0	0	0	0	22922	22922
	软驱	1360	1360	0	0	0	0	1360	1360
	硬盘	4569	4569	0	0	0	0	4569	4569
	电源	21189	21189	0	0	0	0	21189	21189
	液晶面板	6842	6842	948	948	0	0	7790	7790
	含汞背光灯管	651.5	651.5	1	1	0	0	652.5	652.5
	冷凝器	10952	10952	3653	3653	0	0	14605	14605
	蒸发器	15510	15510	0	0	0	0	15510	15510
	荧光粉	122	122	5	5	0	0	127	127
	润滑油	4372	4372	301	301	0	0	4673	4673
	铜及其合金	34815.5	34815.5	2194.5	2194.5	0	0	37010	37010
铝及其合金	11252.5	11252.5	1303	1303	0	0	12555.5	12555.5	
铁及其合金	266500.37	266500.37	49616	49616	41806	41806	274310.37	274310.37	
塑料	159061.5	159061.5	34686	34686	9002	9002	184745.5	184745.5	
9月28日	保温层材料(不含环戊烷发泡剂)	31840	31840	9157	9157	9160	9160	31837	31837
	印刷电路板	51600	51600	6020	6020	10331	10331	47289	47289
	CRT玻璃	1	1	0	0	0	0	1	1
	CRT锥玻璃	96845	96845	19238	19238	100164	100164	15919	15919
	CRT屏玻璃	50670	50670	29772	29772	0	0	80442	80442
	压缩机	72041	72041	9045	9045	24488	24488	56598	56598
	电动机	62373	62373	9909	9909	2943	2943	69339	69339
	电线电缆	13395.765	13395.765	984.5	984.5	0	0	14380.265	14380.265
	非异丁烷制冷剂	9313	9313	0	0	0	0	9313	9313
	光驱	30520	30520	0	0	25522	25522	4998	4998

软驱	1396	1396	0	0	0	0	1396	1396
硬盘	9711	9711	0	0	0	0	9711	9711
电源	32527	32527	0	0	22798	22798	9729	9729
液晶面板	8926	8926	465	465	0	0	9391	9391
含汞背光灯管	653.5	653.5	2	2	0	0	655.5	655.5
冷凝器	14605	14605	0	0	0	0	14605	14605
蒸发器	16816	16816	3874	3874	0	0	20690	20690
荧光粉	127	127	4	4	0	0	131	131
润滑油	4813	4813	99	99	0	0	4912	4912
铜及其合金	37484	37484	781.5	781.5	21427	21427	16838.5	16838.5
铝及其合金	10676.5	10676.5	1261	1261	4066	4066	7871.5	7871.5
铁及其合金	287837.87	287837.87	25479	25479	76188	76188	237128.87	237128.87
塑料	122475.5	122475.5	43730.5	43730.5	43003	43003	123203	123203

## 二、视频核查

抽查7月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日；8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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
CRT9-CRT14	7月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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线冰箱破碎进口	7月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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)	7月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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	7月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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-E18	7月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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
E19-E28	7月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日 8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20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
	8月2、4、6、8、10、12、14、16、18、20日	
	9月1、3、5、7、9、11、13、15、17、19日	

### 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, 未发现规范拆解不规范现象。

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 17 寸	8 月 5 日 8:00-11:00	B 线 32 工位	0
废电视机-2	彩电 29 寸	7 月 13 日 8:00-11:00	B 线 5 工位	0
废冰箱	R600a171-220L 冰箱	7 月 18 日 8:00-11:00	C 线氟利昂收集	0
废洗衣机-1	甩干桶	8 月 31 日 8:00-11:00	A 线 1 工位	0
废洗衣机-2	双缸	7 月 17 日 8:00-11:00	A 线 9 工位	0
废电脑	主机	7 月 25 日 8:00-11:00	D 线 1 工位	0
废电脑	显示器	8 月 29 日 12:55-16: 18	B 线 3 工位	0
废空调	空调外机	9 月 6 日 8:00-11:00	E 线 6 工位	0
废洗衣机-1	甩干桶	9 月 18 日 14: 00-17: 00	A 线 3 号工位	0
废电视机-1	彩电 17 寸	9 月 25 日 8:00-11:00	B 线 17 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6、13日，8月6、17日，9月9、21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。

## 六、污染防治效果核查

2020年7月28日至29日，江西中再生资源开发有限公司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，江西中再生资源开发有限公司2020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、《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）3类标准，《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表1中B级标准，废水、废气、噪声均达标排放。

江西中再生资源开发有限公司环保设施主要包括：A线废旧洗衣机拆解线：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，后区CRT切割区滤筒除尘器1套、整体荧光收集设备1台；C线1#废旧冰箱拆解线：旋风除尘器3台、布袋除尘器1套、活性炭吸附塔1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 1 台；  
E 线废旧空调线拆解线：大功率冷媒回收机 1 台、脉冲滤筒除尘器 1 套；F 线 2#废旧冰箱拆解线：大功率冷媒回收机 1 台，活性炭过滤罐 1 套，布袋除尘器 2 套。塑料深加工线：布袋除尘器 1 套；线路板深加工线：活性炭收附塔 3 台、布袋除尘 1 套、旋风除尘器 2 台。其它环保设施还包括小功率氟利昂回收机 4 台、ODS 回收用储罐 180 台、废油回收台 1 个。在本审核季度中，未发现以上设备运行异常情况。





181412541228

# 检测报告

报告编号: SK-2007-169

项目名称	江西中再生资源开发有限公司 第三季度环境监测报告
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

江西中再生资源开发有限公司



## 说 明

- 1、 检测报告无相关责任人签字、本公司(CMA)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枫林大道 1059 号四、五楼

邮 编：330001

电 话：0791-86835956

电子信箱：Sankejo@126.com



一、样品信息

项目名称	江西中再生资源开发有限公司第三季度环境监测报告		
项目地址	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	2020-07-28~2020-07-29; 2020-08-06	分析时间	2020-07-28~2020-08-10
采样点布设	有组织废气: 布设 9 个采样点 废水: 布设 1 个采样点 无组织废气: 布设 4 个采样点 噪声: 布设 4 个检测点		

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
有组织 废气	废旧家电综合拆解线 前段废气排放口	FQ-1G91017	颗粒物、汞及其化合物	1 天, 3 次/天
	废旧家电综合拆解线 后段废气排放口	FQ-1G91018		
	2#废旧冰箱拆解 线废气排放口	FQ-1G91094	颗粒物、氟化物、 非甲烷总烃	
	1#废旧冰箱拆解 线废气排放口	FQ-1G9057		
	废旧空调拆解线 废气排放口	FQ-1G91095		
	废旧洗衣机拆解 线废气排放口	FQ-1G9095	颗粒物、氟化物	
	废旧电脑电视机拆 解线废气排气口	FQ-1G9096	颗粒物	
	废旧塑料破碎线 废气排放口	FQ-1G91158	颗粒物、铅及其化合物	
	CRT 切割工序 废气排气口	FQ-1G9082		
废水	污水总排口	WS-1G9054	pH、悬浮物、化学需氧 量、生化需氧量、动植 物油、石油类、总磷、 总铜、氨氮	1 天, 3 次/天
无组织 废气	上风向参照点 A1		颗粒物	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			

二、检测项目信息

样品类别	采样点位/位置	检测项目	采样天数/频次
噪声	N1 厂界东边 1m 外	厂界噪声	1 天, 2 次/天 昼、夜各一次
	N2 厂界南边 1m 外		
	N3 厂界西边 1m 外		
	N4 厂界北边 1m 外		

三、检测方法 & 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)	固定源废气监测技术规范 颗粒物的测定 (HJ/T 397-2007)	电子天平 JC-15	--
颗粒物 (无组织)	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 (GB/T 15432-1995)	电子天平 JC-14	0.001mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>-6</sup> mg/m <sup>3</sup>
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	0.00005mg/m <sup>3</sup>
非甲烷 总烃	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/T 38-2017)	气相色谱仪 JC-07	0.07mg/m <sup>3</sup>
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)	ICP JC-02	0.002mg/m <sup>3</sup>
pH	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 (GB/T 6920-86)	pH 计 JC-20	--
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 (GB 11901-89)	电子天平 JC-15	4mg/L
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
生化需 氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与 接种法 (HJ 505-2009)	生化培养箱 JC-24	0.5mg/L
动植物油 石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光 光度法 (HJ637-2018)	红外测油仪 JC-10	0.06mg/L 0.06mg/L
总磷 (磷酸盐)	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
总铜	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射 光谱法 (HJ 776-2015)	ICP JC-02	0.04mg/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
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-108	--

四、检测结果

表 4-1 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
2020-07-29 10:02~11:09	废旧家电综合拆解线前段废气排放口	FQ-1G91017	35.3~36.0	100.27~ 100.41	4.5~ 4.7	11.0~11.1	15
2020-07-29 13:54~14:59	废旧家电综合拆解线后段废气排放口	FQ-1G91018	34.7~37.0	100.09~ 100.18	4.3~ 4.5	14.1~14.4	15
2020-07-28 14:10~15:31	2#废旧冰箱拆解线废气排放口	FQ-1G91094	36.9~39.3	99.96~ 100.05	3.8	11.2~11.6	15
2020-07-29 15:47~16:50	1#废旧冰箱拆解线废气排放口	FQ-1G9057	37.8~38.8	100.00~ 100.05	4.3	18.3~18.9	15
2020-07-28 16:06~17:08	废旧空调拆解线废气排放口	FQ-1G91095	34.4~35.0	100.00~ 100.05	4.1	9.2~10.8	15
2020-08-06 10:02~11:10	废旧洗衣机拆解线废气排放口	FQ-1G9095	27.5~28.0	99.43	3.9	6.0~7.4	15
2020-07-28 10:51~12:00	CRT 切割工序废气排气口	FQ-1G9082	32.3~40.1	100.23~ 100.41	3.5	10.2~11.3	15
2020-07-29 17:27~18:01	废旧塑料破碎线废气排放口	FQ-1G91158	36.0	100.05	4.3	13.2~13.4	15
2020-07-28 17:37~18:12	废旧电脑电视机拆解线废气排气口	FQ-1G9096	35.5~35.6	100.05	3.8	5.3~6.1	15

表 4-2 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		
2020-07-29	废旧家电综合拆解线前段废气排放口	FQ-1G91017	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.68	2.32	2.56	2.52	120
				排放速率 kg/h	0.045	0.039	0.042	0.042	3.5
			汞及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	6.7×10 <sup>-5</sup>	3.8×10 <sup>-5</sup>	1.76×10 <sup>-4</sup>	9.4×10 <sup>-5</sup>	0.012
				排放速率 kg/h	1.1×10 <sup>-6</sup>	6.4×10 <sup>-7</sup>	2.9×10 <sup>-6</sup>	1.6×10 <sup>-6</sup>	1.5×10 <sup>-3</sup>
			标干流量 m <sup>3</sup> /h	16854	16835	16563	16751	/	
2020-07-29	废旧家电综合拆解线后段废气排放口	FQ-1G91018	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.73	2.35	2.22	2.43	120
				排放速率 kg/h	0.059	0.051	0.047	0.052	3.5
			汞及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	6.5×10 <sup>-5</sup>	7.9×10 <sup>-5</sup>	6.4×10 <sup>-5</sup>	6.9×10 <sup>-5</sup>	0.012
				排放速率 kg/h	1.4×10 <sup>-6</sup>	1.7×10 <sup>-6</sup>	1.4×10 <sup>-6</sup>	1.5×10 <sup>-6</sup>	1.5×10 <sup>-3</sup>
			标干流量 m <sup>3</sup> /h	21682	21724	21331	21579	/	

表 4-2 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	
2020-07-28	2#废旧冰箱拆解线废气排放口	FQ-1 G91 094	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4.21	2.75	4.69	3.88	120
				排放速率 kg/h	0.034	0.022	0.037	0.031	3.5
			标干流量 m <sup>3</sup> /h		7952	8108	7940	8000	/
			氟化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.41	0.37	0.35	0.38	9.0
				排放速率 kg/h	3.3×10 <sup>-3</sup>	3.1×10 <sup>-3</sup>	2.9×10 <sup>-3</sup>	3.1×10 <sup>-3</sup>	0.10
			非甲烷总烃	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	38.0	36.7	37.2	37.3	120
				排放速率 kg/h	0.303	0.303	0.305	0.304	10
			标干流量 m <sup>3</sup> /h		7986	8308	8205	8166	/
2020-07-29	1#废旧冰箱拆解线废气排放口	FQ-1 G90 37	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4.33	3.41	8.14	5.29	120
				排放速率 kg/h	0.067	0.054	0.127	0.083	3.5
			标干流量 m <sup>3</sup> /h		15431	15933	15368	15644	/
			氟化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.26	0.23	0.26	0.26	9.0
				排放速率 kg/h	4.1×10 <sup>-3</sup>	3.9×10 <sup>-3</sup>	4.0×10 <sup>-3</sup>	4.0×10 <sup>-3</sup>	0.10
			非甲烷总烃	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	6.65	7.11	7.56	7.11	120
				排放速率 kg/h	0.106	0.110	0.117	0.111	10
			标干流量 m <sup>3</sup> /h		15890	15499	15525	15638	/
2020-07-28	废旧空调拆解线废气排放口	FQ-1 G91 095	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4.07	3.03	2.95	3.35	120
				排放速率 kg/h	0.080	0.042	0.042	0.048	3.5
			标干流量 m <sup>3</sup> /h		14837	13968	14315	14373	/
			氟化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.38	0.37	0.45	0.43	9.0
				排放速率 kg/h	6.1×10 <sup>-3</sup>	7.0×10 <sup>-3</sup>	7.4×10 <sup>-3</sup>	6.8×10 <sup>-3</sup>	0.10
			非甲烷总烃	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	23.5	24.6	24.0	24.0	120
				排放速率 kg/h	0.380	0.364	0.396	0.380	10
			标干流量 m <sup>3</sup> /h		16180	14802	16485	15822	/
2020-08-06	废旧洗衣机拆解线废气排放口	FQ-1 G90 95	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.44	3.66	4.06	3.39	120
				排放速率 kg/h	0.069	0.109	0.123	0.100	3.5
			标干流量 m <sup>3</sup> /h		28343	29725	30257	29442	/
			氟化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.76	0.63	0.75	0.71	9.0
				排放速率 kg/h	2.0×10 <sup>-2</sup>	1.5×10 <sup>-2</sup>	2.2×10 <sup>-2</sup>	1.9×10 <sup>-2</sup>	0.10
			标干流量 m <sup>3</sup> /h		26890	23373	28626	26296	/

表 4-2 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	
2020-07-28	CRT 切割工序废气排气口	FQ-1G9-082	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	8.24	6.17	4.96	6.46	120
				排放速率 kg/h	0.293	0.231	0.190	0.238	3.5
			铅及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.007	0.008	0.007	0.007	0.70
				排放速率 kg/h	2.5×10 <sup>-4</sup>	3.0×10 <sup>-4</sup>	2.7×10 <sup>-4</sup>	2.7×10 <sup>-4</sup>	0.004
			标干流量 m <sup>3</sup> /h	36609	37390	38281	37093	/	
2020-07-29	废旧塑料破碎线废气排放口	FQ-1G9-1158	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	3.56	2.72	3.13	3.14	120
				排放速率 kg/h	0.040	0.031	0.035	0.035	3.5
			标干流量 m <sup>3</sup> /h	11215	11423	11346	11328	/	
2020-07-28	废旧电脑电视机拆解线废气排气口	FQ-1G9-096	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.71	3.03	3.77	3.17	120
				排放速率 kg/h	0.049	0.061	0.079	0.063	3.5
			标干流量 m <sup>3</sup> /h	18034	19967	20903	19635	/	

备注: 1. “/” 指排放标准中该项目无限值要求。  
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) 的排放限值要求。

表 4-3 废水检测条件

采样日期	采样时间	排口编号	监测点	流量 (m <sup>3</sup> /h)	水温 (°C)
2020-07-29	09:42-16:22	WS-1G9054	污水总排口	2.21	26.0

表 4-4 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			平均值	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 级标准	单位
				第一次 09:42	第二次 12:48	第三次 16:22			
2020-07-29	污水总排口	WS-1G9054	氨氮	28.6	27.9	28.9	28.5	45	mg/L

备注: 该水质检测项目结果符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 中的 B 级标准。

此页以下空白

表 4-5 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			平均值	《污水综合排放标准》 GB8978-1996 表 4 中三级标准	单位
				第一次 09:42	第二次 12:48	第三次 16:22			
2020-07-29	污水总排口	WS-1G 9054	pH	7.61	7.51	7.63	7.58	6-9	无量纲
			悬浮物	41	41	43	42	400	mg/L
			化学需氧量	212	196	204	204	500	mg/L
			生化需氧量	96.5	97.5	98.0	97.3	300	mg/L
			动植物油	0.57	0.72	0.66	0.65	100	mg/L
			石油类	0.15	0.28	0.25	0.23	20	mg/L
			总磷	2.68	2.57	2.65	2.63	/	mg/L
总铜	0.04 <sub>L</sub>	0.04 <sub>L</sub>	0.04 <sub>L</sub>	0.04 <sub>L</sub>	2.0	mg/L			

备注: 1. “L”表示检测结果低于方法检出限。  
 2. “/”指排放标准中该项目无限值要求。  
 3. 该水质检测项目结果符合《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 4-6 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
2020-07-28	阴	30.1~32.5	100.0~100.2	1.2~1.3	北

表 4-7 无组织废气检测结果

采样时间	采样点位	检测结果			最大值	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 表 2 中无组织监控 浓度限值	单位
		第一次 09:00~10:00	第二次 12:00~13:00	第三次 15:00~16:00			
2020-07-28	上风向参照点 A1	0.067	0.083	0.083	0.083	1.0	mg/m <sup>3</sup>
	下风向监控点 A2	0.117	0.150	0.133	0.150		
	下风向监控点 A3	0.133	0.117	0.133	0.133		
	下风向监控点 A4	0.150	0.117	0.117	0.150		

备注: 该厂界无组织废气检测项目结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)的排放限值要求。

此页以下空白

表 4-8 噪声检测气象条件

日期	天气情况	风速 m/s	风向
2020-07-28	阴	1.3	北

表 4-9 噪声检测结果

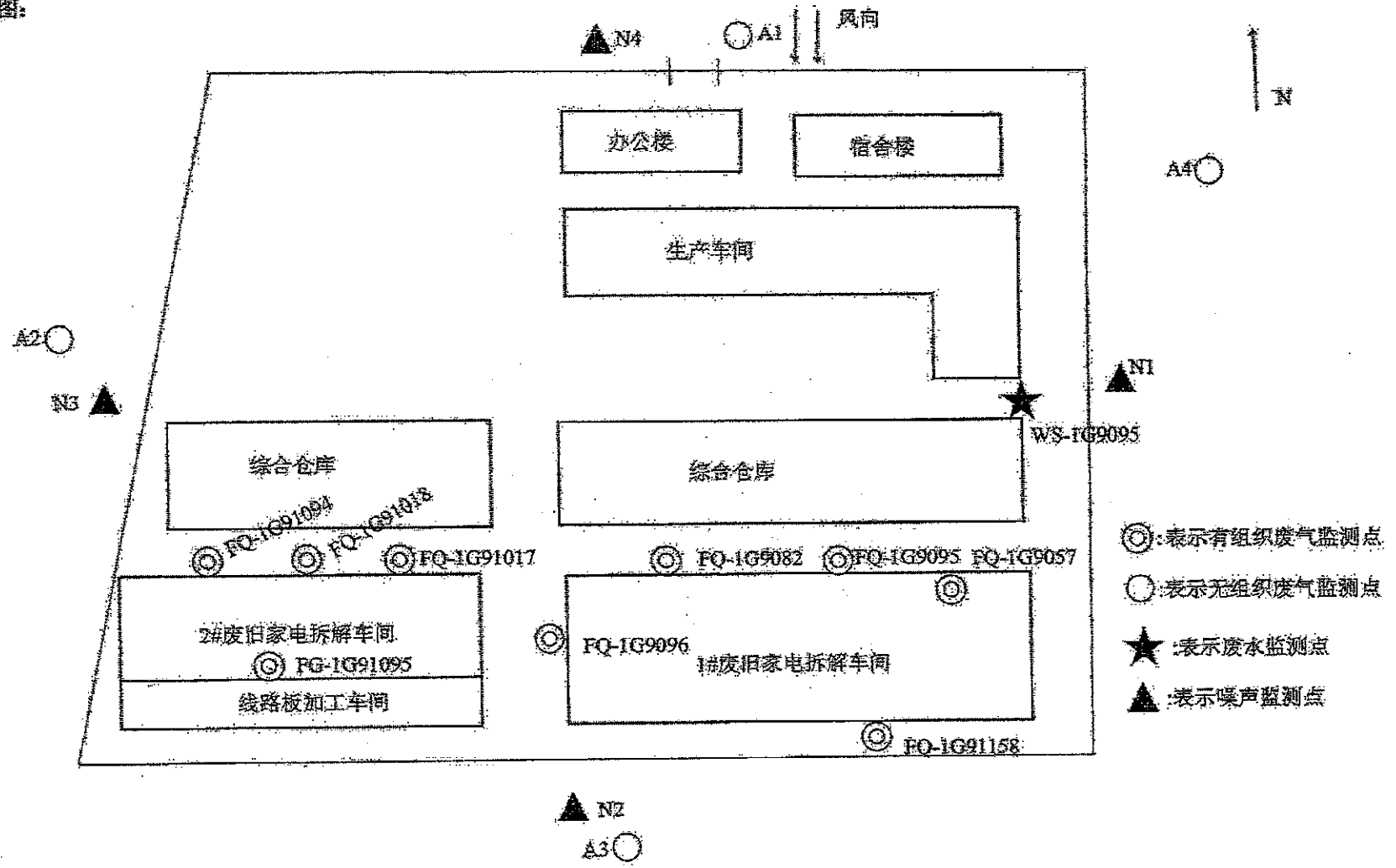
检测点位	检测项目		《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 中 3 类标准		单位
	LeqdB(A)		昼间	夜间	
	2020-07-28				
	昼间 (14:07~15:00)	夜间 (22:03~22:57)			
N1 厂界东边 1m 外	52.3	49.6	65	55	dB(A)
N2 厂界南边 1m 外	53.4	47.5			
N3 厂界西边 1m 外	55.5	49.7			
N4 厂界北边 1m 外	50.7	46.5			

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》(GB12348-2008) 中的 3 类标准。

编制: 彭志钢 复核: 王利 审核: 陈永 签发: 万静  
 签发日期: 2020-08-24

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

厂位示意图:



- ⊙: 表示有组织废气监测点
- : 表示无组织废气监测点
- ★: 表示废水监测点
- ▲: 表示噪声监测点



### 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 %		
废水	pH	无量纲	/	/	7.60	7.62	④	0.02	0.1	/	/	/	/	/	/
	悬浮物	mg/L	/	/	40	42	①	-2.4%	±10%	/	/	/	/	/	/
	氨氮	mg/L	/	/	2.46	2.46	①	0.0%	±10%	/	/	/	/	1.98	2.05±0.10
	石油类(废水)	mg/L	<0.06	<0.06	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	石油类(雨水)	mg/L	0.02	0.04	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	总磷	mg/L	/	/	2.70	2.66	①	0.7%	±10%	/	/	/	/	0.967	0.850±0.038
	BOD <sub>5</sub>	mg/L	/	/	99.0	97.0	①	-1.9%	±10%	/	/	/	/	/	/
	COD <sub>Cr</sub>	mg/L	/	/	16	15	①	-3.2%	±10%	/	/	/	/	/	/
	铜	mg/L	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
废气	铅及其化合物	mg/m <sup>3</sup>	<0.002	<0.002	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	非甲烷总烃	mg/m <sup>3</sup>	/	/	7.68	7.44	①	1.6%	±20%	/	/	/	/	/	/
			/	/	23.8	24.1	①	-0.6%	±20%	/	/	/	/	/	/
噪声	噪声	dB(A)	/	/	1.29	1.29	①	0.0%	±20%	/	/	/	/	/	/
			/	/	93.6	94.5	④	0.5	0.5	/	/	/	/	/	/
质控合格率		%	100							/		/		100	

备注: ①相对偏差; ②相对允许差; ③相对标准偏差; ④绝对允许差。

