



211012342157

检 测 报 告

NJTY (HJ) 20211127

样品名称:

废气

受检单位:

江苏海宝电池科技有限公司

检测类型:

委托检测

南京泰宇环境检测有限公司

2021 年 09 月 17 日



南京泰宇环境检测有限公司

检测报告

委托单位	江苏海宝电池科技有限公司	地址	如东经济开发区新区 鸭绿江路 1 号
样品类型	废气	采样人员	张佳卫、张兴春
采样日期	2021 年 09 月 10 日	检测日期	2021 年 09 月 10 日~09 月 16 日
检测内容	有组织废气：铅（检测 1 天，1 天 1 次）		
检测依据	有组织废气： 铅：《固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法》（HJ 685-2014）		
样品状态	废气：完好		

编制人：

审核人：

签发人：

张明
刘永 王辉兰
董 涛

检测章：

签发日期：2021 年 09 月 17 日



南京泰宇环境检测有限公司

废气检测结果

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	56#排口 (FQ-283902)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.7854
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	31.5
			烟气流速	m/s	12.7
			含湿量	%	6.5
			含氧量	%	19.8
			烟气流量	m ³ /h	35775
			标干烟气流量	Nm ³ /h	29917
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.05
			排放速率	kg/h	1.50*10 ⁻³
	57#排口 (FQ-283906)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.7854
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	33.6
			烟气流速	m/s	12.8
			含湿量	%	6.5
			含氧量	%	20.8
			烟气流量	m ³ /h	36155
			标干烟气流量	Nm ³ /h	30037
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.11
			排放速率	kg/h	3.30*10 ⁻³

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	58#排口 (FQ-283907)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.7854
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	29.8
			烟气流速	m/s	12.5
			含湿量	%	6.5
			含氧量	%	20.6
			烟气流量	m ³ /h	35408
			标干烟气流量	Nm ³ /h	29782
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.20
			排放速率	kg/h	5.96*10 ⁻³
	3#排口 (FQ-283903)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.2376
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	58.4
			烟气流速	m/s	9.0
			含湿量	%	3.0
			含氧量	%	20.4
			烟气流量	m ³ /h	7683
			标干烟气流量	Nm ³ /h	6126
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.17
			排放速率	kg/h	1.04*10 ⁻³

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	4#排口 (FQ-283909)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	82.0
			烟气流速	m/s	6.1
			含湿量	%	3.0
			含氧量	%	19.6
			烟气流量	m ³ /h	4302
			标干烟气流量	Nm ³ /h	3202
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.25
			排放速率	kg/h	8.01*10 ⁻⁴
	5#排口 (FQ-283910)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	86.8
			烟气流速	m/s	8.5
			含湿量	%	3.3
			含氧量	%	19.7
			烟气流量	m ³ /h	6010
			标干烟气流量	Nm ³ /h	4401
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.10
			排放速率	kg/h	4.40*10 ⁻⁴

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	6#排口 (FQ-283911)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	76.1
			烟气流速	m/s	6.8
			含湿量	%	3.6
			含氧量	%	20.1
			烟气流量	m ³ /h	4788
			标干烟气流量	Nm ³ /h	3601
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.22
			排放速率	kg/h	7.92*10 ⁻⁴
	49#排口 (FQ-283912)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	82.9
			烟气流速	m/s	12.5
			含湿量	%	3.0
			含氧量	%	20.6
			烟气流量	m ³ /h	8851
			标干烟气流量	Nm ³ /h	6572
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.14
			排放速率	kg/h	9.20*10 ⁻⁴

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	50#排口 (FQ-283913)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	78.1
			烟气流速	m/s	8.6
			含湿量	%	3.8
			含氧量	%	20.3
			烟气流量	m ³ /h	6107
			标干烟气流量	Nm ³ /h	4558
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.19
			排放速率	kg/h	8.66*10 ⁻⁴
	51#排口 (FQ-283914)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	76.4
			烟气流速	m/s	11.6
			含湿量	%	3.4
			含氧量	%	20.1
			烟气流量	m ³ /h	8214
			标干烟气流量	Nm ³ /h	6187
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.16
			排放速率	kg/h	9.90*10 ⁻⁴

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	52#排口 (FQ-283915)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	81.4
			烟气流速	m/s	9.7
			含湿量	%	3.0
			含氧量	%	20.3
			烟气流量	m ³ /h	6822
			标干烟气流量	Nm ³ /h	5086
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.06
			排放速率	kg/h	3.05*10 ⁻⁴
	53#排口 (FQ-283916)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	75.5
			烟气流速	m/s	9.2
			含湿量	%	3.2
			含氧量	%	20.6
			烟气流量	m ³ /h	6511
			标干烟气流量	Nm ³ /h	4927
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.24
			排放速率	kg/h	1.18*10 ⁻³

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	54#排口 (FQ-283917)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.1963
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	76.6
			烟气流速	m/s	8.4
			含湿量	%	3.3
			含氧量	%	20.5
			烟气流量	m ³ /h	5925
			标干烟气流量	Nm ³ /h	4465
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.28
			排放速率	kg/h	1.25*10 ⁻³
	7#排口 (FQ-283905)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.5027
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	36.7
			烟气流速	m/s	12.4
			含湿量	%	3.0
			含氧量	%	20.5
			烟气流量	m ³ /h	22488
			标干烟气流量	Nm ³ /h	19182
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.20
			排放速率	kg/h	3.84*10 ⁻³

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	43#排口 (FQ-283918)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.7088
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	37.5
			烟气流速	m/s	9.0
			含湿量	%	3.2
			含氧量	%	20.5
			烟气流量	m ³ /h	22880
			标干烟气流量	Nm ³ /h	19432
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.05
			排放速率	kg/h	9.72*10 ⁻⁴
	26#排口 (FQ-283904)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.4418
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	36.8
			烟气流速	m/s	17.1
			含湿量	%	3.4
			含氧量	%	20.6
			烟气流量	m ³ /h	27129
			标干烟气流量	Nm ³ /h	23042
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.04
			排放速率	kg/h	9.22*10 ⁻⁴

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	28#排口 (FQ-283901)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.8659
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	35.2
			烟气流速	m/s	7.3
			含湿量	%	3.2
			含氧量	%	20.6
			烟气流量	m ³ /h	22821
			标干烟气流量	Nm ³ /h	19528
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.06
			排放速率	kg/h	1.17*10 ⁻³
	18#排口 (FQ-283908)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.7854
			排气筒高度	m	15
			含湿量	%	6.3
			含氧量	%	20.5
			烟气温度	°C	34.8
			烟气流速	m/s	5.6
			烟气流量	m ³ /h	15725
			标干烟气流量	Nm ³ /h	13039
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.04
			排放速率	kg/h	5.22*10 ⁻⁴

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	19#排口 (FQ-283929)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气 参数	烟道截面积	m ²	1.3273
			排气筒高度	m	15
			含湿量	%	6.8
			含氧量	%	20.4
			烟气温度	°C	32.3
			烟气流速	m/s	5.4
			烟气流量	m ³ /h	25957
			标干烟气流量	Nm ³ /h	21578
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.24
			排放速率	kg/h	5.18*10 ⁻³
	20#排口 (FQ-283930)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气 参数	烟道截面积	m ²	1.3273
			排气筒高度	m	15
			含湿量	%	6.6
			含氧量	%	20.1
			烟气温度	°C	34.4
			烟气流速	m/s	6.5
			烟气流量	m ³ /h	31252
			标干烟气流量	Nm ³ /h	25863
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.07
			排放速率	kg/h	1.81*10 ⁻³

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	63#排口 (FQ-283933)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.7088
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	36.2
			烟气流速	m/s	5.6
			含湿量	%	3.6
			含氧量	%	20.1
			烟气流量	m ³ /h	14222
			标干烟气流量	Nm ³ /h	12082
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.01
			排放速率	kg/h	1.21*10 ⁻⁴
	64#排口 (FQ-283934)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.7088
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	35.7
			烟气流速	m/s	8.0
			含湿量	%	3.0
			含氧量	%	20.6
			烟气流量	m ³ /h	20485
			标干烟气流量	Nm ³ /h	17530
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.06
			排放速率	kg/h	1.05*10 ⁻³

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	65#排口 (FQ-283935)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	1.0387
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	34.8
			烟气流速	m/s	7.8
			含湿量	%	3.4
			含氧量	%	20.4
			烟气流量	m ³ /h	29133
			标干烟气流量	Nm ³ /h	24893
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.09
			排放速率	kg/h	2.24*10 ⁻³
	66#排口 (FQ-283936)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	1.3273
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	35.5
			烟气流速	m/s	5.9
			含湿量	%	3.2
			含氧量	%	20.6
			烟气流量	m ³ /h	28099
			标干烟气流量	Nm ³ /h	24016
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.06
			排放速率	kg/h	1.44*10 ⁻³

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	2#排口 (FQ-283937)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	1.0387
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	34.4
			烟气流速	m/s	7.4
			含湿量	%	3.0
			含氧量	%	20.8
			烟气流量	m ³ /h	27645
			标干烟气流量	Nm ³ /h	23760
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.03
			排放速率	kg/h	7.13*10 ⁻⁴
	62#排口 (FQ-283938)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	1.1310
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	°C	36.0
			烟气流速	m/s	3.6
			含湿量	%	3.2
			含氧量	%	20.4
			烟气流量	m ³ /h	14759
			标干烟气流量	Nm ³ /h	12592
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.04
			排放速率	kg/h	5.04*10 ⁻⁴

检测点位		检测项目		单位	检测结果
有组织废气	61#排口 (FQ-283939)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	0.8659
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	℃	59.6
			烟气流速	m/s	7.9
			含湿量	%	3.0
			含氧量	%	20.6
			烟气流量	m ³ /h	24483
			标干烟气流量	Nm ³ /h	19455
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.07
			排放速率	kg/h	1.36*10 ⁻³
	25#排口 (FQ-283940)	2021 年 09 月 10 日			
		烟气参数	烟道截面积	m ²	1.2272
			排气筒高度	m	15
			烟气温度	℃	36.1
			烟气流速	m/s	5.1
			含湿量	%	3.4
			含氧量	%	20.5
			烟气流量	m ³ /h	22649
			标干烟气流量	Nm ³ /h	19281
		铅	实测排放浓度	mg/m ³	0.03
			排放速率	kg/h	5.78*10 ⁻⁴
(以下空白)					

检验环境条件

温 度：18~25℃

相对湿度：40~75%

主要检验用仪器

编号	名称	型号
NJTY/YQ018	空盒压力表	DYM-3
NJTY/YQ017	通风干湿球温度计	DHM-2
NJTY/YQ394~395	自动烟尘/气测试仪	崂应 3012H
NJTY/YQ460	自动烟尘/气测试仪	崂应 3012H
NJTY/YQ002	原子吸收分光光度计	TAS-990F

检验说明

无