

报告编号 SCD20181019258

第 1 页 共 6 页

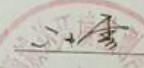
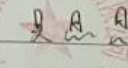
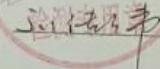
广德县顺诚达环境检测有限公司

检测 报 告

项目名称 日产 5000 吨熟料生产项目

检测类别 委托检测

报告日期 2018 年 11 月 02 日

编 制: 
审 核: 
批 准: 

检测报告

报告编号

SCD20181019258

第 2 页 共 6 页

声 明

1. 本报告未盖“广德县顺诚达环境检测有限公司检测专用章”及骑缝章无效;
2. 本报告无编制、审核、批准人签字无效;
3. 本报告发生任何涂改后均无效;
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效, 送样委托检测结果仅对所送委托样品有效;
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提, 若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符, 本公司不承担由此引起的责任;
6. 本报告未经授权, 不得擅自部分复印;
7. 委托方对检测报告有任何异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期视为认可检测结果。



公司名称: 广德县顺诚达环境检测有限公司

地址：广德县复兴街 46 号

总机: 0563-6091117

传真: 0563-6091117

检测报告

报告编号

SCD20181019258

第 3 页 共 6 页

一、委托概况:

1. 委托单位: 安徽广德洪山南方水泥有限公司
2. 检测类别: 委托检测
3. 项目名称: 日产 5000 吨熟料生产项目
4. 采样日期: 2018.10.19
5. 检测日期: 2018.10.20
6. 委托内容: 按照检测方案进行检测

二、废气、噪声技术说明:

检测依据	废气检测依据: GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 HJ533-2009 环境空气与废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ/T 67-2001 大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环保总局(2003)汞及其化合物的测定 原子荧光分光光度法
主要检测仪器	崂应 2050 中流量智能 TSP 采样器、崂应 3012H 型自动烟尘测试仪、722s 可见分光光度计、CIC-100 离子色谱仪、PF32 原子荧光光度计
备注	---

三、项目情况说明:

1、废气检测

(1)、检测点布置:

序号	位置	检测项目	检测时间
1	工业窑尾废气处理装置出口	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	每天四批次，共检测一天
2	工业窑尾废气处理装置出口	汞及其化合物、氨、氟化物	
3	工业窑头废气处理装置出口	颗粒物	
4	厂区东南侧、厂区北侧、厂区西北侧		

项目位置: 广德县新杭经济开发区

检测报告

报告编号

SCD20181019258

第 4 页 共 6 页

四、检测结果:

表 1 无组织废气的气象参数

检测日期	气温 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	天气状况
2018.10.19	23	101.3	东南风	2.2	晴
	24	101.4	东南风	2.1	晴
	25	101.5	东南风	1.9	晴
	22	101.2	东南风	2.0	晴

表 2 无组织废气检测结果

采样时间	采样点位	检测结果 单位 mg/m ³	
		颗粒物	NH ₃
2018.10.19	厂区东南侧	0.134	0.054
		0.146	0.049
		0.138	0.056
		0.144	0.051
	厂区北侧	0.168	0.053
		0.185	0.054
		0.177	0.059
		0.172	0.050
	厂区西北侧	0.133	0.049
		0.145	0.055
		0.152	0.053
		0.150	0.050
检出限		0.01	0.03
备注		---	

检测报告

报告编号

SCD20181019258

第 5 页 共 6 页

监测点位：工业窑尾废气处理装置出口

表 1-1 有组织废气检测结果

采样日期：2018.10.19

监测项目：颗粒物、SO₂、NO_x

参数	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	排放限值
测点管道截面积	m ²	11.9459				--
测点排气温度	℃	128.4	128.4	128.4	128.4	--
含氧量	%	6.7	6.7	6.7	6.7	--
测点排气速度	m/s	12.1	12.3	12.1	12.0	--
标态排气量	m ³ /h	387623	388149	387354	386631	--
颗粒物排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	--
折算浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	--
排放速率	Kg/h	ND	ND	ND	ND	--
SO ₂ 排放浓度	mg/m ³	3	4	3	4	--
折算浓度	mg/m ³	2	3	2	3	--
排放速率	Kg/h	1.163	1.553	1.162	1.546	--
NO _x 排放浓度	mg/m ³	401	417	408	411	--
折算浓度	mg/m ³	309	321	314	316	--
排放速率	Kg/h	155.4	161.9	158.0	158.9	--
备注	ND 表示未检出					

表 1-2 有组织废气检测结果

监测点位：工业窑尾废气处理装置出口

监测项目：汞及其化合物、氨、氟化物

采样日期：2018.10.19

参数	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	排放限值
测点管道截面积	m ²	11.9459				--
测点排气速度	m/s	12.1	12.3	12.1	12.0	--
标态排气量	m ³ /h	387623	388149	387354	386631	--
汞及其化合物排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	--
排放速率	Kg/h	ND	ND	ND	ND	--
氨排放浓度	mg/m ³	0.95	0.92	0.91	0.93	--
排放速率	Kg/h	0.368	0.357	0.352	0.360	--
氟化物排放浓度	mg/m ³	0.56	0.62	0.60	0.59	--
排放速率	Kg/h	0.217	0.241	0.232	0.228	--
备注	ND 表示未检出					

检测报告

报告编号

SCD20181019258

第 6 页 共 6 页

表 2 有组织废气检测结果

监测点位：工业窑头废气处理装置出口

采样日期：2018.10.19

监测项目：颗粒物

参数	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	排放限值
测点管道截面积	m ²	17.3494				--
测点排气温度	℃	113.1	113.1	113.1	113.2	--
测点排气速度	m/s	6.9	6.8	6.9	6.8	--
标态排气量	m ³ /h	195683	194824	195216	194687	--
颗粒物排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	--
排放速率	Kg/h	ND	ND	ND	ND	--
备注	ND 表示未检出					



表 3 噪声检测结果

等效声级 单位：dB(A)

测点编号	检测点位置	主要声源	检测结果 Leq (2018.10.19)	
			昼间	夜间
1	项目区东	区域环境	56.3	48.3
2	项目区南	区域环境	55.8	48.7
3	项目区西	区域环境	56.0	48.1
4	项目区北	区域环境	57.1	49.2
备注			噪声检测 1min	

报告结束



报告编号 SCD20181015253

第 1 页 共 4 页

广德县顺诚达环境检测有限公司

检测 报 告

项目名称

安徽洪山南方水泥有限公司废水检测

检测类别

委托检测

报告日期

2018 年 11 月 01 日

编 制:

审 核:

批 准:



检测报告

报告编号

SCD20181015253

第 2 页 共 4 页

声明

1. 本报告未盖“广德县顺诚达环境检测有限公司检测专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无编制、审核、批准人签字无效；
3. 本报告发生任何涂改后均无效；
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效；
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 本报告未经授权，不得擅自部分复印；
7. 委托方对检测报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检测结果。



公司名称：广德县顺诚达环境检测有限公司

地址：广德县复兴街46号

总机：0563-6091117

传真：0563-6091117

检测报告

报告编号

SCD20181015253

第 3 页 共 4 页

一、委托概况:

1. 委托单位: 安徽洪山南方水泥有限公司
2. 检测类别: 委托检测
3. 项目名称: 安徽洪山南方水泥有限公司废水检测
4. 采样日期: 2018.10.15
5. 检测日期: 2018.10.16
6. 委托内容: 按照检测方案进行检测

二、废水检测技术说明:

检测依据	废水检测依据: GB/T 6920-1986 水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 13195-1991 水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂光度法 HJ 637-2012 石油类和动植物的测定 红外光度法 HJ/T 399-2007 水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 86-2002 水质 生化需氧量 (BOD) 的测定 微生物传感器快速测定法 GB/T 11901-89 水质悬浮物的测定 重量法 GB 11893-89 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 HJ 84-2016 水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法
主要检测仪器	PHS-3C PH 计、T22s 可见分光光度计、BOD-220A 快速测定仪、OIL460 型红外分光测油仪、CTL-25 型 加热消解器、XFS-28013C1 手提式压力蒸汽灭菌器、DHG-9070A 电热鼓风干燥箱、CIC-100 离子色谱仪、FA2004 电子天平
备注	---

三、项目情况说明

1、废水检测

(1). 检测点布置:

序号	位置	检测项目
1	废水总排口	水温、pH、SS、BOD、总磷、氟化物、石油类、化学需氧量、氨氮

(2). 检测时间: 每天三批次, 共检测一天;

检测报告

报告编号

SCD20181015253

第 4 页 共 4 页

四、检测结果:

表 1 水样检测结果

检测项目	单位	2018.10.15 检测结果			检出限
		废水总排口			
PH	/	7.73	7.62	7.98	精密度 0.01
水温	度	12	15	11	/
化学需氧量	mg/L	5.7	ND	ND	5
BOD	mg/L	ND	ND	ND	2
悬浮物	mg/L	12	14	11	4
氨氮	mg/L	0.054	0.046	0.043	0.025
总磷	mg/L	0.30	0.31	0.30	0.01
氟化物	mg/L	0.1972	0.1907	0.1727	0.006
石油类	mg/L	ND	ND	ND	0.01
备注	ND 表示未检出				

报告结束