



检测报告

Test Report

报告编号	SCD20190828332
Report Number	
委托单位	安徽广德南方水泥有限公司
Client	
检测类别	委托检测
Detection Category	
报告日期	2019年08月31日
Report Date	



安徽顺诚达环境检测有限公司

Anhui SCD Environment Monitoring Co.,LTD

地址：安徽省广德县桃州镇广漂路西亚夏汽车城综合服务中心 301 室

邮编：242200

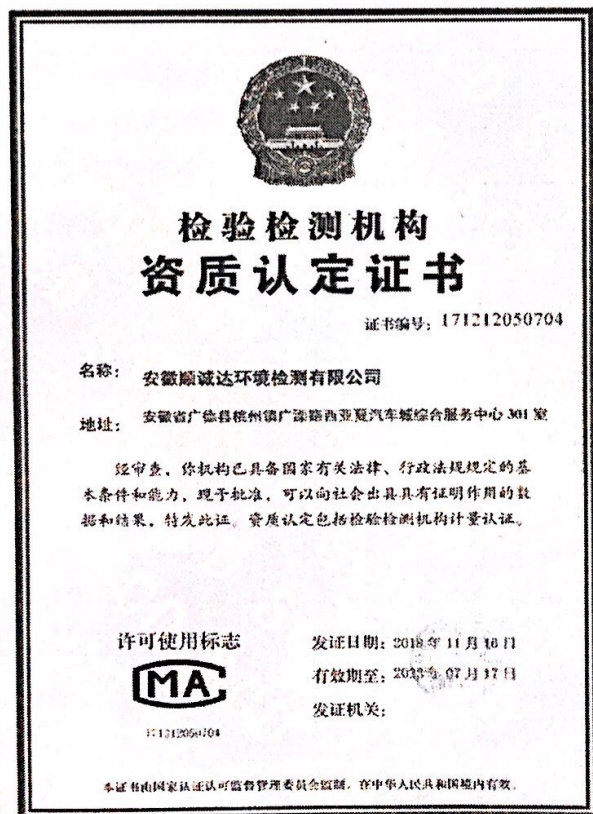
电话（传真）：0563-6091117



扫描全能王 创建

声 明

1. 本报告未盖“安徽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。
8. 若项目左上角标注“*”,表示该项目不在本单位 CMA 认证范围内,由分包支持服务方进行检测



公司名称: 安徽顺诚达环境检测有限公司

地址: 安徽省广德县桃州镇广漂路西亚夏汽车城
综合服务中心 301 室

总机: 0563-6091117

传真: 0563-6091117

网址: <http://www.ahscd.com>

E-mail: scdhjc@163.com



安徽顺诚达环境检测有限公司

检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190828332

页码 (Page): 第 1 页 共 6 页

表 (一) 项目概况说明

受检单位 Inspected Unit	安徽广德南方水泥有限公司		
地址 Address	——		
联系人 Contact Person	——	电话 Telephone	——
采样日期 Sampling Date	2019.08.28	分析日期 Analyst Date	2019.08.29~2019.08.28
采样人员 Sampling Personnel	许平吕、万少华、郑学文、邓作明		
检测目的 Objective	对安徽广德南方水泥有限公司废气及噪声进行检测		
检测内容 Testing Content	废气: 低浓度颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氟化物、氨、汞及其化合物 噪声		
检测方法 & 仪器 Detection Method and Instrument	详见表 (二) ~ 表 (三)		
检测结果 Testing Result	详见表 (四) ~ 表 (五)		

编制: 孙平

审核: 吴

签发: 孙

检测单位盖章:



签发日期: 2019 年 08 月 31 日



扫描全能王 创建

安徽顺诚达环境检测有限公司

检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190828332

页码 (Page): 第 2 页 共 6 页

表 (二) 检测方法 & 仪器

名称	废气检测依据	检出限 (mg/m ³)
低浓度颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法	1.0
二氧化硫	HJ/T 57-2017 固定污染源废气中二氧化硫的测定 定电位电解法	3
氮氧化物	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	3
氟化物	HJ/T 67-2001 大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法	0.06
氨	HJ 533-2009 环境空气与废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	有组织 0.01
汞及其化合物	污染源废气 汞及其化合物 原子荧光分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003 年)	3*10 ⁻⁶
名称	噪声检测依据	
噪声	GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》	
主要 检测仪器	崂应 3012H 型自动烟尘测试仪、FA2004 分析天平、DHG-9070A 电热鼓风干燥箱、LF-300 恒温恒湿箱、TU-1810 紫外可见分光光度计、PF32 原子荧光光度计、PXSJ-216F 离子计	
以下空白		
备注		



安徽顺诚达环境检测有限公司

检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190828332

页码 (Page): 第 3 页 共 6 页

表 (三) 项目情况说明

噪声检测

检测点布置: 厂区厂界四周各设一个检测点, 厂区西南侧, 厂区东南侧各设一个检测点

检测内容: 等效连续 A 声级

检测时间: 检测一天, 昼间和夜间各一次

废气检测

序号	检测点布置	检测项目
1	窑头废气	低浓度颗粒物
2	窑尾废气	低浓度颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氟化物、氨、汞及其化合物

检测时间: 每天三批次, 共检测一天

以下空白

备注

抽气

— 市东综合服务中心 301 室

邮编: 242200

电话 (传真): 0563-6091117



扫描全能王 创建

安徽顺诚达环境检测有限公司 检测报告

页码 (Page): 第 4 页 共 6 页

表(四)有组织废气检测数据结果表

[illegible]

邮编: 242200

电话(传真): 0563-6091117



扫描全能王 创建

安徽顺诚达环境检测有限公司

检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190828332

页码 (Page): 第 5 页 共 6 页

续表 (四) 有组织废气检测数据结果表

续表（四）有组织废气检测数据汇总表				
监测点位	窑尾废气		监测项目	低浓度颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氟化物、氨、汞及其化合物
处理设施	—		采样日期	2019.08.28
监测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
测点管道截面积	m ²	15.9043		
测点排气温度	℃	96.2	99.1	95.6
含氧量	%	6.9	7.0	6.8
测点排气速度	m/s	13.4	13.4	13.5
标态排气量	m ³ /h	524510	525061	526215
低浓度颗粒物	mg/m ³	4.7	3.7	4.4
折算浓度	mg/m ³	3.7	2.9	3.3
排放速率	kg/h	2.465	1.943	2.315
二氧化硫	mg/m ³	9	15	16
折算浓度	mg/m ³	7	12	12
排放速率	kg/h	4.721	7.876	8.419
氮氧化物	mg/m ³	125	109	121
折算浓度	mg/m ³	98	86	94
排放速率	kg/h	65.56	57.23	63.67
氟化物	mg/m ³	0.14	0.19	0.17
折算浓度	mg/m ³	0.11	0.15	0.14
排放速率	kg/h	0.073	0.099	0.089
氨	mg/m ³	1.07	1.26	1.18
折算浓度	mg/m ³	0.86	1.01	0.94
排放速率	kg/h	0.562	0.658	0.620
汞及其化合物	mg/m ³	<3*10 ⁻⁶	<3*10 ⁻⁶	<3*10 ⁻⁶
折算浓度	mg/m ³	—	—	—
排放速率	kg/h	—	—	—
以下空白				
备注	汞及其化合物排放浓度低于检出限，未计算折算浓度及排放速率			



安徽顺诚达环境检测有限公司

检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190828332

页码 (Page): 第 6 页 共 6 页

表 (五) 噪声检测数据结果表

采样日期	2019.08.28			
测点编号	检测点位置	主要声源	检测结果 Leq	
			昼间	夜间
1	厂区东侧	厂界噪声	56.8	46.4
2	厂区南侧	厂界噪声	55.5	46.4
3	厂区西侧	厂界噪声	56.2	46.8
4	厂区北侧	厂界噪声	57.7	45.1
5	厂区西南侧	厂界噪声	56.4	44.6
6	厂区东南侧	厂界噪声	57.9	46.7
以下空白				
备注	噪声检测 1min			

报告结束

