



160512050255  
有效期2022年04月26日

# 监 测 报 告

呼环监字（2017）第 FQ015 号

监测性质：                     监督性监测                    

监测类别：                     废气监测                    

单位名称：           内蒙古华欧淀粉工业股份有限公司          

报告日期：                     2017年3月31日                    

呼和浩特市环境监测中心站



## 监测报告说明

1、报告封面无本站业务专用章及计量认证章无效，监测数据无本站业务专用章无效，报告无骑缝章无效。

2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无三级审核、无签发人签字无效。

3、被测单位如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内以书面形式向我站提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品不受理申诉。

4、自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责。

5、未经本站书面批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告或证书。

---

地址：呼和浩特市回民区县府街西口

邮政编码：010030

电话：0471-3287010

传真：0471-3287096

## 一、前言:

我站于 2017 年 3 月 8 日对呼和浩特华欧淀粉制品有限公司锅炉废气进行监测。根据监测结果,编制本报告。

## 二、监测情况概述:

采样方式	现场采样
项目编号	WSK20170308-20
采样人	李小平、秦硕洋、弓宁宁
采样时间	2017 年 3 月 8 日
分析人员	吴晓红

## 三、监测内容:

## 监测项目及频次

类别	监测点位	监测项目	监测频次
废气	除尘器后水平烟道	烟尘、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、含氧量、黑度	1 次

## 四、监测分析方法及方法来源:

## 监测项目的方法、方法来源及监测仪器

监测项目	监测方法	方法来源	使用仪器及编号
烟尘	重量法	固定污染物排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996	TH-880F 微电脑烟尘平行采样仪 451301009、451301008 与天平 WRY-011
含氧量	定电位电解法		
SO <sub>2</sub>	定电位电解法	固定污染物排气中二氧化硫的测定 HJ/T57-2000	
NO <sub>x</sub>	定电位电解法	HJ693-2014	
黑度	林格曼烟气黑度图法	HJ/T398-2007	---

## 五、监测评价标准:《锅炉大气污染物排放标准》GB 13271-2014,表 1

## 六、监测结果:

锅炉型号	分析项目	单位	测定结果	执行标准	是否达标
DZL4-1.25-A II	烟尘实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	29.9	---	---
	SO <sub>2</sub> 实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	104.3	---	---
	NO <sub>x</sub> 实测排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	87.0	---	---
	温度	°C	56.0	---	---
	含氧量	%	15.57	---	---
	排气量	Nm <sup>3</sup> /h	11593	---	---
	烟尘基准排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	66.2	80	达标
	烟尘排放速率	kg/h	0.35	---	---
	SO <sub>2</sub> 基准排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	230.6	400	达标
	SO <sub>2</sub> 排放速率	kg/h	1.21	---	---
	NO <sub>x</sub> 基准排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	192.3	400	达标
	NO <sub>x</sub> 排放速率	kg/h	1.01	---	---
	黑度	级	<1	≤1	达标

备注: 1、除尘器名称: 水膜除尘器; 2、煤种: 精煤; 3、烟囱高度: 37m。

报告编制: 苏以坤

校核: 马彬德

审核: 闫博智

日期: 2017.3.31

日期: 2017.3.31

日期: 2017.3.31

签发: 苏以坤

日期: 2017.3.31