四平市同宇环保检测技术有限公司

报告编号：QBGLSHT21073001

检 测 报 告

项目类别：固定污染源废气（颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、黑度）

委托单位：梨树县华统食品有限公司

受检单位：梨树县华统食品有限公司

报告日期：2021.08.06

四平市同宇环保检测技术有限公司

扫描全能王 创建

四平市同宇环保检测技术有限公司

报告编号：QBGLSHT21073001

项目信息说明

委托单位	梨树县华统食品有限公司		
受检单位	梨树县华统食品有限公司		
受检地址	梨树县经济开发区红嘴畜产品加工园		
联系人	于光阳	电话	13943311667
采样日期	2021.07.30	检测日期	2021.07.30～2021.08.01
检测类型	委托检测	样品编号	LSHT21073001Q
采样点名称	1#锅炉烟囱总排口 北纬43°18'9"东经124°22'8"	标态干废气流量（m^3/h）	1786
排气筒高度（m）	8	废气平均温度(℃)	85.7
大气压（kPa）	98.1	废气平均流速（m/s）	5.3
主要燃料	天然气	烟气含湿量(%)	3.2
基氧（%）	3.5	烟气含氧量(%)	2.3
采样位置	净化后	净化方式	——
检测依据	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法GB/T 16157-1996和修改单 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法HJ836-2017		
主要检测仪器	自动烟尘（气）测试仪（崂应3012H）、分析天平（MS205DU）等		

检测结果

检测项目	实际排放浓度(mg/m^3)	折算排放浓度(mg/m^3)	排放速率(kg/h)	排放标准(mg/m^3)
颗粒物	14.6	13.7	0.26	20
备注	排放标准：《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014 表3			

扫描全能王 创建

项目信息说明

委托单位	梨树县华统食品有限公司		
受检单位	梨树县华统食品有限公司		
受检地址	梨树县经济开发区红嘴畜产品加工园		
联系人	于光阳	电话	13943311667
采样日期	2021.07.30	检测日期	2021.07.30
检测类型	委托检测	样品编号	LSHT21073002Q LSHT21073003Q
采样点名称	1#锅炉烟囱总排口 北纬43°18'9"东经124°22'8"	标态干废气流量（m^3/h）	1786
排气筒高度（m）	8	废气平均温度(℃)	85.7
大气压（kPa）	98.1	废气平均流速（m/s）	5.3
主要燃料	天然气	烟气含湿量(%)	3.2
基氧（%）	3.5	烟气含氧量(%)	2.3
采样位置	净化后	净化方式	——
检测依据	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法GB/T 16157-1996和修改单 固定污染源废气二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ57-2017 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ693-2014		
主要检测仪器	自动烟尘（气）测试仪（崂应3012H）等		

检测结果

检测项目	实际排放浓度(mg/m^3)	折算排放浓度(mg/m^3)	排放速率(kg/h)	排放标准(mg/m^3)
二氧化硫 LSHT21073002Q	ND	——	2.7×10^{-3}	50
氮氧化物 LSHT21073003Q	114	107	0.20	150
备注	当测定结果低于方法检出限时，测定结果以"ND"报出，本方法二氧化硫检出限3 mg/m^3 排放标准：《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014 表3			

扫描全能王 创建

四平市同宇环保检测技术有限公司

报告编号：QBGLSHT21073001

项目信息说明

委托单位	梨树县华统食品有限公司		
受检单位	梨树县华统食品有限公司		
受检地址	梨树县经济开发区红嘴畜产品加工园		
联系人	于光阳	电话	13943311667
采样日期	2021.07.30	检测日期	2021.07.30
检测类型	委托检测	样品编号	LSHT210730H01Q
采样点名称	1#锅炉烟囱总排口	净化设施	——
烟囱距离（m）	200 北纬43°18'14"东经124°21'1"	烟囱所在方向	西北
烟囱高度	8	烟囱出口形状	圆形
天气情况	阴	风向	223°±5°（西南风）
观测时间（min）	30	风速（m/s）	2.7
检测依据	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法HJ/T398-2007		
主要检测仪器	林格曼黑度计(LGM型)等		

检测结果

检测项目	检测结果	排放标准
烟气黑度（林格曼，级）	<1	1
备注	排放标准：《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014 表3	

以下无正文

编制：[illegible] 审核：[illegible] 审定：[illegible] 签发：[illegible] 签发日期：2021.08.06

（专用章）

扫描全能王 创建