



ZKLJ-TRD3142/版本: 01 2022/05/01



中科丽景

报告编号 : ZKLJ-G-20220923-003

检测报告

(委托编号: 20222201)

项目类别: 固定污染源废气

委托单位: 国环首衡(北京)生态环境技术有限公司

受测单位: 北京圣永制药有限公司

北京中科丽景环境检测技术有限公司





检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号：ZKLJ-G-20220923-003

第 1 页 共 5 页

委托单位	国环首衡（北京）生态环境技术有限公司		
受测单位	北京圣永制药有限公司		
受检地址	北京市通州区于家务聚富苑工业区聚和四街 3 号 2 幢		
采样日期	2022.09.20	检测日期	2022.09.20-2022.09.22
检测项目	颗粒物、非甲烷总烃		
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 及修改单 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017		
主要检测仪器 及编号	自动烟尘烟气测试仪 GH-60E ZKLJ-YQ-2404; 非甲采样箱 ZKLJ-YQF-5125; 10L 气袋; 滤膜自动称重系统 BTPM-AWS1 BT25S ZKLJ-YQ-0607; 气相色谱仪 GC-2014C ZKLJ-YQ-0102;		
备注	/		
编制人	赵丹丹		
审核人	李晓明		
批准人	封光		
签发日期	2022.9.23		



检测报告

TEST REPORT

报告编号: ZKLJ-G-20220923-003

第 2 页 共 5 页

排气筒名称	DA001 填充机包装机打标机废气排口	
采样位置	净化后	
生产设备名称型号	充填机、包装机、打标机	
净化方式	过滤吸附	
测点截面面积(m ²)	1.131	
排气筒高度(m)	15	
采样日期	2022.09.20	
大气压(kPa)	101.3	
废气温度(°C)	22.3	
废气湿度(%)	2.1	
废气平均流速(m/s)	1.96	
工况废气量(m ³ /h)	7980	
标况废气量(m ³ /h)	7221	
检测项目	检测结果	标准限值
颗粒物排放浓度(mg/m ³)	6.2	10
颗粒物排放速率(kg/h)	0.045	0.36
非甲烷总烃排放浓度(mg/m ³)	3.07	20
非甲烷总烃排放速率(kg/h)	0.022	3.6



检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号 : ZKLJ-G-20220923-003

第 3 页 共 5 页

排气筒名称	DA002 循环风排气废气排口	
采样位置	净化后	
生产设备名称型号	循环风排气	
净化方式	过滤吸附	
测点截面面积(m ²)	0.196	
排气筒高度(m)	15	
采样日期	2022.09.20	
大气压(kPa)	101.1	
废气温度(°C)	24.8	
废气湿度(%)	2.0	
废气平均流速(m/s)	2.96	
工况废气量(m ³ /h)	2089	
标况废气量(m ³ /h)	1873	
检测项目	检测结果	标准限值
颗粒物排放浓度(mg/m ³)	4.3	10
颗粒物排放速率(kg/h)	8.1×10^{-3}	0.36
非甲烷总烃排放浓度(mg/m ³)	0.81	20
非甲烷总烃排放速率(kg/h)	1.5×10^{-3}	3.6



检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号 : ZKLJ-G-20220923-003

第 4 页 共 5 页

排气筒名称	DA003 固体制剂配料称量废气排口	
采样位置	净化后	
生产设备名称型号	配料间	
净化方式	过滤吸附	
测点截面面积(m ²)	0.332	
排气筒高度(m)	15	
采样日期	2022.09.20	
大气压(kPa)	101.1	
废气温度(°C)	21.7	
废气湿度(%)	2.2	
废气平均流速(m/s)	2.81	
工况废气量(m ³ /h)	3359	
标况废气量(m ³ /h)	3036	
检测项目	检测结果	标准限值
颗粒物排放浓度(mg/m ³)	5.8	10
颗粒物排放速率(kg/h)	0.018	0.36



检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号 : ZKLJ-G-20220923-003

第 5 页 共 5 页

排气筒名称	DA006 质检设备、设施废气排口	
采样位置	净化后	
生产设备名称型号	质检设备设施	
净化方式	吸附过滤	
测点截面面积(m ²)	0.442	
排气筒高度(m)	15	
采样日期	2022.09.20	
大气压(kPa)	101.2	
废气温度(°C)	23.8	
废气湿度(%)	1.9	
废气平均流速(m/s)	6.55	
工况废气量(m ³ /h)	10422	
标况废气量(m ³ /h)	9393	
检测项目	检测结果	标准限值
非甲烷总烃排放浓度(mg/m ³)	1.31	20
非甲烷总烃排放速率(kg/h)	0.012	3.6