180112050686

报告编号 ：ZKLJ-G-20220520-003

中科丽景

检　测　报　告

（　委托编号：20221142）

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

地址：北京经济技术开发区景园街 10 号 B 座 2 层　　电话：010-67863343
地址：北京市大兴区永源路 15 号北京建筑大学学院楼 B 座西侧实验室 4 层

检　测　报　告

TEST　REPORT

报告编号：ZKLJ-G-20220520-003

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	2022.05.19	检测日期	2022.05.19
检测项目	氮氧化物		
检测依据	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014		
主要检测仪器及编号	自动烟尘烟气测试仪 GH-60E　ZKLJ-YQ-2407		
依据客户要求进行标准限值评价	锅炉大气污染物排放标准 DB11/ 139-2015		
备注	/		
编制人	庞丹丹	检测专用章：	
审核人	李晓明		
批准人	林光		
签发日期	2022.5.20		

检　测　报　告

TEST　REPORT

报告编号：ZKLJ-G-20220520-003

排气筒名称	1#锅炉排气筒	
锅炉名称型号/编号	WNS2-1.0-Q	
投运日期	2016.03	
燃料种类	天然气	
测点截面面积(m^2)	0.196	
排气筒高度(m)	15	
采样日期	2022.05.19	
锅炉负荷(%)	80	
大气压(kPa)	100.7	
烟气温度(℃)	81.6	
烟气湿度(%)	6.6	
烟气平均流速(m/s)	4.43	
含氧量(%)	5.1	
工况废气量(m^3/h)	3126	
标况废气量(m^3/h)	2234	
检测项目	检测结果	标准限值
氮氧化物排放浓度(mg/m^3)	22	/
氮氧化物折算浓度(mg/m^3)	24	80
氮氧化物排放速率(kg/h)	0.049	/