



ZXJC-OR-118-2019



正本

检测报告

报告编号: ZXJC/BG202007168

项目名称: 废气

委托单位: 瑞阳制药股份有限公司

受检单位: 瑞阳制药股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2020年07月31日





中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-118-2019

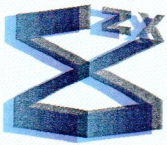
检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 1 页 共 11 页

委托单位	瑞阳制药股份有限公司		检测类别	委托检测
受检单位	瑞阳制药股份有限公司		运行负荷	75%
联系人	高经理		监测日期	2020.07.25
联系方式	135 8104 4442		完成日期	2020.07.29
项目名称	废气		监测人员	边友彬、王益鑫
样品数量	1L 气袋×57 袋			
样品状态	样品完好无泄漏			
监测点位	102 车间废气排气筒进口、出口；103 车间活性炭排气筒进口、出口； 103 车间东废气排气筒进口、出口；104 无菌废气排气筒进口、出口； 104 非无菌废气排气筒进口、出口；901 车间废气排气筒进口、出口； 危废库废气排气筒进口、出口；污水东排气筒进口、出口； 污水西排气筒进口、出口；总排口废气排气筒出口			
监测参数	有组织：非甲烷总烃			
监测设备	仪器名称	仪器型号	仪器编号	
	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B 型	ZXJC-IE-128	
	智能真空箱气袋采样器	SC-ZK	ZXJC-IE-129	
备注	运行负荷数据与排气筒监测口位置由受检单位提供			
方法依据及主要仪器				
参数	方法依据	检出限/最低检测浓度	使用设备	仪器编号
非甲烷总烃	HJ 38-2017 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	0.07mg/m ³	7820A 气相色谱仪	ZXJC-IE-001

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-0R-118-2019

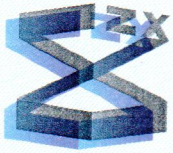
检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 2 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年07月25日		
监测点位		102 车间废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.30		
烟温 (°C)		32.2	32.0	31.9
标干流量 (m ³ /h)		2113	2338	2278
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725071	QT200725072	QT200725073
	排放浓度 (mg/m ³)	412	387	405
	排放速率 (kg/h)	0.8706	0.9048	0.9226
监测点位		102 车间废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.35		
烟温 (°C)		30.1	28.8	28.3
标干流量 (m ³ /h)		2390	2637	2494
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725074	QT200725075	QT200725076
	排放浓度 (mg/m ³)	16.9	10.4	14.6
	排放速率 (kg/h)	0.0404	0.0274	0.0364
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202007168

ZXJC-0R-118-2019

检测报告

第 3 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年07月25日		
监测点位		103 车间活性炭排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.40		
烟温 (°C)		33.1	34.1	34.1
标干流量 (m³/h)		1399	1295	1247
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725077	QT200725078	QT200725079
	排放浓度 (mg/m³)	99.0	104	78.2
	排放速率 (kg/h)	0.1385	0.1347	0.0975
监测点位		103 车间活性炭排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.40		
烟温 (°C)		47.8	49.5	50.0
标干流量 (m³/h)		1428	1478	1476
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725080	QT200725081	QT200725082
	排放浓度 (mg/m³)	9.80	9.84	10.6
	排放速率 (kg/h)	0.0140	0.0145	0.0156
备注		—		

此页以下空白



检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 4 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年07月25日		
监测点位		103 车间东废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.90		
烟温 (°C)		33.8	34.6	34.9
标干流量 (m³/h)		5624	5199	5618
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725083	QT200725084	QT200725085
	排放浓度 (mg/m³)	41.3	36.5	34.7
	排放速率 (kg/h)	0.2323	0.1898	0.1949
监测点位		103 车间东废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.90		
烟温 (°C)		29.0	28.6	28.5
标干流量 (m³/h)		5650	6416	6418
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725086	QT200725087	QT200725088
	排放浓度 (mg/m³)	14.6	15.0	16.3
	排放速率 (kg/h)	0.0825	0.0962	0.1046
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 5 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年07月25日		
监测点位		104 无菌废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.30		
烟温 (°C)		35.5	37.1	37.8
标干流量 (m ³ /h)		333	235	332
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725089	QT200725090	QT200725091
	排放浓度 (mg/m ³)	98.5	90.9	110
	排放速率 (kg/h)	0.0328	0.0214	0.0365
监测点位		104 无菌废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.30		
烟温 (°C)		41.9	42.9	43.1
标干流量 (m ³ /h)		366	323	396
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725092	QT200725093	QT200725094
	排放浓度 (mg/m ³)	18.1	20.0	19.5
	排放速率 (kg/h)	0.0066	0.0065	0.0077
备注		—		

此页以下空白



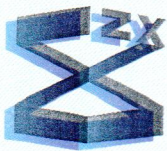
检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 6 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年07月25日		
监测点位		104非无菌废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸(m)		-/0.30		
烟温(°C)		32.6	32.1	31.8
标干流量(m ³ /h)		809	747	739
非甲烷总烃	样品编号	QT200725095	QT200725096	QT200725097
	排放浓度(mg/m ³)	51.7	56.0	56.2
	排放速率(kg/h)	0.0418	0.0418	0.0415
监测点位		104非无菌废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸(m)		35/0.20		
烟温(°C)		27.9	25.6	26.8
标干流量(m ³ /h)		673	698	688
非甲烷总烃	样品编号	QT200725098	QT200725099	QT200725100
	排放浓度(mg/m ³)	13.8	12.6	13.1
	排放速率(kg/h)	0.0093	0.0088	0.0090
备注		—		

此页以下空白



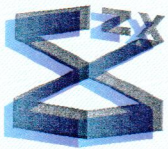
检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 7 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 07 月 25 日		
监测点位		901 车间废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.60		
烟温 (°C)		29.8	29.9	29.6
标干流量 (m ³ /h)		2667	2579	2490
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725101	QT200725102	QT200725103
	排放浓度 (mg/m ³)	2.42×10 ³	2.40×10 ³	2.42×10 ³
	排放速率 (kg/h)	6.4461	6.1793	6.0208
监测点位		901 车间废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.60		
烟温 (°C)		32.5	33.0	32.8
标干流量 (m ³ /h)		2930	2839	2956
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725104	QT200725105	QT200725106
	排放浓度 (mg/m ³)	40.5	37.1	36.9
	排放速率 (kg/h)	0.1187	0.1053	0.1091
备注		—		

此页以下空白



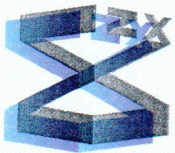
检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 8 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 07 月 25 日		
监测点位		危废库废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.40×0.40		
烟温 (°C)		30.3	27.7	27.1
标干流量 (m ³ /h)		2347	2266	2219
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725107	QT200725108	QT200725109
	排放浓度 (mg/m ³)	98.2	94.1	99.2
	排放速率 (kg/h)	0.2305	0.2132	0.2201
监测点位		危废库废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		15/0.35		
烟温 (°C)		37.4	36.4	36.3
标干流量 (m ³ /h)		2607	2443	2501
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725110	QT200725111	QT200725112
	排放浓度 (mg/m ³)	10.9	11.7	13.3
	排放速率 (kg/h)	0.0284	0.0286	0.0333
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-0R-118-2019

检测报告

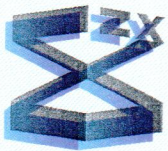
编号: ZXJC/BG202007168

第 9 页 共 11 页

有组织检测结果

监测日期		2020年07月25日		
监测点位		污水东排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.50		
烟温 (°C)		33.0	33.5	33.7
标干流量 (m³/h)		4853	4849	4891
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725113	QT200725114	QT200725115
	排放浓度 (mg/m³)	38.5	38.7	39.6
	排放速率 (kg/h)	0.1868	0.1877	0.1937
监测点位		污水东排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		25/0.35		
烟温 (°C)		34.7	32.7	32.1
标干流量 (m³/h)		5493	5647	5664
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725116	QT200725117	QT200725118
	排放浓度 (mg/m³)	12.8	13.6	11.3
	排放速率 (kg/h)	0.0703	0.0768	0.0640
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 10 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 07 月 25 日		
监测点位		污水西排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.80		
烟温 (°C)		39.7	39.7	39.5
标干流量 (m ³ /h)		11196	11758	12209
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725119	QT200725120	QT200725121
	排放浓度 (mg/m ³)	230	166	232
	排放速率 (kg/h)	2.5751	1.9518	2.8325
监测点位		污水西排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		43/1.00		
烟温 (°C)		43.6	44.1	44.2
标干流量 (m ³ /h)		15051	14368	14139
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725122	QT200725123	QT200725124
	排放浓度 (mg/m ³)	45.3	50.0	51.7
	排放速率 (kg/h)	0.6818	0.7184	0.7310
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

编号: ZXJC/BG202007168

第 11 页 共 11 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年07月25日		
监测点位		总排口废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.65		
烟温 (°C)		36.6	37.0	37.3
标干流量 (m³/h)		6155	5761	5337
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200725125	QT200725126	QT200725127
	排放浓度 (mg/m³)	52.4	50.4	51.5
	排放速率 (kg/h)	0.3225	0.2904	0.2749
备注		—		

编制人: 韩淑 审核人: 李 授权签字人: 庞崇华 签发日期: 2020.07.31

*** 报告结束 ***