



ZXJC-OR-118-2019



正本

检测报告

报告编号：ZXJC/BG202005016

项目名称：废气

委托单位：瑞阳制药有限公司

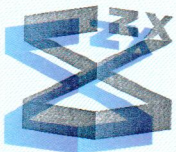
受检单位：瑞阳制药有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2020年05月13日

山东中熙环境检测服务有限公司





中熙检测
ZHONGXIJIANCE
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 1 页 共 12 页

委托单位	瑞阳制药有限公司		检测类别	委托检测
受检单位	瑞阳制药有限公司		运行负荷	75%
联系人	高经理		监测日期	2020.05.08
联系方式	135 8104 4442		完成日期	2020.05.11
项目名称	废气		监测人员	徐向前、齐颢
样品数量	1L 气袋×66 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 车间废气排气筒进口、出口；污水西废气排气筒出口；901 车间废气排气筒进口、出口；总排口废气排气筒出口；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；危废库废气排气筒进口、出口；特高浓度调节池排气筒进口；低浓度调节池排气筒进口；高浓度调节池排气筒进口；兼氧池废气排气筒进口；污水西(深暴池)废气排气筒进口；AO 池废气排气筒进口；污泥压滤排气筒进口、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	有组织：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
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 2 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 05 月 08 日		
监测点位		102 车间废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.60		
烟温 (°C)		17.9	17.8	17.5
标干流量 (m ³ /h)		2922	3091	2946
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508050	QT200508051	QT200508052
	排放浓度 (mg/m ³)	446	674	578
	排放速率 (kg/h)	1.3032	2.0833	1.7028
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)		17.8	17.7	18.1
标干流量 (m ³ /h)		1201	1169	1106
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508053	QT200508054	QT200508055
	排放浓度 (mg/m ³)	17.6	17.3	16.8
	排放速率 (kg/h)	0.0211	0.0202	0.0186
备注		——		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

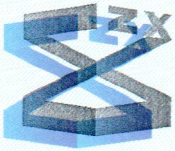
ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 3 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 05 月 08 日		
监测点位		103 车间废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.40		
烟温 (°C)		18.8	18.9	18.6
标干流量 (m ³ /h)		613	576	652
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508056	QT200508057	QT200508058
	排放浓度 (mg/m ³)	1.89×10 ³	2.14×10 ³	1.84×10 ³
	排放速率 (kg/h)	1.1586	1.2326	1.1997
监测点位		103 车间废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.40		
烟温 (°C)		39.5	39.8	39.7
标干流量 (m ³ /h)		1025	1099	1014
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508059	QT200508060	QT200508061
	排放浓度 (mg/m ³)	22.7	23.5	25.2
	排放速率 (kg/h)	0.0233	0.0258	0.0256
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

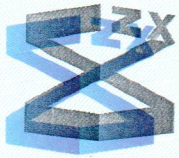
ZXJC-0R-118-2019

检测报告

第 4 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年05月08日		
监测点位		-/0.60		
排气筒高度/尺寸 (m)		901 车间废气排气筒进口		
烟温 (°C)		17.8	17.5	18.0
标干流量 (m ³ /h)		1179	1279	1106
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508062	QT200508063	QT200508064
	排放浓度 (mg/m ³)	112	135	124
	排放速率 (kg/h)	0.1320	0.1727	0.1371
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)		27.8	27.6	27.9
标干流量 (m ³ /h)		1878	1943	2110
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508065	QT200508066	QT200508067
	排放浓度 (mg/m ³)	17.6	26.4	18.2
	排放速率 (kg/h)	0.0331	0.0513	0.0384
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 5 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 05 月 08 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)		24.8	24.6	24.9
标干流量 (m ³ /h)		5099	5039	5335
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508068	QT200508069	QT200508070
	排放浓度 (mg/m ³)	43.7	32.7	23.5
	排放速率 (kg/h)	0.2228	0.1648	0.1254
监测点位		兼氧池废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.20		
烟温 (°C)		16.8	16.6	16.9
标干流量 (m ³ /h)		111	126	104
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508107	QT200508108	QT200508109
	排放浓度 (mg/m ³)	860	816	908
	排放速率 (kg/h)	0.0955	0.1028	0.0944
备注		---		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXI
ZHONGXI
ZHONGXI

编号: ZXJC/BG202005016

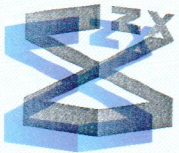
ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 6 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年05月08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)		17.4	17.2	17.6
标干流量 (m ³ /h)		343	381	427
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508071	QT200508072	QT200508073
	排放浓度 (mg/m ³)	369	426	358
	排放速率 (kg/h)	0.1266	0.1623	0.1529
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)		33.7	33.6	33.4
标干流量 (m ³ /h)		326	350	392
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508074	QT200508075	QT200508076
	排放浓度 (mg/m ³)	27.1	36.6	36.9
	排放速率 (kg/h)	0.0088	0.0128	0.0145
备注		——		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

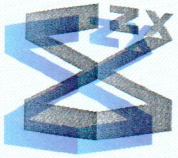
ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 7 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 05 月 08 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)		17.3	17.5	17.6
标干流量 (m ³ /h)		813	859	792
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508077	QT200508078	QT200508079
	排放浓度 (mg/m ³)	137	129	147
	排放速率 (kg/h)	0.1114	0.1108	0.1164
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)		21.9	21.7	21.5
标干流量 (m ³ /h)		529	545	565
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508080	QT200508081	QT200508082
	排放浓度 (mg/m ³)	39.0	22.6	28.5
	排放速率 (kg/h)	0.0206	0.0123	0.0161
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXI TESTING
ZHONGXI TESTING

编号: ZXJC/BG202005016

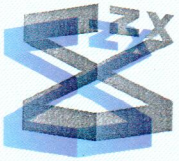
ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 8 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 05 月 08 日		
监测点位		危废库废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.45×0.45		
烟温 (°C)		17.7	17.6	17.4
标干流量 (m ³ /h)		1986	2143	1958
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508083	QT200508084	QT200508085
	排放浓度 (mg/m ³)	303	370	289
	排放速率 (kg/h)	0.6018	0.7929	0.5659
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)		19.2	19.1	19.5
标干流量 (m ³ /h)		2922	2951	3005
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508086	QT200508087	QT200508088
	排放浓度 (mg/m ³)	21.6	24.2	25.5
	排放速率 (kg/h)	0.0631	0.0714	0.0766
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

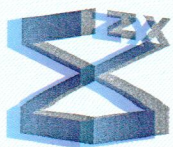
ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 9 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020 年 05 月 08 日		
监测点位		污水西废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		43/1.00		
烟温 (°C)		24.3	24.5	24.7
标干流量 (m ³ /h)		15692	16498	16706
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508089	QT200508090	QT200508091
	排放浓度 (mg/m ³)	54.3	41.3	45.3
	排放速率 (kg/h)	0.8521	0.6814	0.7568
监测点位		特高浓度调节池排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.20		
烟温 (°C)		18.8	18.7	18.4
标干流量 (m ³ /h)		1154	1155	1184
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508092	QT200508093	QT200508094
	排放浓度 (mg/m ³)	473	398	469
	排放速率 (kg/h)	0.5458	0.4597	0.5553
备注		—		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

ZXJC-OR-118-2019

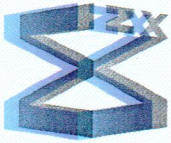
检测报告

第 10 页 共 12 页

有组织检测结果

监测日期		2020年05月08日		
监测点位		低浓度调节池排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.20		
烟温 (°C)		20.2	20.1	20.5
标干流量 (m³/h)		1149	1131	1158
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508095	QT200508096	QT200508097
	排放浓度 (mg/m³)	18.8	17.6	16.9
	排放速率 (kg/h)	0.0216	0.0199	0.0196
监测点位		高浓度调节池排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.20		
烟温 (°C)		22.6	22.3	22.7
标干流量 (m³/h)		1129	1113	1088
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508098	QT200508099	QT200508100
	排放浓度 (mg/m³)	480	697	701
	排放速率 (kg/h)	0.5419	0.7758	0.7627
备注		---		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202005016

ZXJC-OR-118-2019

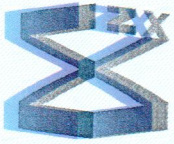
检测报告

第 11 页 共 12 页

有组织检测结果

监测日期		2020年05月08日		
监测点位		污水西(深暴池)废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.80		
烟温 (°C)		28.9	28.3	28.1
标干流量 (m³/h)		5209	5353	5679
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508101	QT200508102	QT200508103
	排放浓度 (mg/m³)	371	322	381
	排放速率 (kg/h)	1.9325	1.7237	2.1637
监测点位		A0池废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.80		
烟温 (°C)		28.5	28.7	28.8
标干流量 (m³/h)		5536	5803	5192
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT200508104	QT200508105	QT200508106
	排放浓度 (mg/m³)	154	123	143
	排放速率 (kg/h)	0.8525	0.7138	0.7425
备注		---		

此页以下空白



中熙检测
ZHONGXIJIANCE


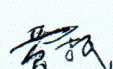

编号: ZXJC/BG202005016

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

第 12 页 共 12 页

有组织检测结果				
监测日期		2020年05月08日		
监测点位		污泥压滤排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.50		
烟温 (°C)		17.5	17.4	17.8
标干流量 (m ³ /h)		5615	5440	5771
非甲烷总烃	样品编号	QT200508110	QT200508111	QT200508112
	排放浓度 (mg/m ³)	212	193	213
	排放速率 (kg/h)	1.1904	1.0499	1.2292
监测点位		污泥压滤排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		25/0.50		
烟温 (°C)		22.7	22.1	23.0
标干流量 (m ³ /h)		9597	9984	9649
非甲烷总烃	样品编号	QT200508113	QT200508114	QT200508115
	排放浓度 (mg/m ³)	43.4	53.7	44.6
	排放速率 (kg/h)	0.4165	0.5361	0.4303
备注		—		

编制人:  审核人:  授权签字人:  签发日期: 2020.05.13

*** 报告结束 ***