



中熙检测
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-0R-118-2019



181512112030



检测报告

报告编号：ZXJC/BG202101141

项目名称：废气

委托单位：瑞阳制药股份有限公司

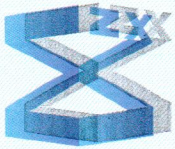
受检单位：瑞阳制药股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2021年01月28日

山东中熙环境检测服务有限公司





中核中远
ZHONGKEZHONGYUAN
ENVIRONMENTAL ENGINEERING

ZXJC-OR-118-2019

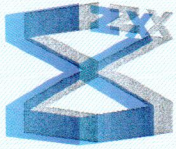
检测报告

编号: ZXJC/BG202101141

第 1 页 共 10 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	检测日期	2021.01.23	
联系方式	135 8104 4442	完成日期	2021.01.26	
项目名称	废气	检测人员	边友彬、张钰森	
样品状态	样品完好无破损, 无泄漏			
检测点位	103 车间活性炭排气筒进口、出口; 103 车间废气排气筒进口、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			
检测参数	有组织: 非甲烷总烃			
检测设备	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



中合检测
ZHONGHE TESTING

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

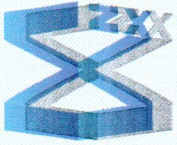
编号: ZXJC/BG202101141

第 2 页 共 10 页

有组织检测结果

检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		103 车间活性炭排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.40		
烟温 (°C)		17.7	17.4	17.6
标干流量 (m ³ /h)		1398	1440	1518
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123010	QT210123011	QT210123012
	排放浓度 (mg/m ³)	187	183	184
	排放速率 (kg/h)	0.2614	0.2635	0.2793
检测点位		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)		43.3	43.6	43.8
标干流量 (m ³ /h)		1560	1522	1450
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123013	QT210123014	QT210123015
	排放浓度 (mg/m ³)	26.7	24.4	21.5
	排放速率 (kg/h)	0.0417	0.0371	0.0312
备注		—		

此页以下空白



中合检测
ZHONGHE TESTING

ZXJC-OR-118-2019

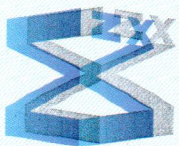
检测报告

编号: ZXJC/BG202101141

第 3 页 共 10 页

有组织检测结果				
检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		103 车间废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.90		
烟温 (°C)		17.7	17.8	17.4
标干流量 (m ³ /h)		9508	9914	9310
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123016	QT210123017	QT210123018
	排放浓度 (mg/m ³)	300	307	307
	排放速率 (kg/h)	2.8524	3.0436	2.8582
检测点位		103 车间废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.90		
烟温 (°C)		15.1	15.0	15.1
标干流量 (m ³ /h)		9482	9685	9380
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123019	QT210123020	QT210123021
	排放浓度 (mg/m ³)	46.3	41.0	40.4
	排放速率 (kg/h)	0.4390	0.3971	0.3790
备注		—		

此页以下空白



中核检测
ZHONGHEXIANKE

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

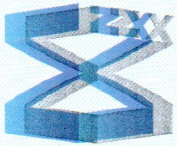
编号: ZXJC/BG202101141

第 4 页 共 10 页

有组织检测结果

检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		104 无菌废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.30		
烟温 (°C)		18.3	17.6	17.8
标干流量 (m ³ /h)		584	609	605
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123022	QT210123023	QT210123024
	排放浓度 (mg/m ³)	343	334	335
	排放速率 (kg/h)	0.2003	0.2034	0.2027
检测点位		104 无菌废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.30		
烟温 (°C)		18.2	18.9	18.8
标干流量 (m ³ /h)		601	620	589
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123025	QT210123026	QT210123027
	排放浓度 (mg/m ³)	46.3	46.6	46.5
	排放速率 (kg/h)	0.0278	0.0289	0.0274
备注		—		

此页以下空白



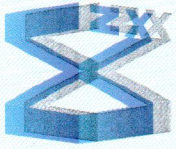
检测报告

编号: ZXJC/BG202101141

第 5 页 共 10 页

有组织检测结果				
检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		104 非无菌废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.30		
烟温 (°C)		15.5	15.8	15.9
标干流量 (m ³ /h)		518	526	542
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123028	QT210123029	QT210123030
	排放浓度 (mg/m ³)	273	270	268
	排放速率 (kg/h)	0.1414	0.1420	0.1453
检测点位		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)		20.8	20.7	20.5
标干流量 (m ³ /h)		501	491	523
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123031	QT210123032	QT210123033
	排放浓度 (mg/m ³)	38.8	36.3	33.6
	排放速率 (kg/h)	0.0194	0.0178	0.0176
备注		—		

此页以下空白



中興环境
ZHONGXING ENVIRONMENTAL ENGINEERING

ZXJC-OR-118-2019

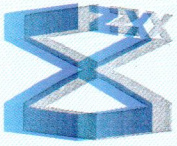
检测报告

编号: ZXJC/BG202101141

第 6 页 共 10 页

有组织检测结果				
检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		901 车间废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.60		
烟温 (°C)		14.3	14.7	15.0
标干流量 (m ³ /h)		1965	2152	2112
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123034	QT210123035	QT210123036
	排放浓度 (mg/m ³)	249	247	246
	排放速率 (kg/h)	0.4893	0.5315	0.5196
检测点位		901 车间废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		25/0.60		
烟温 (°C)		27.8	27.9	28.3
标干流量 (m ³ /h)		2067	1981	2006
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123037	QT210123038	QT210123039
	排放浓度 (mg/m ³)	33.1	29.6	29.8
	排放速率 (kg/h)	0.0684	0.0586	0.0598
备注		—		

此页以下空白



中源检测
ZHONGYUAN

ZXJC-0R-118-2019

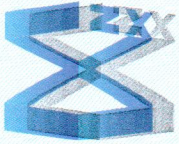
检测报告

编号: ZXJC/BG202101141

第 7 页 共 10 页

有组织检测结果				
检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		危废库废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.40		
烟温 (°C)		12.7	12.8	12.8
标干流量 (m ³ /h)		2991	3038	3043
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123040	QT210123041	QT210123042
	排放浓度 (mg/m ³)	241	247	242
	排放速率 (kg/h)	0.7208	0.7504	0.7364
检测点位		危废库废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		15/0.35		
烟温 (°C)		17.2	17.6	17.5
标干流量 (m ³ /h)		2819	2976	2942
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123043	QT210123044	QT210123045
	排放浓度 (mg/m ³)	34.7	32.1	28.7
	排放速率 (kg/h)	0.0978	0.0955	0.0844
备注		—		

此页以下空白



中先安
ZHONGXIANAN

ZXJC-OR-118-2019

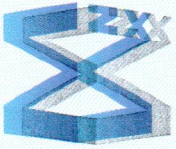
检测报告

编号: ZXJC/BG202101141

第 8 页 共 10 页

有组织检测结果				
检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		污水东排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.50		
烟温 (°C)		25.1	25.3	25.3
标干流量 (m ³ /h)		6366	6417	6539
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123046	QT210123047	QT210123048
	排放浓度 (mg/m ³)	211	211	225
	排放速率 (kg/h)	1.3432	1.3540	1.4713
检测点位		污水东排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		25/0.35		
烟温 (°C)		20.9	21.0	21.0
标干流量 (m ³ /h)		6450	6325	6289
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123049	QT210123050	QT210123051
	排放浓度 (mg/m ³)	28.0	35.6	30.7
	排放速率 (kg/h)	0.1806	0.2252	0.1931
备注		—		

此页以下空白



中核国检
ZHONGKEGUOJIANQCE

ZXJC-OR-118-2019

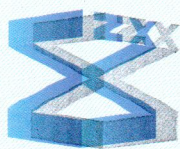
检测报告

编号: ZXJC/BG202101141

第 9 页 共 10 页

有组织检测结果				
检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		污水西排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.85		
烟温 (°C)		33.1	33.2	32.1
标干流量 (m ³ /h)		13688	14347	14226
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123052	QT210123053	QT210123054
	排放浓度 (mg/m ³)	309	306	308
	排放速率 (kg/h)	4.2296	4.3902	4.3816
检测点位		污水西排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		43/1.00		
烟温 (°C)		26.7	26.8	26.5
标干流量 (m ³ /h)		14153	13904	13974
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123055	QT210123056	QT210123057
	排放浓度 (mg/m ³)	48.2	45.4	40.9
	排放速率 (kg/h)	0.6822	0.6312	0.5715
备注		—		

此页以下空白



中国检测
ZHONGGUO XIANKE


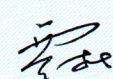

ZXJC-OR-118-2019

检测报告

编号: ZXJC/BG202101141

第 10 页 共 10 页

有组织检测结果				
检测日期		2021 年 01 月 23 日		
检测点位		总排口废气排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.65		
烟温 (°C)		25.3	25.0	25.0
标干流量 (m³/h)		4868	4675	4572
非 甲 烷 总 烃	样品编号	QT210123058	QT210123059	QT210123060
	排放浓度 (mg/m³)	30.4	36.9	33.0
	排放速率 (kg/h)	0.1480	0.1725	0.1509
备注		—		

编制人:  审核人:  授权签字人:  签发日期: 2021.01.28

*** 报告结束 ***