



# 监测报告

普环监（测）字 2016 第(12)051 号

委托单位 康美药业股份有限公司中药饮片生产基地一期

监测类别 委托监测

样品种类 工业废水、工业企业厂界环境噪声、管道废气

报告日期 2016年12月20日



普宁市环境保护监测站

# 普宁市环境保护监测站

## 监测报告

### 1、分析方法及分析仪器（见下表）

监测项目分析及分析仪器

监测项目	分析方法依据	分析仪器	最低检出限
烟(粉)尘	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996	微电脑烟尘平行采样器 TH-880F	——
烟气黑度	测烟望远镜法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版 国家环保总局 2003年)	烟色监测望远镜 10×50	——
二氧化硫	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000	微电脑烟尘平行采样器 TH-880F	——
氮氧化物	固定污染源排气中氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000	微电脑烟尘平行采样器 TH-880F	——
色度	水质 稀释倍数法 GB/T 11903-1989	比色管	——
pH值	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	pH计 pHSJ-3F	——
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电热干燥箱 101-1 电子天平 CP224S	——
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 GB/T 11914-1989	滴定管、移液管	5 mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	紫外分光光度计 UV-1750	0.025 mg/L
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T16489-1996	紫外分光光度计 UV-1750	0.02 mg/L
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定 HJ505-2009	恒温培养箱	2 mg/L
工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	噪声统计分析仪 AWA6218B	35dB (A)

### 2、监测结果（见监测结果报告表）

# 普宁市环境保护监测站

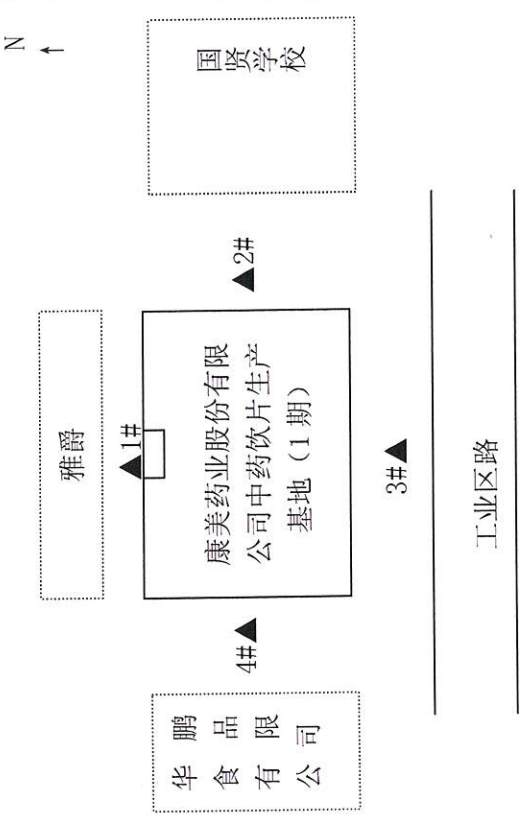
## 监测结果报告(水)

委托单位: 康美药业股份有限公司中药饮片生产基地一期		地址: 池尾科技园		电话: 13927056466		采样/送样人员: 温雪娟、张捷旋、李明			
监测类别: 委托监测		排污口编号: WS-00064		样品种类: 工业废水		采样/送样日期: 2016年12月12日			
编号	采样地点	样品状态及特征	监测项目及结果					单位: mg/L (除 pH 值及注明者外)	
			色度 (倍)	pH 值	悬浮物	化学需氧量	五日生化需氧量		氨氮
WS2016/12079(1)	调节池	浅黄色	32	7.03	108	229	60	6.43	0.52
WS2016/12079(2)	排污口	无色	8	7.04	10	35.0	6.8	0.79	0.10
备注:									

# 普宁市环境保护监测站 监测结果报告(噪声)

委托单位: 康美药业股份有限公司中药饮片生产基地一期	地址: 池尾科技园	监测人员: 张捷旋、李明、李俊凯、黄艾煌	监测日期: 2016年12月12日				
监测类别: 委托监测		样品种类: 工业企业厂界环境噪声					
环境监测条件: 无雨、风力2.4m/s							
监测依据: 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)							
监测地点和编号	监测结果 噪声级Leq dB(A)						
		昼间		夜间			
编号	监测点名称	实测值	背景值	修正值	实测值	背景值	修正值
1	北侧边界面外一米处	58.6	52.9	57.6	—	—	—
2	东侧边界面外一米处	55.9	51.0	53.9	—	—	—
3	南侧边界面外一米处	59.7	52.9	58.7	—	—	—
4	西侧边界面外一米处	56.8	52.4	54.8	—	—	—
		<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">                     普宁市环境保护监测站                 </div>					
备注:							

监测点位置示意图:



# 普宁市环境保护监测站 监测结果报告(烟气)

委托单位: 康美药业股份有限公司中药饮片生产基地一期		地址: 池尾科技园		电话: 13927056466					
采样/送样人员: 李明、李俊凯、黄艾煌		监测日期: 2016年12月12日		监测类别: 委托监测					
炉窑型号: WNS2-1.25-Y(Q)		治理设施名称: 湿式脱硫除尘		燃料类型: 天然气					
				锅炉负荷: >75 %					
结果	参数测定结果								
测点位置	监测项目 (单位: mg / Nm <sup>3</sup> )		测点内径 cm	排放速率 kg/h	烟气温度 °C	烟气流速 m/s	标况风量 m <sup>3</sup> /h	含氧量 %	过量系数 $\alpha$
进口	烟尘 93	二氧化硫 101	35	0.16	175	12.57	2520	9.051	1.76
出口	14	19	40	0.03	83	9.52	2941	9.756	1.87
备注: 本报告气体体积指标标准状态下干气体积。									

# 普宁市环境保护监测站 监测结果报告(烟色)

委托单位: 康美药业股份有限公司中药饮片生产基地一期		地址: 池尾科技园		电话: 13927056466	
采样/送样人员: 李明、李俊凯、黄艾煌		监测日期: 2016年12月12日		监测类别: 委托监测	
炉窑型号: WNS2-1.25-Y(Q)		治理设施名称: 湿式脱硫除尘		燃料类型: 天然气	
				锅炉负荷: > 75 %	
监测地点和编号		监测时间		监测结果: 烟气黑度 (级)	
编号	监测点名称	开始	结束	累计监测时间 (min)	
1	烟囱口	09:15	09:45	30	0
备注:					

编制: 黄艾煌      复核:       审核:       签发:       签发人职务: 副站长      普宁市环境保护监测站  
 日期: 2016年12月20日      第5页, 共5页



以下空白