



正本

# 检测报告

## TEST REPORT

检测项目(Test Item): 废水、废气

项目地址 (Address): 普宁市池尾科技园

委托单位 (Client): 康美药业股份有限公司

受检单位 (Business Unit): 康美药业股份有限公司中药饮片生产基地二期

报告日期 (Date): 2017年03月13日



GDHLJC

广东华菱检测技术有限公司

Guangdong Hualing Testing Technology Co., Ltd  
地址: 东莞市东城区同沙社区绿榕路15号

邮箱: [gdhljc@163.com](mailto:gdhljc@163.com)



报告编号 (Report No.): GDHL (株) 20170313005

康美药业股份有限公司


Co., Ltd


(Tel/Fax): 0769-23287885

网址: <http://www.gdhljc.com>



报告编写 (Written by): 莫东颖

复核 (Inspected by): 

签发 (Approved by): 

签发日期 (Date): 2017年3月13日

检测人员 (Testing staff): 罗成意、邹琳敏、贺华平

## 说 明

### Testing Explanation

- 1、本报告只适用于检测目的范围。  
This report is only suitable for the area of testing purposes.
- 2、本报告仅对来样或采样分析结果负责。  
The results relate only to the items tested.
- 3、本报告涂改无效。  
This report shall not be altered.
- 4、本报告无本公司专用章、骑缝章及计量认证章无效。  
This report must have the special impression and measurement of GDHL.
- 5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。  
This report shall not be copied partly without the written approval of GDHL.
- 6、本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值。  
There testing result would only present the visual value taken at the scene within specific conditions where our clients point.



# 检测概况

## Test Overview

检测要素 Test Element	废水、废气	检测类别 Test Category	委托检测
委托单位 Client	康美药业股份有限公司	委托编号 Entrust Numbers	GDHL20170221002
受检单位 Inspected Entity	康美药业股份有限公司中药饮片生产基地二期	地址 Address	普宁市池尾科技园
采样人员 Sampling Staff	黄冰延、王卓松	采样日期 Sampling Date	2017年03月01日
检测项目 Test Items	工业废水：pH值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、色度、氨氮、硫化物 锅炉废气：二氧化硫、氮氧化物、烟尘		
监测环境条件 Environmental conditions	天气：晴 最大风速：2.0m/s	气温：18.2℃ 大气压：101.9kPa	湿度：52%
主要检测 仪器及编号 Major Instrumentation	设备名称	型号	设备编号
	酸度计	TES1380	GDHL2015/TES1380-01
	电子天平	FA2004	GDHL2015/FA2004-01
	微波消解仪	WXJ-III	GDHL2015/WXJ-III-01
	生化培养箱	LRH-250A	GDHL2015/LRH-250A-01
	自动烟尘(气)测试仪	3012H	GDHL2016/3012H-01
	可见分光光度计	722S	GDHL2015/722S-01



# 检测结果

## Test Result

### 1、工业废水检测结果

(1) 样品信息		
采样位置	样品状态及特征	
工业废水调节池	浅绿色、有异味	
工业废水排放口	无色、无异味	
(2) 检测结果		
检测项目 Item	结果 Result	
	工业废水调节池	工业废水排放口
pH 值	8.49	7.90
色度	32	2
悬浮物	54	5
化学需氧量	187	48
五日生化需氧量	48.6	13.2
氨氮	2.96	0.456
硫化物	0.40L	0.40L

注：当结果低于最低检出浓度时，以最低检出浓度加“L”表示

### 2、锅炉废气监测结果

(1) 污染源排放参数			
采样位置 Place of sampling	排气筒高度 (m)	测点内径 (cm)	烟气流速 (m/s)
锅炉废气处理设施 进风口 (WNS3-1.25-YQ)	--	40	16.3
锅炉废气处理后 采样口 (WNS3-1.25-YQ)	25	60	5.2

采样位置 Place of sampling	检测项目 Item	结果 Res	
		排放浓度 (mg/Nm <sup>3</sup> )	
锅炉废气处理设施 进风口 (WNS3-1.25-YQ)	二氧化硫	147	
	氮氧化物	165	
	烟尘	110	
锅炉废气处理后 采样口 (WNS3-1.25-YQ)	二氧化硫	27	
	氮氧化物	110	
	烟尘	24.3	

注：该锅炉废气采用天然气为燃料，处理设施为湿式脱硫



# 检测

## Test

分析项目 Item	方法 Method of analysis	名称及 代号
pH 值	《水质 pH 值的测定	玻璃电极法
悬浮物	《水质 悬浮物的测定	重量法
化学需氧量	快速密闭催化消解法(B)《水质 化学需氧量的测定》	重铬酸钾法
五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定	稀释法
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	纳氏试剂法
色度	《水质 色度的测定 铂钴比色法》	铂钴比色法
硫化物	《水质 硫化物的测定 碘量法》	碘量法
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》	定电位电解法
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》	定电位电解法
烟尘	《固定污染源排气中颗粒物的测定 重量法》	重量法
采样依据	《地表水和污染源排气中颗粒物的测定 重量法》	重量法