

广东中科英海科技有限公司

GUANGDONG ZHONGKE ENHEALTH SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD.

检验检测报告

报告编号: **SPC170140R**

委托单位: **佛山手心制药有限公司**

样品类型: **废水、废气、噪声**

检测类别: **委托采样检测**

检验检测机构

名称: **广东中科英海科技有限公司**

地址: **广东省佛山市禅城区华宝南路 13 号佛山国家火炬创新创业园 B4-15**

邮政编码: **528000**

电话号码: **0757-82583787、0757-82581573、0757-82581572**

传真号码: **0757-82583584**

声 明

1. 本检验检测报告无编制人、审核人和批准人签字无效，涂改无效，未加盖本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
2. 若对本检验检测报告的结果有异议，请以书面形式向本公司提出，来函来电请注明检验检测报告编号。
3. 对适宜保存样品，自完成检验检测之日起，保存 30 天。如因对检验检测结果有异议提出复检申请者，请在 30 天内书面通知本公司。
4. 委托送检样品，本公司仅对来样分析数据负责，不对样品来源负责。
5. 未经本公司事先书面批准，不得部分复制本检验检测报告（全部复制除外）。

检验检测机构联系方式：

名 称：广东中科英海科技有限公司

地 址：广东省佛山市禅城区华宝南路 13 号佛山国家火炬创新创业园 B4-15

邮政编码：528000

电话号码：0757-82583787、0757-82581573、0757-82581572

传真号码：0757-82583584

检验检测报告

委托单位：佛山手心制药有限公司

委托单位地址：佛山市禅城区轻工二路 10 号

联系人：刘先生

联系电话：0757-83981297

采样人员：刘定安、陈永锐

采样日期：2017 年 5 月 23 日

采样依据：锅炉烟尘测试方法 GB 5468-1991

检测人员：梁豪华、黄梅珍、伍爱梅等

检测日期：2017 年 5 月 23 日至 2017 年 5 月 26 日

(4.4) (4.9) 等

样品编号	采样点位	检测项目	检测结果	方法检出限	计量单位	方法依据
T170140-01	废水总排口	pH 值	7.88	/	/	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986
		化学需氧量	26	4	mg/L	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
		五日生化需氧量(BOD ₅)	1.2	0.5	mg/L	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009
		悬浮物	6	4	mg/L	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
		氨氮	0.02	0.01	mg/L	水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法 HJ 536-2009
		动植物油	0.08	0.04	mg/L	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012
		总有机碳	6.1	0.1	mg/L	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009

样品编号	采样点位	检测项目	检测结果	方法检出限	计量单位	方法依据
T170140-01	废水总排口	色度	3	/	倍	水质 色度的测定 稀释倍数法 GB/T 11903-1989
T170140-02	锅炉废气排放口	二氧化硫	ND	5	mg/m ³	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
		氮氧化物	11	3	mg/m ³	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014
		烟尘	1.8	0.5	mg/m ³	锅炉烟尘测试方法 GB 5468-1991 (4.4) (4.9)
		烟气黑度	0	/	级	固定污染源 排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007
T170140-03	实验室废气排放口	氯化氢	37.5	0.2	mg/m ³	环境空气与废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016
		氮氧化物	3	3	mg/m ³	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014
		氟化物	ND	0.06	mg/m ³	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001
		硫酸雾	ND	0.08	mg/m ³	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016
		甲醇	6	2	mg/m ³	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999
T170140-04	厂界东(昼间)	厂界噪声	60	/	dB(A)	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008
T170140-05	厂界南(昼间)	厂界噪声	52	/	dB(A)	

样品编号	采样点位	检测项目	检测结果	方法检出限	计量单位	方法依据
T170140-06	厂界西(昼间)	厂界噪声	54	/	dB(A)	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008
T170140-07	厂界北(昼间)	厂界噪声	62	/	dB(A)	
T170140-08	厂界东(夜间)	厂界噪声	48	/	dB(A)	
T170140-09	厂界南(夜间)	厂界噪声	49	/	dB(A)	
T170140-10	厂界西(夜间)	厂界噪声	51	/	dB(A)	
T170140-11	厂界北(夜间)	厂界噪声	52	/	dB(A)	
备注	1、本次监测结果仅对当时采样环境有效； 2、“ND”表示未检出； 3、现场采样点位基础信息表、固定污染源现场采样点位基础信息表、采样时工况情况、现场采样点位图、噪声现场采样布点图见附录。					

(本页以下无正文)

编制:

审核:

批准:

2017年6月7日

姓名: 陈永锐 职务: 技术负责人

检验检测机构盖章

附录

表 1 现场采样点位基础信息表

序号	采样点位	经度 E	纬度 N	温度 (°C)	气压 (kPa)	湿度 (%)	风向	风速 (m/s)	天气状况
1	废水总排口	113°05'11.88"	23°02'01.38"	32	100.38	58	南风	0.5	晴
2	锅炉废气排放口	113°05'11.97"	23°01'56.23"	32	100.38	58	南风	/	晴
3	实验室废气排放口	113°05'12.11"	23°02'01.59"	32	100.38	58	南风	/	晴
4	厂界东 (昼间)	/	/	32	100.38	58.1	/	0.7	晴
5	厂界南 (昼间)	/	/	32	100.38	58.1	/	0.7	晴
6	厂界西 (昼间)	/	/	32	100.38	58.1	/	0.7	晴
7	厂界北 (昼间)	/	/	32	100.38	58.1	/	0.7	晴
8	厂界东 (夜间)	/	/	32	100.38	58.1	/	0.7	晴
9	厂界南 (夜间)	/	/	32	100.38	58.1	/	0.7	晴
10	厂界西 (夜间)	/	/	32	100.38	58.1	/	0.7	晴
11	厂界北 (夜间)	/	/	32	100.38	58.1	/	0.7	晴

表2 固定污染源现场采样点位基础信息表

采样地点	烟囱高度 (m)	烟道直径 (cm)	采样嘴直径 (mm)	动压 (Pa)	静压 (kPa)	烟气温度 (℃)	烟气流速 (m/s)	烟气流量 (m ³ /h)	含湿量 (%)	含氧量 (%)
锅炉废气排放口	12	40	14	6	-0.002	143	3.09	587	35.12	3.62
实验室废气排放口	30	30×30	12	15	0.074	32	4.34	1187	4.55	20.70

表3 采样时工况情况

工况情况	监测期间该企业正常生产。
------	--------------



图 1 现场采样点位图